

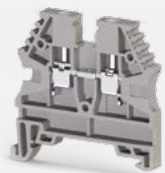
**КАТАЛОГ 2019**  
СДЕЛАНО В РОССИИ



# Содержание

<b>Винтовые клеммы</b> .....	<b>18</b>
Серия AVK.....	20
Серия AVK T. Заземляющие клеммы.....	26
Винтовые клеммы больших сечений.....	32
Винтовые клеммы больших сечений на монтажную панель.....	34
Болтовые клеммы для больших токов.....	36
Серия AVK. Миниклеммы.....	38
Серия AVK. Многовыводные клеммы.....	40
Серия AVK. Многовыводные заземляющие клеммы.....	42
Винтовые клеммы с размыкателями.....	44
Функциональные клеммы.....	50
Серия PB.....	52
Двухъярусные винтовые клеммы.....	56
Многоярусные винтовые клеммы.....	64
Винтовые клеммы для подключения датчиков.....	66
Клеммы с держателем предохранителя.....	68
Измерительные клеммы 6 мм <sup>2</sup> .....	72
Измерительные клеммы 10 мм <sup>2</sup> .....	76
Клеммы с электронными компонентами.....	78
<b>Быстрозажимные пружинные клеммы</b> .....	<b>80</b>
Серия PUK. Быстрозажимные пружинные клеммы.....	81
Серия PUK. Заземляющие быстрозажимные пружинные клеммы.....	84
Серия PUKM. Миниклеммы.....	88
Серия PUK. Двухъярусные клеммы.....	90
Серия PUK. Двухъярусные и многоярусные клеммы.....	92
Серия PUK. Клеммы для подключения датчиков.....	94
Серия PUK. Клеммы с держателем предохранителя.....	96
Серия PUK. Клеммы с размыкателями.....	98
Серия PUK. Трёхвыводные и четырёхвыводные клеммы.....	100
Серия PUK. Трёхвыводные и четырёхвыводные заземляющие клеммы.....	104
<b>Пружинные клеммы</b> .....	<b>108</b>
Серия YBK. Пружинные клеммы.....	110
Серия YBK. Пружинные заземляющие клеммы.....	112
Серия MYK. Миниклеммы.....	114
Двухъярусные пружинные клеммы.....	118
Многоярусные пружинные клеммы.....	122
Клеммы для подключения датчиков.....	124
Пружинные клеммы с держателем предохранителя.....	126
Трёхвыводные и четырёхвыводные пружинные клеммы.....	128
Четырёхвыводные пружинные клеммы.....	130
PCY клеммы для PCB соединения.....	134
Клеммы с электронными компонентами.....	136
MDB.....	138
<b>Штекерные клеммы StoP</b> .....	<b>142</b>
Серия StoP. Штекерные клеммы.....	144
Серия StoP. Штекерные вставки.....	152
<b>Концевые стопоры</b> .....	<b>154</b>
<b>Другие серии клемм</b> .....	<b>157</b>
<b>Система маркировки</b> .....	<b>162</b>
Программное обеспечение Klemark PRO.....	163
Термопринтер и аксессуары.....	164
Стандартная маркировка.....	171
<b>Монтажные рейки</b> .....	<b>187</b>
<b>Розетки на DIN-рейку</b> .....	<b>188</b>
<b>Перфорированный короб и аксессуары</b> .....	<b>189</b>
<b>Кабельные стяжки</b> .....	<b>192</b>
<b>Кабельные наконечники</b> .....	<b>194</b>
<b>Инструменты</b> .....	<b>199</b>
<b>Распределительные коробки и корпуса</b> .....	<b>203</b>
<b>Кабельные вводы</b> .....	<b>208</b>
<b>Климатика</b> .....	<b>210</b>
<b>Кулачковые переключатели и кнопки управления</b> .....	<b>219</b>
<b>Индексы</b> .....	<b>232</b>
<b>Алфавитный указатель</b> .....	<b>245</b>

AVK 2,5  
304 120



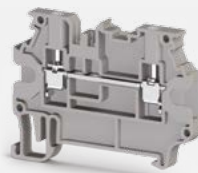
стр. 20

AVK 2,5 RD  
304 200



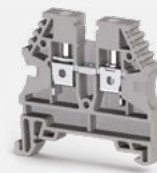
стр. 20

AVK 2,5 R  
304 409



стр. 21

AVK 4  
304 130



стр. 21

AVK 10  
304 150



стр. 23

AVK 16 RD  
304 240



стр. 24

AVK 25 RD  
304 290



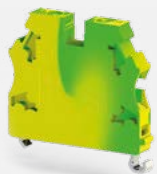
стр. 24

AVK 35 RD  
304 250



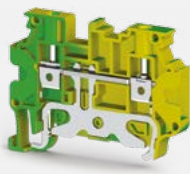
стр. 25

AVK 4 T RD  
334 180



стр. 28

AVK 4 RT  
334 270



стр. 28

AVK 6 TK  
334 460



стр. 29

AVK 10 TK  
334 470



стр. 29

AVK 70 RD  
304 490



стр. 32

AVK 95  
304 340



стр. 33

AVK 150  
304 350



стр. 33

AVK 240  
304 360



стр. 33

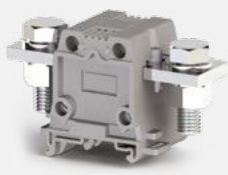
AVK PB 240  
304 480



стр. 35

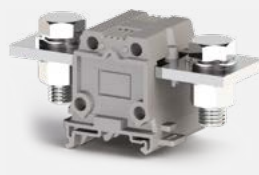
Болтовые клеммы для больших токов

AVK 95 B  
304 300



стр. 36

AVK 150 B  
304 310



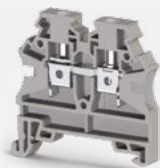
стр. 36

AVK 240 B  
304 320



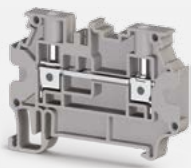
стр. 37

AVK 4 RD  
304 210



стр. 21

AVK 4 R  
304 390



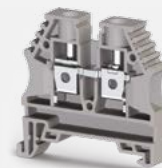
стр. 22

AVK 4 GD  
304 270



стр. 22

AVK 6  
304 140



стр. 23

Серия AVK T  
Заземляющие клеммы

AVK 2,5 / 4 T  
334 120



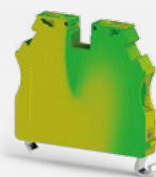
стр. 26

AVK 2,5 / 4 TK  
334 450



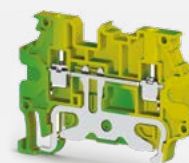
стр. 26

AVK 2,5 T RD  
334 170



стр. 27

AVK 2,5 RT  
334 280



стр. 27

AVK 16 T RD  
334 200



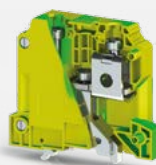
стр. 30

AVK 35 T RD  
334 210



стр. 30

AVK 50 T  
334 190



стр. 31

Винтовые клеммы больших сечений

AVK 50  
304 330



стр. 32

Винтовые клеммы больших сечений на монтажную панель

AVK PB 50  
304 440



стр. 34

AVK PB 70 RD  
304 450



стр. 34

AVK PB 95  
304 460



стр. 35

AVK PB 150  
304 470



стр. 35

Серия MVK  
Миниклеммы

MVK 2,5  
304 429



стр. 38

MVK 4  
304 439



стр. 38

MVK 2,5 T  
334 420



стр. 39

MVK 4 T  
334 430



стр. 39

AVK 2,5 CC  
324 909



стр. 40

AVK 4 CC  
325 209



стр. 40

AVK 4 CE  
325 229



стр. 41

AVK 10 RD 4  
304 289



стр. 41

AVK 2,5 EA  
324 949



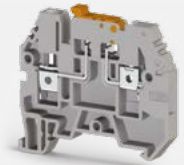
стр. 44

AVK 2,5 CCA  
324 939



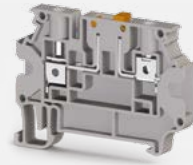
стр. 45

ASK 3 A  
353 109



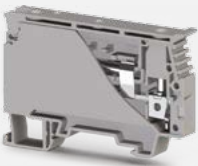
стр. 46

AVK 4 A  
304 380



стр. 46

ASK 4 B  
360 129



стр. 48

ASK 3 FB  
362 009



стр. 49

ASK 3 MB  
363 009



стр. 49

AVK 2,5 F  
324 929



стр. 50

PB 2,5K/NM  
308 039



стр. 52

PB 2,5T/NM  
337 010



стр. 53

PB 6/NM  
308 009



стр. 53

PB 6K/NM  
308 019



стр. 53

CPB 6 B  
326 819



стр. 55

PIK 2,5 N  
317 109



стр. 56

PIK 2,5 RD  
325 249



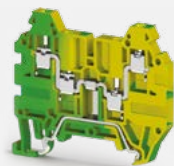
стр. 56

PIK 2,5 NK  
317 129



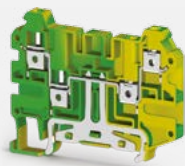
стр. 57

**AVK 2,5 CCT**  
334 220



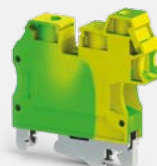
стр. 42

**AVK 4 CCT**  
334 260



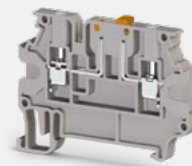
стр. 42

**AVK 10 T RD 4**  
334 230



стр. 43

**AVK 2,5 A**  
304 419



стр. 44

**AVK 4 CEA**  
325 239



стр. 47

**AVK 4 CCA**  
325 219



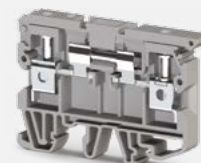
стр. 47

**AVK AS/ASD**  
498 959



стр. 47

**ASK 2 B**  
360 119



стр. 48

**AVK 2,5 CF**  
324 919



стр. 50

**AVK SKT**  
498 759



стр. 51

**AVK SKTD**  
498 859



стр. 51

**PB 2,5/NM**  
308 029



стр. 52

**PB 6 T/NM**  
337 000



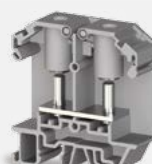
стр. 54

**PB 25/NM (M5)**  
308 049



стр. 54

**PB 25/NM (M6)**  
308 059



стр. 55

**CPB 6**  
326 809



стр. 55

**PIK 2,5 RDK**  
325 259



стр. 57

**PIK 2,5 ND**  
317 219



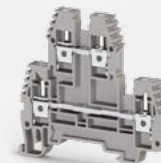
стр. 58

**PIK 2,5 NLD**  
317 319



стр. 58

**PIK 4 N**  
319 109



стр. 59

PIK 4 RD  
325 349



стр. 60

PIK 4 NK  
319 129



стр. 60

PIK 4 ND  
319 219



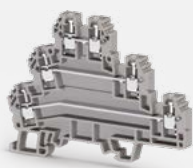
стр. 61

PIK 4 NLD  
319 319



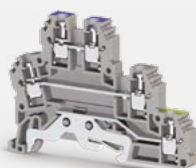
стр. 61

PUK 3  
324 109



стр. 64

PUK 2 T  
324 209



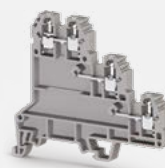
стр. 64

PUK 3 T  
324 309



стр. 65

PUK 3 S  
324 409



стр. 66

Многоуровневые винтовые клеммы

Винтовые клеммы для подключения датчиков

ASK 3 M  
355 109



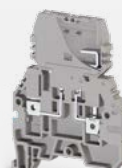
стр. 69

ASK 3 MLD  
355 219



стр. 69

ASK 3 F  
354 109



стр. 70

ASK 3 FLD  
354 219



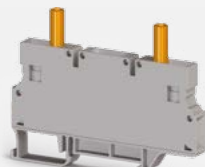
стр. 70

WGO 3  
375 692



стр. 72

WGO 4  
376 090



стр. 73

WGL 1  
375 792



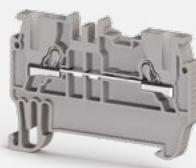
стр. 73

WGO 6NM  
309 609



стр. 74

PYK 1,5 M  
307 019



стр. 81

PYK 2,5  
307 109



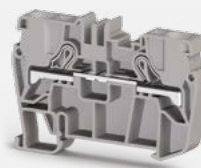
стр. 81

PYK 4  
307 119



стр. 82

PYK 6  
307 129



стр. 82

Серия PYK  
Быстрозажимные пружинные клеммы



PIK 4 FS  
319 809



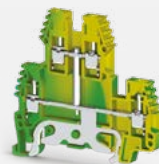
стр. 62

PIK 6/10 N  
319 909



стр. 62

PIK 2,5 NT  
336 560



стр. 63

PIK 4 NT  
336 570



стр. 63

PUK 3 SLD (NPN)  
324 419



стр. 66

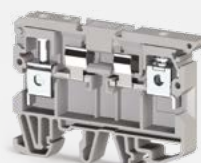
PUK 3 SLD (PNP)  
324 429



стр. 67

Клеммы с держателем предохранителя

ASK 2 S  
351 109



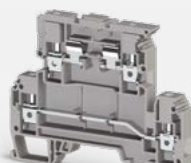
стр. 68

ASK 2 LD  
351 219



стр. 68

AVK 4 FS  
353 309



стр. 71

ASK 5  
353 409



стр. 71

ASK 5 LD  
353 429



стр. 71

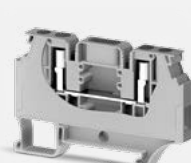
Измерительные клеммы 6 мм<sup>2</sup>

WGO 1  
370 592



стр. 72

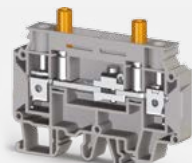
WGO D6NM  
309 619



стр. 74

Измерительные клеммы 10 мм<sup>2</sup>

WGO 2N  
375 892



стр. 76

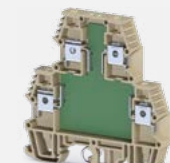
WGO 2IR  
375 909



стр. 76

Клеммы с электронными компонентами

WG-EKI  
110 010



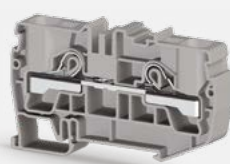
стр. 78

PYK 10  
307 139



стр. 83

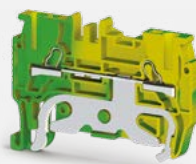
PYK 16  
307 659



стр. 83

Серия PYK. Заземляющие  
быстросъемные пружинные клеммы

PYK 1,5 MT  
336 440



стр. 84

PYK 2,5 T  
336 500



стр. 84

РҮК 4 Т  
336 510



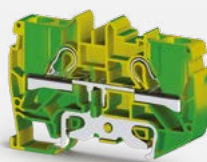
стр. 85

РҮК 6 Т  
336 520



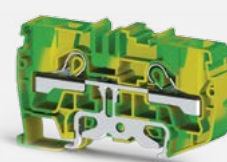
стр. 86

РҮК 10 Т  
336 530



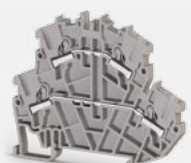
стр. 86

РҮК 16 Т  
336 640



стр. 87

РҮК 2,5-2 F  
307 179



стр. 90

РҮК 2,5-2 FK  
307 239



стр. 90

РҮК 2,5-2 FLD  
307 349



стр. 91

РҮК 4-2 FN  
307 579



стр. 91

Серия РҮК  
Двухъядрусные клеммы

РҮК 2,5-2 FT  
307 189



стр. 93

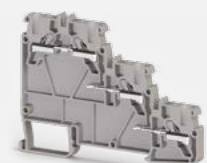
РҮК 2,5-3 FT  
307 209



стр. 93

Серия РҮК  
Клеммы для подключения датчиков

РҮК 3 S  
307 409



стр. 94

РҮК 3 SLD (NPN)  
307 419



стр. 94

РҮК 2,5 EA  
307 459



стр. 98

РҮК 2,5 CCA  
307 219



стр. 99

Серия РҮК. Трёхъядрусные  
и четырёхъядрусные клеммы

РҮК 1,5 ME  
307 039



стр. 100

РҮК 2,5 E  
307 439



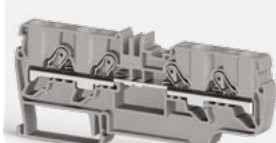
стр. 100

РҮК 4 C  
307 669



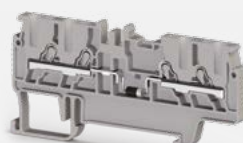
стр. 102

РҮК 6 C  
307 649



стр. 103

РҮК 1,5 MCD  
307 049



стр. 103

РҮК 2,5 CD  
307 449



стр. 103

Серия РYКМ  
Миниклеммы

РYКМ 2,5  
307 399



стр. 88

РYКМ 2,5 Т  
336 430



стр. 88

РYКМR 2,5  
307 499



стр. 89

РYК TEST  
498 559



стр. 89

РYК 2,5-2 FD A  
307 369



стр. 91

Серия РYК  
Двухъядрусные и многоярусные клеммы

РYК 2,5-2 FD B  
307 379



стр. 92

РYК 2,5-M2 FT  
307 709



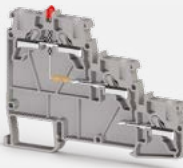
стр. 92

РYК 2,5-3 F  
307 199



стр. 93

РYК 3 SLD (PNP)  
307 429



стр. 95

Серия РYК  
Клеммы с держателем предохранителя

РYК 4 S  
307 249



стр. 96

РYК 4 SLD  
307 259



стр. 96

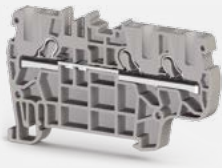
Серия РYК  
Клеммы с размыкателями

РYК 2,5 A  
307 169



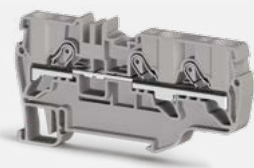
стр. 98

РYК 4 E  
307 229



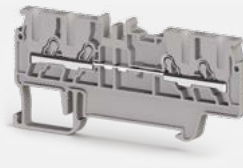
стр. 101

РYК 6 E  
307 639



стр. 101

РYК 1,5 MC  
307 029



стр. 101

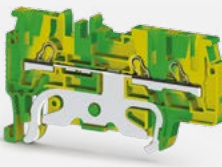
РYК 2,5 C  
307 389



стр. 102

Серия РYК. Трёхъядрусные  
и четырёхъядрусные заземляющие клеммы

РYК 1,5 MET  
336 460



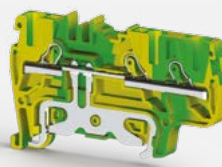
стр. 104

РYК 2,5 ET  
336 550



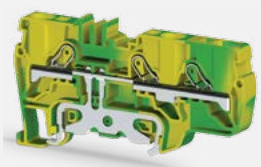
стр. 104

РYК 4 ET  
336 600



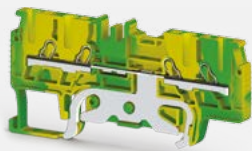
стр. 105

РYК 6 ET  
336 620



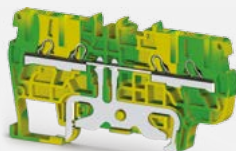
стр. 105

**PYK 1,5 MCT**  
336 450



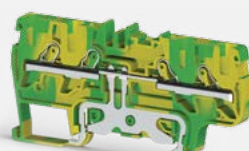
стр. 105

**PYK 2,5 CT**  
336 540



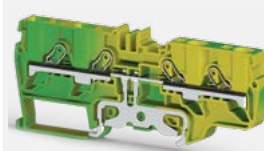
стр. 106

**PYK 4 CT**  
336 610



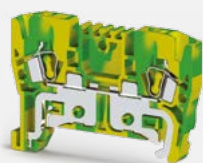
стр. 106

**PYK 6 CT**  
336 630



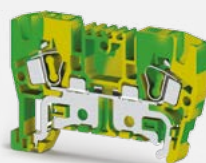
стр. 107

**YBK 2,5 T**  
336 220



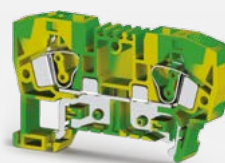
стр. 112

**YBK 4 T**  
336 230



стр. 112

**YBK 6 T**  
336 240



стр. 113

**YBK 10 T**  
336 250



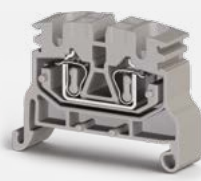
стр. 113

**MYKR 2,5**  
306 509



стр. 116

**MYKR 2,5 C**  
306 499



стр. 116

**MYPK 2,5**  
306 439



стр. 117

**MYSK 2,5**  
306 449



стр. 117

**YBK 4-2 F**  
318 109



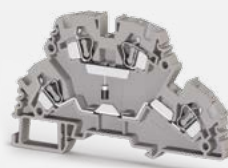
стр. 120

**YBK 4-2 FK**  
318 129



стр. 120

**YBK 4-2 FD**  
318 219



стр. 121

**YBK 4-2 FLD**  
318 319



стр. 121

**YBK 3 SLD (NPN)**  
324 719



стр. 124

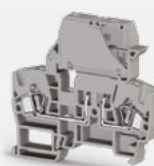
**YBK 3 SLD (PNP)**  
324 729



стр. 125

Пружинные клеммы  
с держателем предохранителя

**YBK S**  
355 119



стр. 126

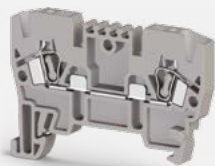
**YBK SB**  
363 109



стр. 126

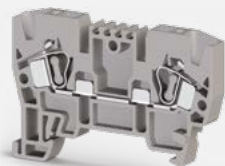
Серия YBK  
Пружинные клеммы

YBK 2,5  
306 229



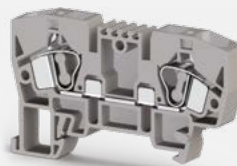
стр. 110

YBK 4  
306 239



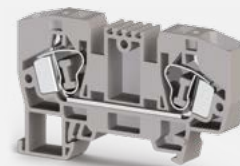
стр. 110

YBK 6  
306 249



стр. 111

YBK 10  
306 259



стр. 111

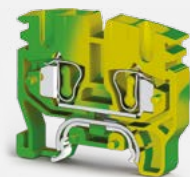
Серия MYK  
Миниклеммы

MYK 2,5  
306 429



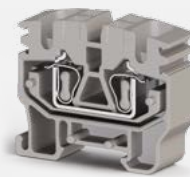
стр. 114

MYK 2,5 T  
336 420



стр. 114

MYK 2,5 C  
306 479



стр. 115

MYPK 2,5 C  
306 489



стр. 115

Двухъярусные пружинные клеммы

YBK 2,5-2 F  
316 109



стр. 118

YBK 2,5-2 FK  
316 129



стр. 118

YBK 2,5-2 FD  
316 219



стр. 119

YBK 2,5-2 FLD  
316 319



стр. 119

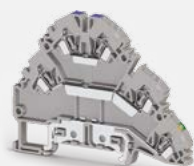
Многоярусные пружинные клеммы

YBK 2,5-3 F  
324 509



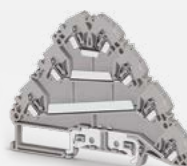
стр. 122

YBK 2,5-2 FT  
324 809



стр. 122

YBK 2,5-3 FT  
324 609



стр. 123

Клеммы для подключения датчиков

YBK 3 S  
324 709



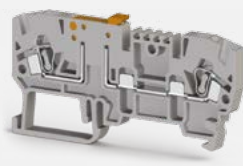
стр. 124

YBK SLD  
355 719



стр. 127

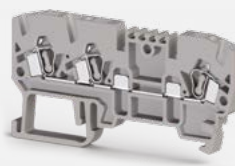
YBK 2,5 A  
353 209



стр. 127

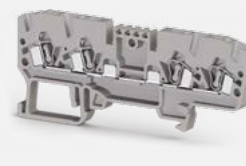
Трёхвыводные и четырёхвыводные  
пружинные клеммы

YBK 2,5 E  
326 059



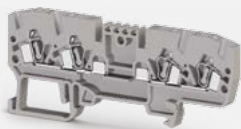
стр. 128

YBK 2,5 C  
326 109



стр. 128

YBK 2,5 CX2  
326 209



стр. 129

YBK 2,5 CD  
326 219



стр. 129

YBK 2,5 CLD  
326 319



стр. 129

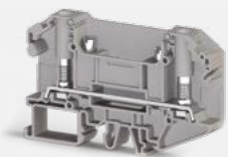
Четырёхвыводные пружинные клеммы

YBK 2,5 CT  
336 100



стр. 130

WGO PBD 6/NM  
308 079



стр. 132

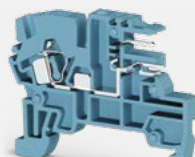
PCY клеммы для PCB соединения

PCY 2,5  
364 019



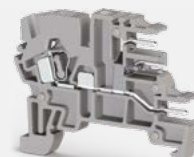
стр. 134

PCY 2,5 N  
364 080



стр. 134

PCY 2,5 E  
364 059



стр. 135

MDB 4 E  
327 019



стр. 138

MDB 4 K  
327 049



стр. 139

MDB 4 KE  
327 059



стр. 139

MDB 4 L  
327 029



стр. 139

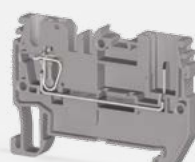
MDB 6 E  
327 099



стр. 141

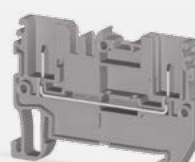
Серия StoP. Штекерные клеммы

CTP 2,5  
310 129



стр. 144

PTP 2,5  
310 109



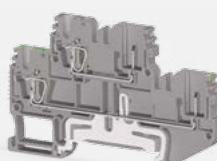
стр. 144

CTP 2,5 E  
310 139



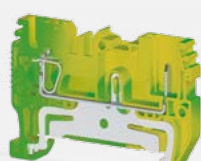
стр. 145

CTP 2,5-FT  
310 189



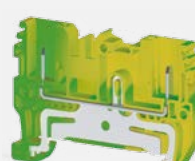
стр. 147

CTP 2,5 T  
337 040



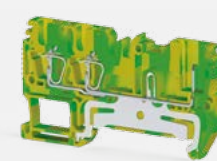
стр. 147

PTP 2,5 T  
337 020



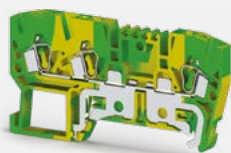
стр. 147

CTP 2,5 ET  
337 050



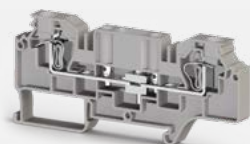
стр. 148

YBK 2,5 ET  
336 110



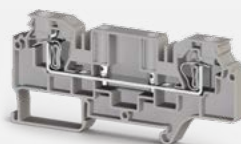
стр. 130

WGO 5  
376 190



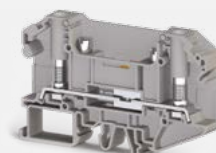
стр. 131

WGO D 5  
376 290



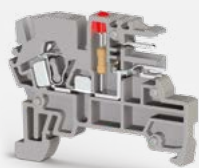
стр. 131

WGO PB 6/NM  
308 069



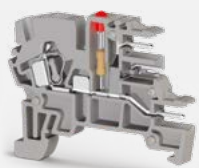
стр. 132

PCY 2,5 LD  
364 029



стр. 135

PCY 2,5 EL  
364 069



стр. 135

Клеммы с электронными компонентами

WG-EKI  
110 010N



стр. 136

Серия MDB

MDB 4  
327 009



стр. 138

MDB 4 LE  
327 039



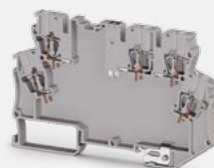
стр. 140

MDB 5  
327 069



стр. 140

MDB 5 E  
327 079



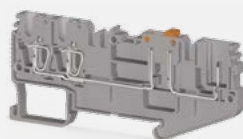
стр. 141

MDB 6  
327 089



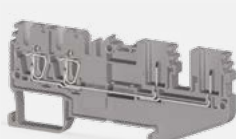
стр. 141

CTP 2,5 EA  
310 159



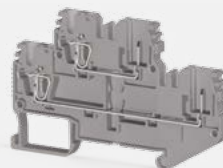
стр. 145

CTP 2,5 C  
310 149



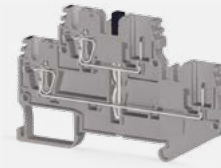
стр. 145

CTP 2,5-2F  
310 169



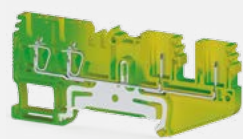
стр. 146

CTP 2,5-2FK  
310 179



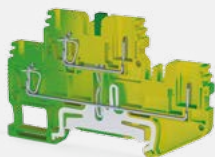
стр. 146

CTP 2,5 CT  
337 060



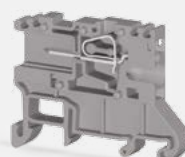
стр. 148

CTP 2,5-2T  
337 070



стр. 149

SC-PTR 2,5  
310 949



стр. 150

SC-PT 2,5  
310 929



стр. 150

**SC-PTS 2,5**  
310 939



стр. 151

Серия Stop. Штекерные вставки

**SG-PT 2,5**  
310 209... 310 349



стр. 152

**SG-PT 2,5 CS**  
310 389... 310 529



стр. 152

**SG-PT 2,5 AN**  
310 749... 310 889

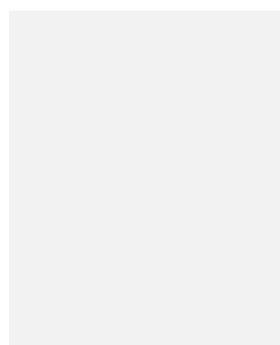
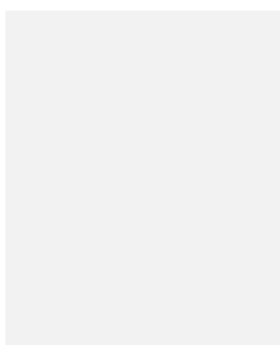
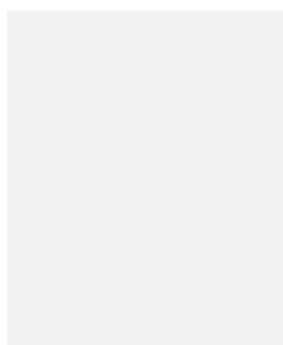
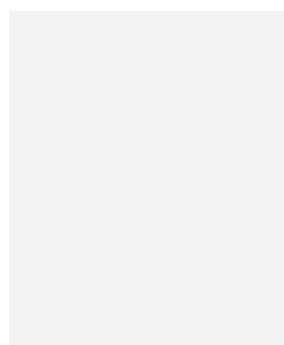
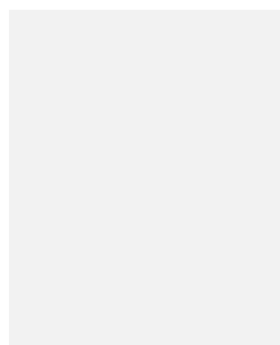
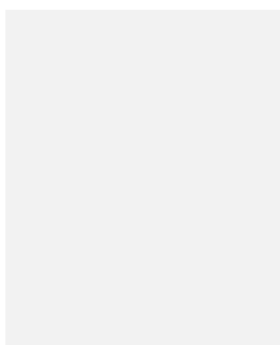
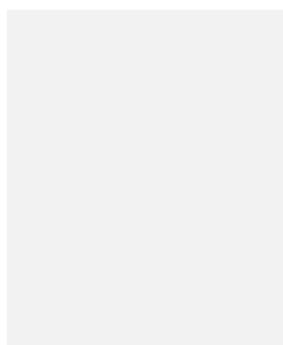
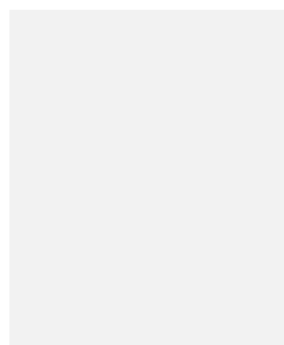
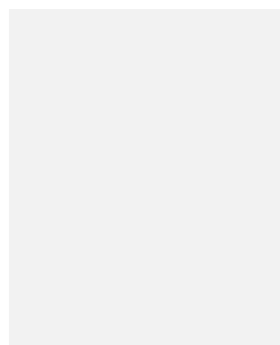
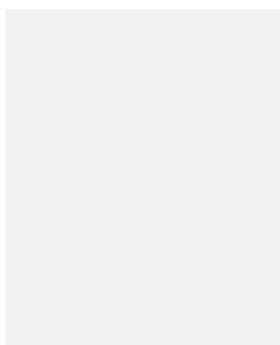
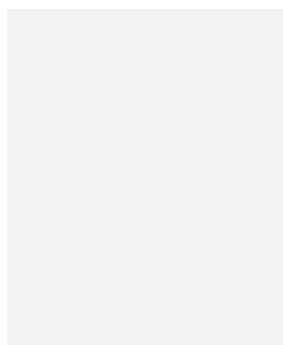
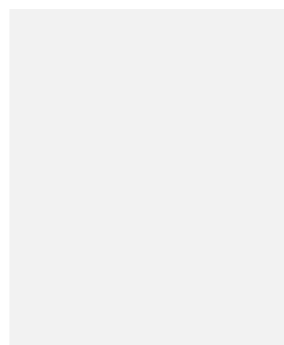


стр. 153

**SG-PT 2,5 DB**  
310 569... 310 709



стр. 153





## Клеммы

Основная функция клемм — это обеспечение надежного и безопасного, механического и электрического соединения проводников.

Это справедливо для всех типов соединений. С точки зрения применения клемм, наиболее важной группой является группа, монтируемая на DIN-рейку, к которой предъявляются следующие требования:

- токоведущий проводник должен быть изготовлен из материала, обеспечивающего минимальные электрические потери.
- изоляционный материал должен быть не горючим и самозатухающим, с невыпадающими от вибрации винтами.
- токопроводящая шина должна иметь оптимальную форму для обеспечения наилучшего контакта.
- ассортимент клемм и аксессуаров должен обеспечить решение большинства технических задач.



## Терминология

**Габаритные размеры:** клеммы с крепежными деталями оговариваются стандартом, но без указания допусков. При планировании проектов необходимо учитывать монтажный допуск 0,2 мм для ширины клеммы.

**Разделительные пластины:** необходимы для визуального разделения цепей или для электрического разделения соседних соединительных мостиков.

**Разделитель перемычек:** между соединительными мостиками и гнездами клемм могут устанавливаться разделительные диски до максимальной ширины клеммы 12 мм.

**Концевые стопоры:** монтируются в начале и в конце клеммного ряда.

**Концевые пластины:** монтируются с открытой стороны клемм.

**Соответствие рабочему напряжению изоляции:** Необходимая длина снятия изоляции каждого изделия компании Klemson указывается в миллиметрах. Следует придерживаться этих длин. Это также требуется при использовании металлических наконечников.

## Материалы

Клеммы Klemson изготовлены из высококачественных материалов. Изоляционные, зажимные и токоведущие материалы подвергаются жесткому контролю качества во время производства в соответствии с мировыми стандартами.

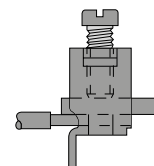
Пружины и винты оцинкованы и не подвержены коррозии. Токопроводящие шины изготовлены из электротехнической меди со специальным покрытием, обеспечивающим очень низкое сопротивление.

Изолирующим материалом является полиамид 6.6, который используется ведущими изготовителями клемм. Этот материал обладает хорошими механическими качествами, гибкостью, пластичностью и термостойкостью. Температурный диапазон полиамида 6.6 от  $-60$  до  $+120$  °C. Также он устойчив к ультрафиолетовому воздействию и не подвержен старению. Возможно использование в условиях как крайнего севера, так и тропического климата. Является самозатухающим.

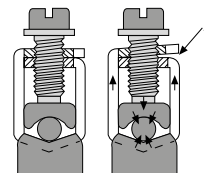
## Подключение проводников

**Винтовое соединение:**

Это наиболее распространённый тип подключения, когда зачищенный или отпрессованный проводник зажимается с помощью винта. Винтовое соединение Klemson имеет встроенную систему антираскручивания.

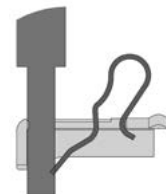
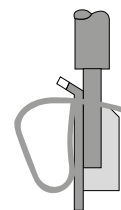


При завинчивании прижимного винта стальной корпус зажимной клетки деформируется и верхняя пластина отходит от корпуса клетки. Верхняя пластина зажимает винт, работая аналогично пружинной шайбе.



**Пружинный зажим:**

Пружина из нержавеющей стали обеспечивает надежный прижим к токоведущей шине и благодаря специальной конструкции гарантирует устойчивость к вибрации.



## Подсоединяемые провода

Для подключения используются алюминиевые и медные провода. Но чаще используются медные провода. Медные провода делятся на две группы:

- Жесткие
  - a. Однопроволочные
  - b. Многопроволочные
- Гибкие тонкопроволочные

Конструкция и размеры подсоединяемых проводов и кабелей.

Сечение мм <sup>2</sup>	Американский AWG / kcmil	Сечение мм <sup>2</sup>
0,2	24	0,205
0,34	22	0,324
0,5	20	0,519
0,75	18	0,82
1	-	-
1,5	16	1,3
2,5	14	2,1
4	12	3,3
6	10	5,3
10	8	8,4
16	6	13,3
25	4	21,2
35	2	33,6
50	0	53,5
70	00	67,4
95	000	85
-	0000	107,2
120	250 kcmil	127
150	300 kcmil	152
185	350 kcmil	177
240	500 kcmil	253
300	600 kcmil	304

AWG : Американский калибр проводника

1 kcmil : 1000 cmil

1 cmil : 1 mil

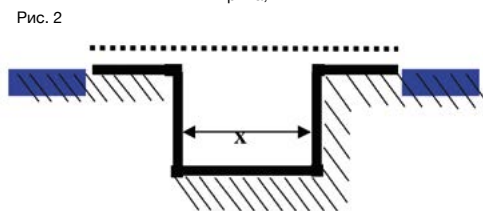
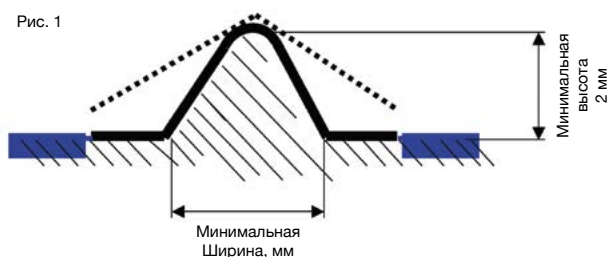
1 mil : 1/1000 дюйма

## Определение воздушных промежутков и длин пути утечки токов

Если соответствующий воздушный промежуток менее 3 мм, минимальная ширина желобка может быть уменьшена до 1/3 воздушного промежутка. Более детальная информация указана в IEC 60947- 1 EK G.

При определении длины пути утечки тока также учитываются желобки. Их минимальная ширина X определена по следующей таблице:

Степень загрязнения	Минимальная ширина X, мм
1	0,25
2	1,0
3	1,5
4	2,5



..... Воздушный промежуток

————— Длина пути утечки тока

## Виды защиты

Заземляющий защитный проводник: проводник применяется только для заземления. Монтажные рейки могут быть использованы как защитный проводник если не превышаются значения теплового кратковременно допустимого сквозного тока и теплового номинального тока.

Профиль Рейки	Материал	Эквивалент E.Cu Сечение, мм <sup>2</sup>	Кратковременный допустимый сквозной ток, А	Тепловой номинальный ток для PEN шины, А
MR 15 x 5,5	Сталь	10	1,2	—
	Медь	25	3	101
	Алюминий	16	1,92	76
Рейка типа G/MR32	Сталь	35	4,2	—
	Медь	120	14,4	269
	Алюминий	70	8,4	192
MR 35 x 7,5	Сталь	16	1,92	—
	Медь	50	6	150
	Алюминий	30	4,2	125
MR 35 x 15	Сталь	50	6	—
	Медь	150	18	309
	Алюминий	95	11,4	232

**PEN Проводник:** проводник функционирует и как защитный и как нулевой. Шины и рейки из стали не могут использоваться в качестве PEN проводника.

## Степень загрязнения

Степень загрязнения (загрязненности) определяет влияние твердых, жидких или газообразных материалов которые могут уменьшать пробивную способность или поверхностное сопротивление изолирующего материала клеммы.

### Степень загрязнения 1:

Загрязнение отсутствует или имеется лишь сухое непроводящее загрязнение. Загрязнение не оказывает влияния.

### Степень загрязнения 2:

Только непроводящее загрязнение. Изредка может возникать временная проводимость как следствие конденсации.

### Степень загрязнения 3:

Возникновение проводящего загрязнения, а также проводимость сухого непроводящего загрязнения вследствие конденсации.

### Степень загрязнения 4:

Загрязнение приводит к постоянной проводимости вследствие налипания проводящей пыли, выпадения снега или дождя.

## Группа изоляционных материалов

Изоляционные материалы разбиваются на группы по сравнительным значениям длин пути утечки тока (индекс сравнительной оценки (Comparative Tracking Index CTI)):

Группы изоляционных материалов I  $600 \leq CTI$

Группы изоляционных материалов II  $400 \leq CTI \leq 600$

Группы изоляционных материалов IIIa  $175 \leq CTI \leq 400$

Группы изоляционных материалов IIIb  $100 \leq CTI \leq 175$

Индекс сравнительной оценки должен определяться при помощи специальных образцов, полученных для этой цели в результате воздействия раствора А.

Измерения, мм	Степень загрязнения 3			
	Группы Изоляционных Материалов			
Рабочее напряжение, В	I	II	IIIa	IIIb
400	5	5,6	6,3	6,3
500	6,3	7,1	8	8
630	8	9	10	10

## Моменты затягивания

Затягивание зажимных винтов с правильным моментом затягивания гарантирует:

- надежное газонепроницаемое соединение.
- защиту зажима от механического разрушения.
- падение напряжения гораздо меньше допустимого предела.

Рекомендуется устанавливать электрическую отвертку на средний момент затягивания из этого диапазона. В следующей таблице приведены обычные значения:

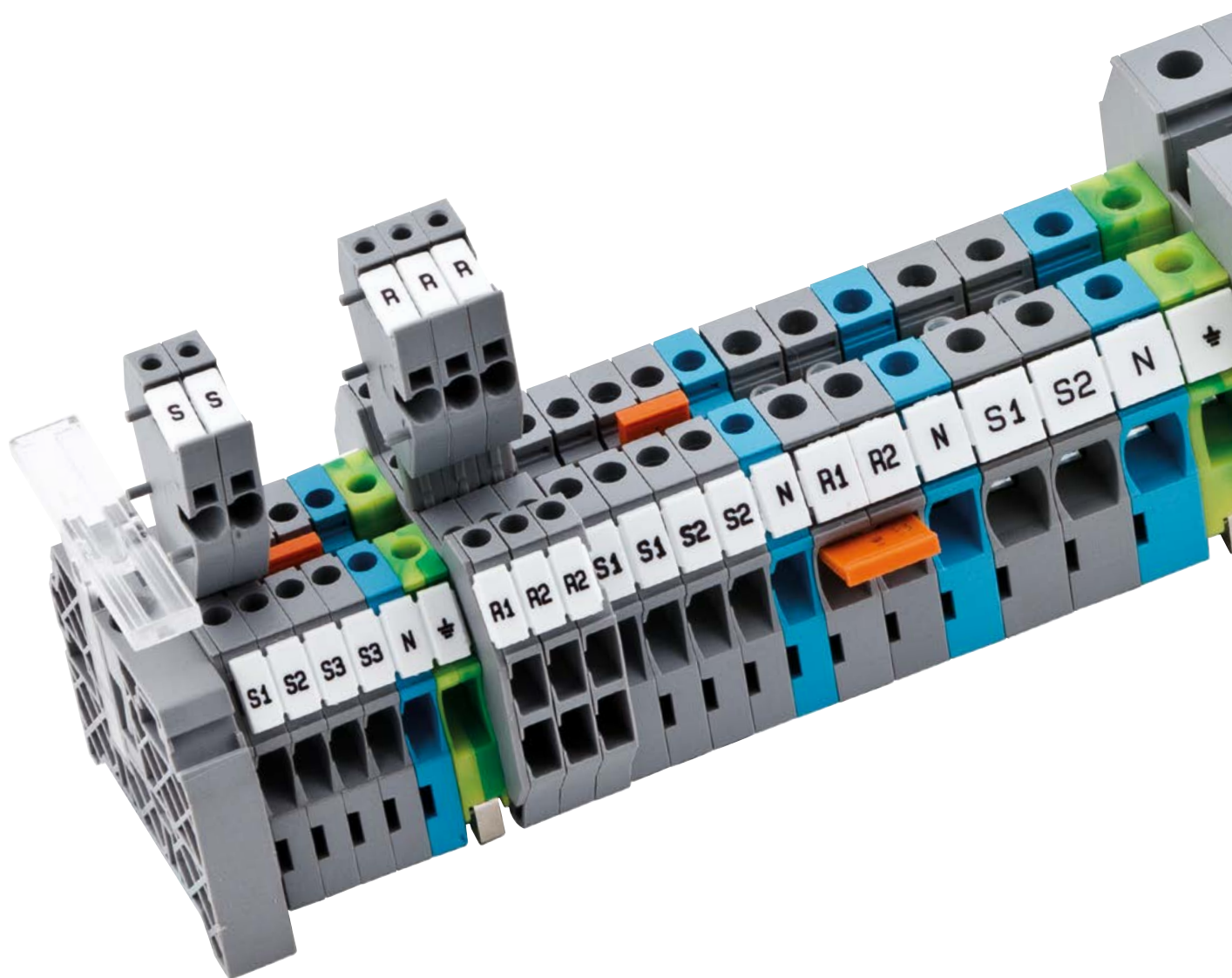
Момент затягивания по IEC 60947-1 (Табл. 4.)	МОМЕНТ Затягивания, Нм		
	I	II	III
Диаметр винта, мм			
Винты диаметром меньше 1,6 мм	0,005	0,1	0 1
1,6 - 2	0,1	0,2	0,2
2 - 2,8	0,2	0,4	0 4
2,8 - 3	0,25	0,5	0,5
3 - 3,2	0,3	0,6	0,6
3,2 - 3,6	0,4	0,8	0,8
3,6 - 4,1	0,7	1,2	1,2
4,1 - 4,7	0,8	1,8	1 8
4,4 - 5,3	1,2	2	2
5,3 - 6	2,5	2,5	3
6 - 8	-	3,5	6
8 - 10	-	4	10
10 - 12	-	-	14
12 - 15	-	-	19
15 - 20	-	-	25
20 - 24	-	-	36
Винты диаметром больше 24 мм	-	-	50

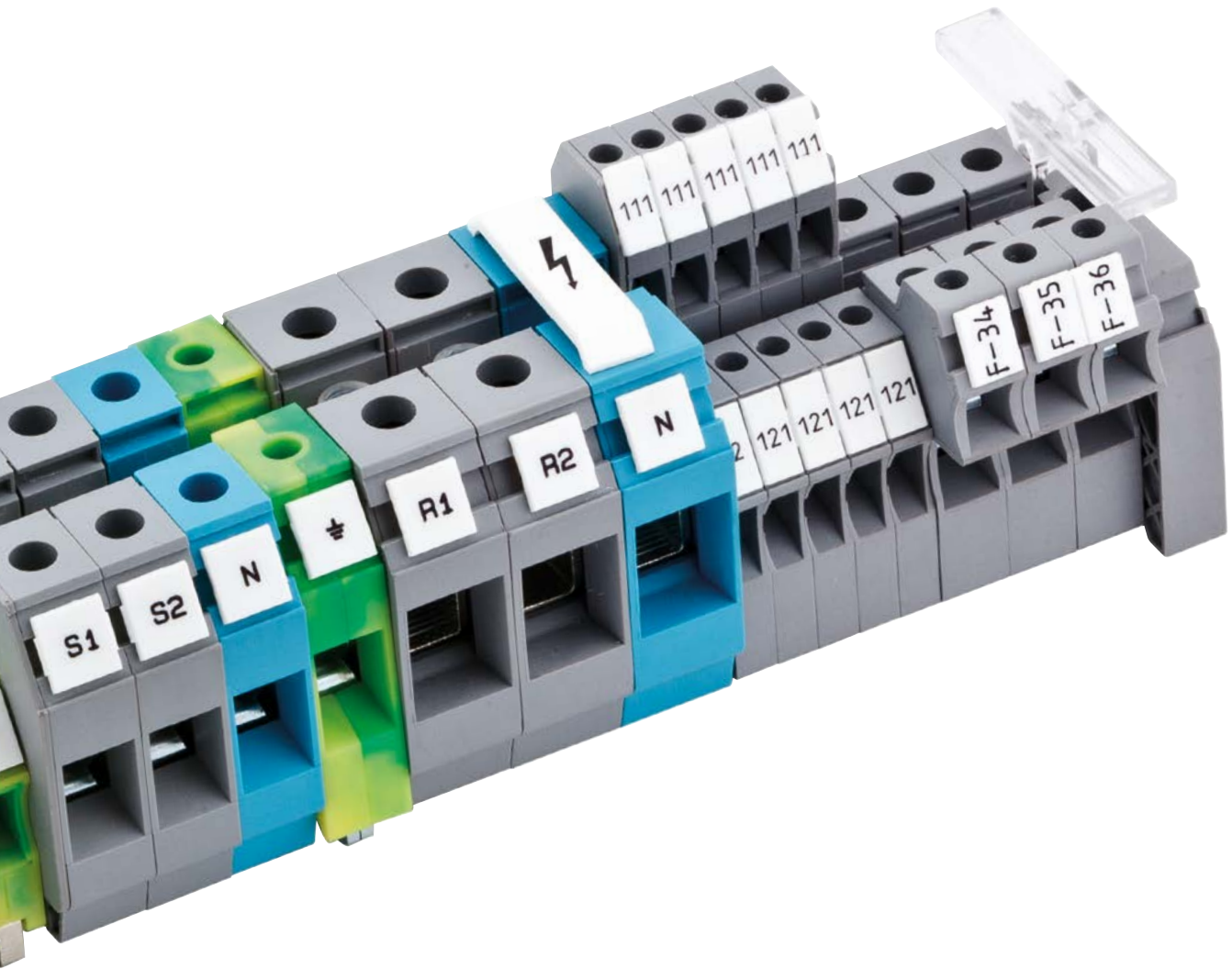
См: IEC 60947-1/IEC 60999-1

Клеммы Klemsan соответствуют этим требованиям с удвоенными значениями стандартов.

# Винтовые клеммы

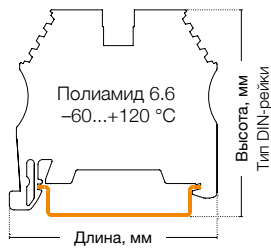
Клеммы серии AVK изготовлены из Полиамида PA 6.6. Серый является основным цветом. Наличие дополнительных цветов дают возможность группировать клеммные блоки в соответствии с их назначением.





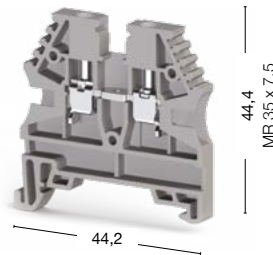
# Серия AVK

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме 2,5 R: 50 шт.)



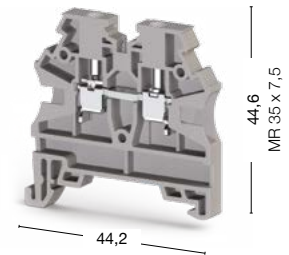
## AVK 2,5

Ширина: 5 мм



## AVK 2,5 RD

Ширина: 5 мм



● 304 120

● 304 200

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 26-12	600	20	AWG 26-12
VDE (IEC 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CSA	600	20	AWG 28-12	—	—	—
ATEX	630	23	—	630	23	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4	0,2-4/0,2-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5	0,5-1,5
Сечение AWG	24-12	24-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6	0,4-0,6

### Аксессуары (ширина: 1,5 мм)

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
APP/AVK 2,5-10	444 120	100	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100
NPP/AVK 2,5-10	462 120	25	APP/AVK 2,5-10	462 120	25

### Перемычка

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	474 122	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	474 123	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	474 124	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	474 129	5	UK 2,5/10	476 229	5
UK 2,5/50	474 210	20	UK 2,5/50	476 320	20
—	—	—	—	—	—

### Внешняя перемычка

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
TKO 2,5/2	476 262	25	TKO 2,5/2	476 262	25
TKO 2,5/3	476 263	20	TKO 2,5/3	476 263	20
TKO 2,5/4	476 264	15	TKO 2,5/4	476 264	15
TKO 2,5/10	476 269	5	TKO 2,5/10	476 269	5

### Технические данные

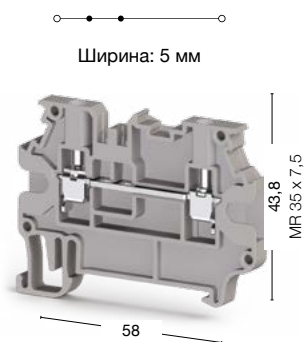
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 172-173)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 172-173)
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 120	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## AVK 2,5 R



● 304 409

## AVK 4



● 304 130

## AVK 4 RD



● 304 210

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>
—	—	—	600	30	AWG 26–10	600	30	AWG 26–10
—	—	—	750	32	4 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>
—	—	—	600	30	AWG 28–10	—	—	—
—	—	—	630	30,5	—	630	29	—
0,2–4/0,2–4			0,2–6/0,2–6			0,2–6/0,2–6		
0,25–2,5			0,25–4			0,25–4		
0,5–1,5			0,5–2,5			0,5–2,5		
24–12			24–10			24–10		
9–10			9–10			9–10		
0,4–0,6			0,5–0,8			0,5–0,8		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 4R-A	450 330	25	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100
—	—	—	APP/AVK 2,5-10	462 120	25	APP/AVK 2,5-10	462 120	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	474 132	25	UK 4/2	476 232	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	474 133	20	UK 4/3	476 233	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	474 134	15	UK 4/4	476 234	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	474 139	5	UK 4/10	476 239	5
—	—	—	UK 4/20	474 180	5	UK 4/50	476 330	20
—	—	—	UK 4/50	474 190	5	—	—	—
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	TKO 4/2	476 272	25	TKO 4/2	476 272	25
—	—	—	TKO 4/3	476 273	20	TKO 4/3	476 273	20
—	—	—	TKO 4/4	476 274	15	TKO 4/4	476 274	15
—	—	—	TKO 4/10	476 279	5	TKO 4/10	476 279	5
8			8			8		
A3			A4			A4		
SLF-P1W (стр. 167), DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

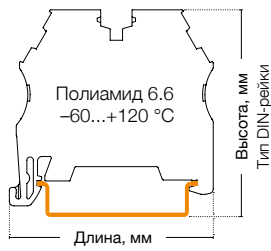
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 1 <u>0</u>	1	2	3	4	5	6	7	8	9

\*Для клеммы AVK 2,5 R последняя цифра 9 в коде заказа соответствует серому цвету, а 0—бежевому.

# Серия AVK

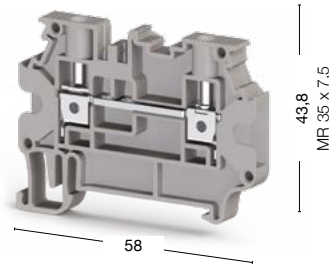
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме 4 R и с16 RD: 50 шт.)



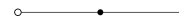
## AVK 4 R



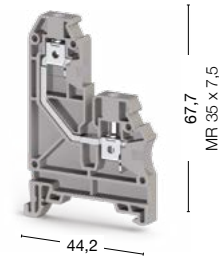
Ширина: 6 мм



## AVK 4 GD



Ширина: 6 мм



● 304 390 ● 304 399

● 304 270

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	32	4 мм <sup>2</sup>	500	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	500	30	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–6/0,2–6	0,2–6/0,2–6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–4	0,25–4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–2,5	0,5–2,5
Сечение AWG	24–10	24–10
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10
Момент затягивания, Нм	0,5–0,8	0,5–0,8

Аксессуары (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP 4R-A NPP 4GDA NPP 2,5-10	NPP/AVK 4R-A	450 330	25	NPP/AVK 4GD	444 140	25
APP 2,5-10	—	—	—	—	—	—

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2 UK 4/2 UK	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5

Внешняя перемычка		Тип	Код заказа	Шт. в упак.
TKO 2,5/2 TKO 4/2	—	TKO 4/2	476 272	25
	—	TKO 4/3	476 273	20
	—	TKO 4/4	476 274	15
	—	TKO 4/10	476 279	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Маркировка	SLF-P1W (стр. 167), DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, (стр. 173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, DG 6/5, DB 5 (стр. 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
304 200	1	2	3	4	5	6	7	8	9	

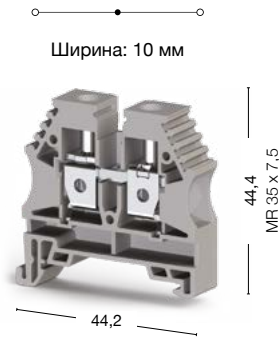


## AVK 6



● 304 140

## AVK 10



● 304 150

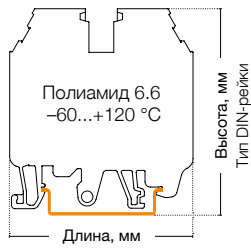
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
630	41	6 мм <sup>2</sup>	630	57	10 мм <sup>2</sup>
600	50	AWG 26-8	600	65	AWG 16-6
630	41	6 мм <sup>2</sup>	630	57	10 мм <sup>2</sup>
600	40	AWG 28-8	600	65	AWG 16-6
630	41	—	630	57	—
0,2-10/0,2-10			0,5-16/0,5-16		
0,25-6			0,5-10		
0,5-4			0,5-6		
24-8			20-6		
10-12			10-12		
0,8-1,2			1,2-1,8		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 2,5-10	444 120	100	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100
APP/AVK 2,5-10	462 120	25	APP/AVK 2,5-10	462 120	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 6/2	474 142	25	УК 10/2	474 152	25
УК 6/3	474 143	20	УК 10/3	474 153	20
УК 6/4	474 144	15	УК 10/4	474 154	15
УК 6/10	474 149	5	УК 10/10	474 159	5
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
ТКО 6/2	476 282	25	ТКО 10/2	476 292	25
ТКО 6/3	476 283	20	ТКО 10/3	476 293	20
ТКО 6/4	476 284	15	ТКО 10/4	476 294	15
ТКО 6/10	476 289	5	ТКО 10/10	476 299	5
8			8		
B5			B6		
DG 10/8 (стр. 173)			DG 10/10 (стр. 173)		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 140	1	2	3	4	5	6	7	8	9

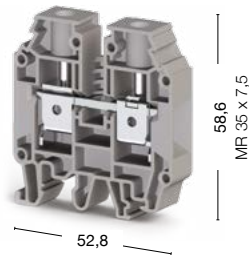
# Серия AVK

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме AVK 35 RD: 40 шт.)



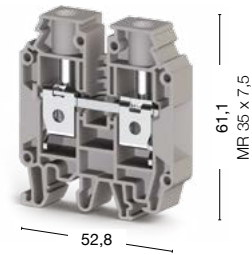
## AVK 16 RD

Ширина: 12 мм



## AVK 25 RD

Ширина: 12 мм




● 304 240

● 304 290

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	76	16 мм <sup>2</sup>	750	101	25 мм <sup>2</sup>
UL	600	80	AWG 12-4	600	100	AWG 12-2
VDE (IEC 60947-7-1)	750	76	16 мм <sup>2</sup>	—	—	—
CSA	600	80	AWG 12-4	—	—	—
ATEX	630	76	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	1,5-25/1,5-25	1,5-35/1,5-35
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	1,5-16	1,5-25
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,75-10	1,5-10
Сечение AWG	16-4	16-2
Длина снятия изоляции, мм	12-14	12-14
Момент затягивания, Нм	1,2-2	2-3

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/AVK 16RD	NPP/AVK 16RD	444 170	100	 NPP/AVK 25RD	NPP/AVK 25RD	50

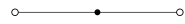
Разделительная пластина (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 APP/AVK 16RD	APP/AVK 16RD	462 170	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 16/2	UK 16/2	474 162	25	UK 16/2	474 162	25
 UK 35/2 RDS	UK 16/3	474 163	20	UK 16/3	474 163	20
 UK 35/2	UK 16/4	474 164	15	UK 16/4	474 164	15
	UK 16/10	474 169	5	UK 16/10	474 169	5

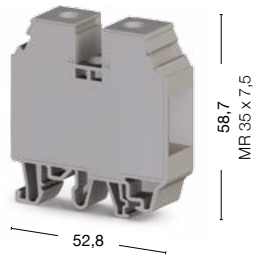
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B7	B8
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/10 (стр. 173)	DG 10/10 (стр. 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
304 240	1	2	3	4	5	6	7	8	9	

# AVK 35 RD



Ширина: 16 мм



● 304 250

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	125	35 мм <sup>2</sup>
600	115	AWG 12-2
750	125	—
600	115	AWG 12-2
630	125	—

1,5-50/1,5-50
1,5-35
1,5-16
16-2
16-18
2,5-3,5

—
---

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
APP/AVK 35RD	462 180	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 35/2	474 172	25
UK 35/3	474 173	20
UK 35/4	474 174	15
UK 35/10	474 179	5

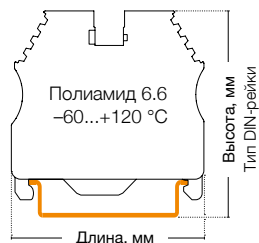
8
B9
—
DG 10/10 (стр. 173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

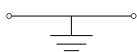
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 250	1	2	3	4	5	6	7	8	9

# Серия AVK T. Заземляющие клеммы

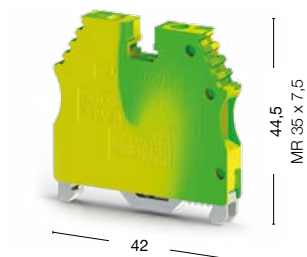
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме 6 ТК и 10 ТК: 25 шт.)



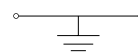
## AVK 2,5 / 4 T



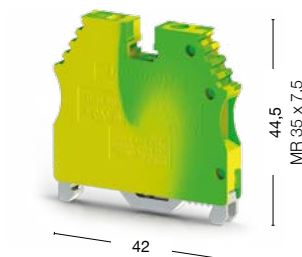
Ширина: 6 мм



## AVK 2,5 / 4 ТК




Ширина: 6 мм

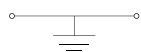


● 334 120

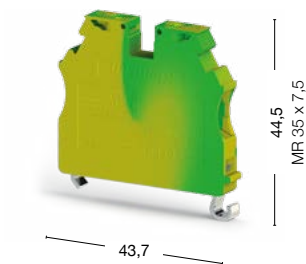
● 334 450

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	300	—	AWG 26–10	300	—	AWG 26–10
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–6/0,2–6			0,2–6/0,2–6		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–4			0,25–4		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–2,5			0,5–2,5		
Сечение AWG	24–10			24–10		
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10		
Момент затягивания, Нм	0,5–0,8			0,5–0,8		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>						
	—			—		
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A4			A4		
Частичная изоляция	PE			PE		
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)		
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

### AVK 2,5 T RD

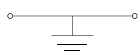


Ширина: 5,75 мм

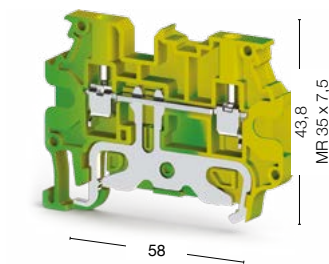


● 334 170

### AVK 2,5 RT



Ширина: 5 мм



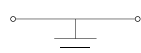
● 334 280

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	AWG 26–12	—	—	—
—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	—
—	—	—	—	—	—
630	—	—	—	—	—
0,2–4/0,2–4			0,2–4/0,2–4		
0,25–2,5			0,25–2,5		
0,5–1,5			0,5–1,5		
24–12			24–12		
9–10			9–10		
0,4–0,6			0,4–0,6		
			Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—			NPP/AVK 4R-A	450 332T	25
8			8		
A3			A3		
PE			PE		
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)			SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 167, 172-173)		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

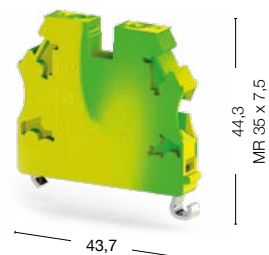
# Серия AVK T. Заземляющие клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме 6 ТК и 10 ТК: 25 шт.)

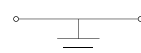
## AVK 4 T RD



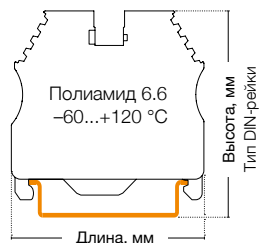
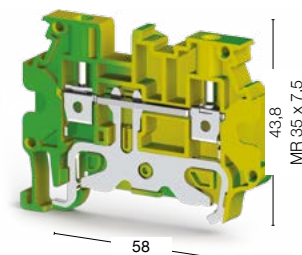
Ширина: 6,2 мм



## AVK 4 RT




Ширина: 6 мм

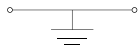


● 334 180

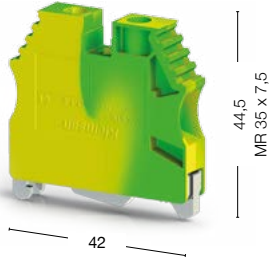
● 334 270

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	AWG 26–12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	4 мм <sup>2</sup>	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	630	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–6/0,2–6			0,2–6/0,2–6		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–4			0,25–4		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–2,5			0,5–2,5		
Сечение AWG	24–10			24–10		
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10		
Момент затягивания, Нм	0,5–0,8			0,5–0,8		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>				<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>
 NPP/AVK 4R-A		—		NPP/AVK 4R-A	450 332T	25
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A4			A4		
Частичная изоляция	PE			PE		
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, (стр. 167, 173)		
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

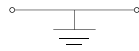
### AVK 6 ТК



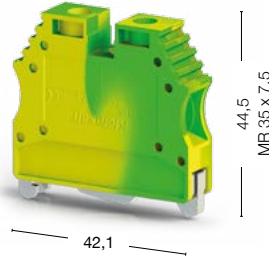
Ширина: 8 мм



### AVK 10 ТК



Ширина: 10 мм



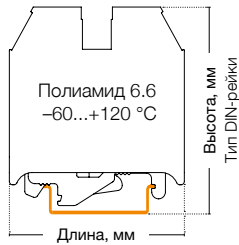
● 334 460

● 334 470

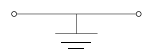
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
300	—	AWG 26–8	300	—	AWG 16–6
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,2–10/0,2–10			0,5–16/0,5–16		
0,25–6			0,5–10		
0,5–4			0,5–6		
24–8			20–6		
10–12			10–12		
0,8–1,2			1,2–1,8		
—			—		
8		8			
B5		B6			
PE		PE			
DG 10/8 (стр. 173)		DG 10/10 (стр. 173)			
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

# Серия AVK T. Заземляющие клеммы

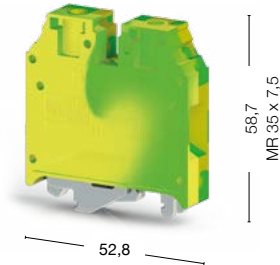
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3



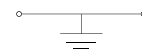
## AVK 16 T RD



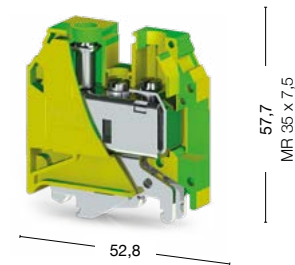
Ширина: 12 мм



## AVK 35 T RD



Ширина: 16 мм



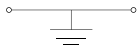
50 штук  
 334 200

40 штук  
 334 210

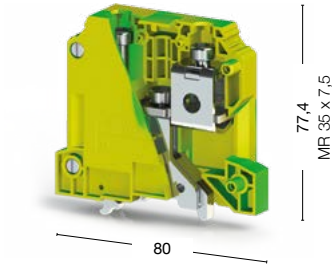
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	AWG 12-4	—	—	AWG 12-2
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	16 мм <sup>2</sup>	—	—	35 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	AWG 12-4	—	—	AWG 12-2
ATEX	630	—	—	630	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	1,5-25/1,5-25		1,5-50/1,5-50			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	1,5-16		1,5-35			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,75-10		1,5-16			
Сечение AWG	16-4		16-2			
Длина снятия изоляции, мм	12-14		16-18			
Момент затягивания, Нм	1,2-2		2,5-3,5			
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B7		B9			
Частичная изоляция	PE		PE			
Маркировка	DG 10/10 (стр. 173)		DG 10/10 (стр. 173)			
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			



# AVK 50 T



Ширина: 20 мм

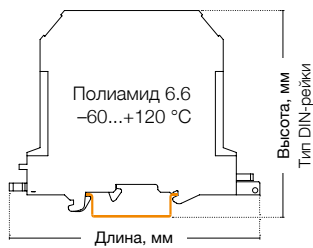


10 штук  
334 190

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение				
—	—	AWG 6–1/0				
—	—	—				
—	—	—				
800	—	—				
	16–70/25–50					
	25–50					
	10–16					
	10–1/0					
	22–24					
	6–10					
	8					
	B10					
	PE					
	КОИР SM W (стр. 187)					
	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)					

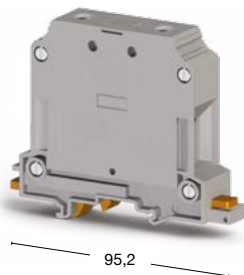
# Винтовые клеммы больших сечений

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



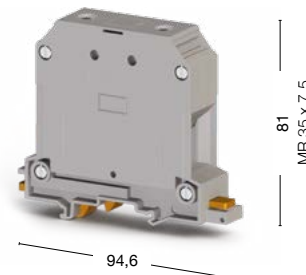
## AVK 50

Ширина: 20 мм





## AVK 70 RD

Ширина: 22 мм



25 штук  
304 330

10 штук  
304 490

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	1 000	150	50 мм <sup>2</sup>	1 000	192	70 мм <sup>2</sup>
UL	600	150	AWG 6-1/0	600	175	AWG 6-2/0
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	800	150	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	16-70/25-50		16-70/16-70			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	25-50		16-70			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	10-16		16-25			
Сечение AWG	10-1/0		6-2/0			
Длина снятия изоляции, мм	22-24		22-24			
Момент затягивания, Нм	6-10		6-12			
<b>Аксессуар</b>						
 AVK/EK6	—		—			
<b>Перемычка</b>						
 UK 50/2	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 50/2	478 332	5	UK 70/2	478 372	5
	UK 50/3	478 333	5	UK 70/3	478 373	5
	UK 50/4	478 334	5	UK 70/4	478 374	5
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B10		A11			
Частичная изоляция	—		—			
Маркировка	KOIP SM W (стр. 187)		KOIP SM W (стр. 187)			
Концевые стопоры	KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 6, KD 7 (стр. 154)			

### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Жёлтый	Красный	Чёрный	Жёлто-зелёный	Бежевый
304 300	1	3	4	5	32	9



6 штук  
● 304 340



4 штуки  
● 304 350



4 штуки  
● 304 360

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
1 000	232	95 мм <sup>2</sup>	1 000	309	150 мм <sup>2</sup>	1 000	415	240 мм <sup>2</sup>
600	230	AWG 2–4/0	600	270	AWG 2–300 kcmil	600	370	AWG 2/0–500 kcmil
–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–
1 000	217	–	1 000	281	–	1 000	380	–

25–95/35–95	35–150/50–150	50–240/70–240
35–95	50–150	70–185
16–35	25–50	35–50
4–3/0	2 AWG–300 kcmil	2/0 AWG–500 kcmil
26–28	29–31	33–35
10–15	10–18	10–20

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 95/2	478 342	5	UK 150/2	478 352	5	UK 240/2	478 362	5
UK 95/3	478 343	5	UK 150/3	478 353	5	UK 240/3	478 363	5
UK 95/4	478 344	5	UK 150/4	478 354	5	UK 240/4	478 364	5

8	8	8
B12	B14	A16
–	–	–
KOIP SM W (стр. 187)	KOIP SM W (стр. 187)	KOIP SM W (стр. 187)
KD 6 (стр. 154)	KD 6 (стр. 154)	KD 6 (стр. 154)

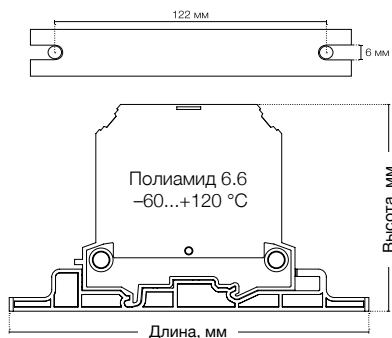
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Красный	Чёрный	Жёлто-зелёный	Бежевый
304 340	1	4	5	32	9

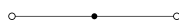
\*Клемма AVK 240 представлена только в сером, синем и бежевом цветах.

# Винтовые клеммы больших сечений на монтажную панель

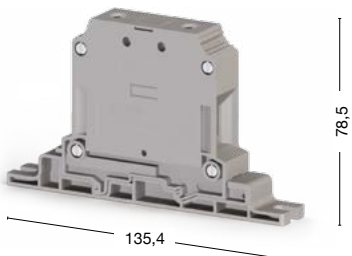
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 6 (кроме AVK PB 150: 4 шт.)



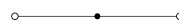
## AVK PB 50



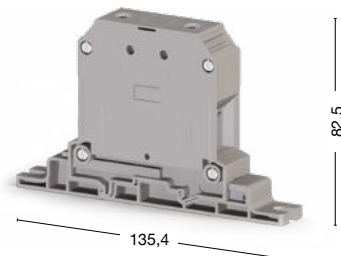
Ширина: 20 мм



## AVK PB 70 RD





Ширина: 22 мм

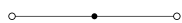


● 304 440

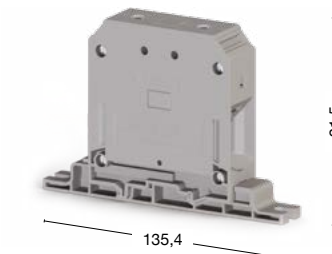
● 304 450

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
CE (EN 60947-7-1)	1 000	150	50 мм <sup>2</sup>	1 000	192	70 мм <sup>2</sup>	
UL	—	—	—	—	—	—	
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—	
CSA	—	—	—	—	—	—	
ATEX	—	—	—	—	—	—	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	16–70/25–50			16–70/16–70			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	25–50			16–70			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	10–16			16–25			
Сечение AWG	10–1/0			6–2/0			
Длина снятия изоляции, мм	22–24			22–24			
Момент затягивания, Нм	6–10			6–12			
<b>Аксессуары</b>							
 AVK/EK6	—			—			
<b>Перемычка</b>							
 UK 50/2	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
	UK 50/2	478 332	5	UK 70/2	478 372	5	
	UK 50/3	478 333	5	UK 70/3	478 373	5	
	UK 50/4	478 334	5	UK 70/4	478 374	5	
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B10			A11			
Частичная изоляция	—			—			
Маркировка	KOIP SM W (стр. 187)			KOIP SM W (стр. 187)			

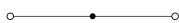
## AVK PB 95



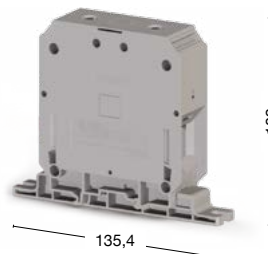
Ширина: 25 мм



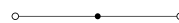
## AVK PB 150



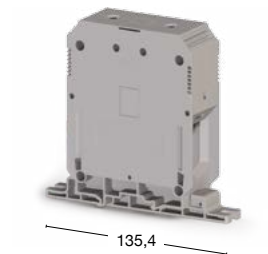
Ширина: 31 мм



## AVK PB 240



Ширина: 36 мм



● 304 460

● 304 470

● 304 480

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
1 000	232	95 мм <sup>2</sup>	1 000	309	150 мм <sup>2</sup>	1 000	415	240 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

25–95/35–95	35–150/50–150	50–240/70–240
35–95	50–150	70–185
16–35	25–50	35–50
4–3/0	2 AWG–300 kcmil	2/0 AWG–500 kcmil
26–28	29–31	33–35
10–15	10–18	10–20

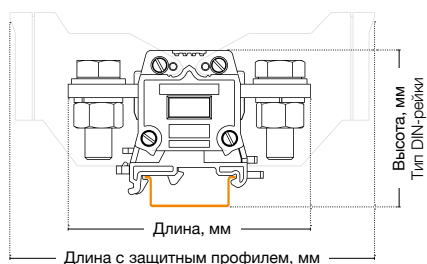
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 95/2	478 342	5	UK 150/2	478 352	5	UK 240/2	478 362	5
UK 95/3	478 343	5	UK 150/3	478 353	5	UK 240/3	478 363	5
UK 95/4	478 344	5	UK 150/4	478 354	5	UK 240/4	478 364	5

8	8	8
B12	B14	A16
—	—	—
KOIP SM W (стр. 187)	KOIP SM W (стр. 187)	KOIP SM W (стр. 187)

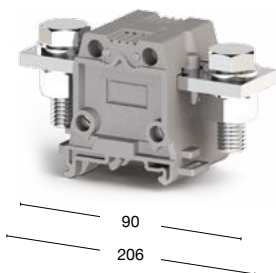
# Болтовые клеммы для больших токов

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 4



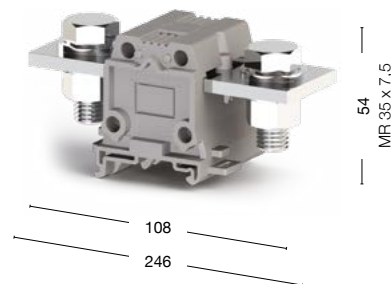
## AVK 95 B

Ширина: 40 мм



## AVK 150 B

Ширина: 48 мм





304 300

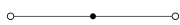
304 309

304 310

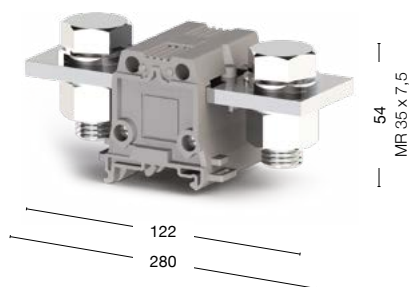
304 319

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	1 000	232	95 мм <sup>2</sup>	1 000	309	150 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
Тех. параметры для подключаемого провода						
Тип подключения	Болтовой			Болтовой		
Подключение в соотв. со стандартом	DIN 46235			DIN 46235		
Одножильный/Многожильный с наконечн., мм <sup>2</sup>	25–95/35–95			35–150/50–150		
Сечение AWG	4 AWG–3/0 AWG			2 AWG–300 kcmil		
Длина снятия изоляции, мм	29			34		
Момент затягивания, Нм	25–30			25–30		
Защитный профиль	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 KKB 95	KKB 95	466 100	4	KKB 150	466 110	4
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 95B/2	UK 95B/2	478 302	5	UK 150B/2	478 312	5
	UK 95B/3	478 303	5	UK 150B/3	478 313	5
	UK 95B/4	478 304	5	UK 150B/4	478 314	5
Технические данные						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Частичная изоляция	—			—		
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 154)		
Маркировка	DG 10/10 (стр. 173)			DG 10/10 (стр. 173)		
Тип болта	M10			M12		
Диаметр болта, мм	10			12		
Диаметр отверстия для болта, мм	10,5			13		

# AVK 240 В



Ширина: 53 мм

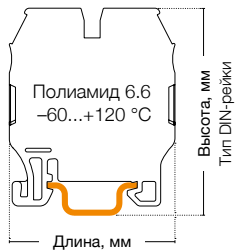


● 304 320    ● 304 329

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
1 000	415	240 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
Болтовой DIN 46235 70–240/70–240 2/0 AWG–500 kcmil 34 30–35			
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
ККВ 240	466 120	4	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
УК 240В/2	478 322	5	
УК 240В/3	478 323	5	
УК 240В/4	478 324	5	
8			
—			
КД 3, КД 4, КД 7 (стр. 154)			
ДГ 10/10 (стр. 173)			
М16			
16			
17			

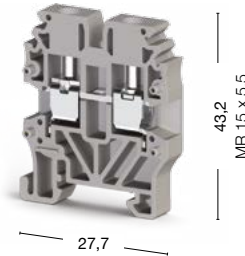
# Серия AVK. Миниклеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме 2,5 Т и 4 Т: 50 шт.)



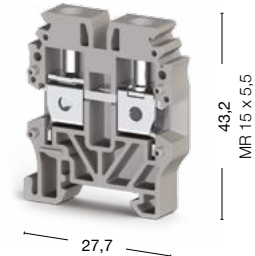
## MVK 2,5

Ширина: 5 мм



## MVK 4

Ширина: 6 мм





● 304 429

● 304 439

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	400	24	2,5 мм <sup>2</sup>	400	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 26–12	300	30	AWG 24–10
VDE (IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	23	—	400	31,5	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4	0,2–6/0,2–6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,25–4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,5–2,5
Сечение AWG	24–12	24–10
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6	0,5–0,8

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
 MVK 2,5-4	 MVK 2,5-4	NPP/MVK 2,5-4	444 429	100	NPP/MVK 2,5-4	444 429	100

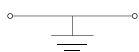
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25
 UK 4/2	UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B3	B4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
Концевые стопоры	KD 5, KD 8 (стр. 154)	KD 5, KD 8 (стр. 154)

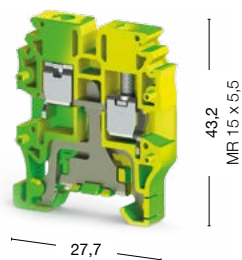
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
304 429	1	2	3	4	5	6	7	8	0	



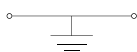
## MVK 2,5 T



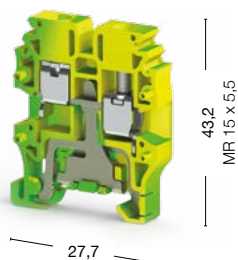
Ширина: 5 мм



## MVK 4 T



Ширина: 6 мм



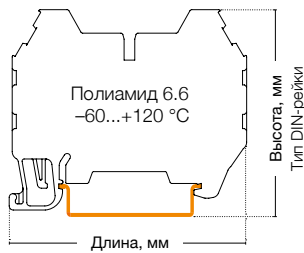
● 334 420

● 334 430

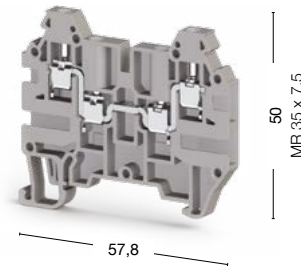
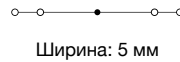
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	—	—	—	—
—	—	AWG 26–12	—	—	AWG 24–10
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
400	—	—	400	—	—
0,2–4/0,2–4			0,2–6/0,2–6		
0,25–2,5			0,25–4		
0,5–1,5			0,5–2,5		
24–12			24–10		
9–10			9–10		
0,4–0,6			0,5–0,8		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/MVK 2,5-4 (жёлто-зелёная)	444 422T	100	NPP/MVK 2,5-4 (жёлто-зелёная)	444 422T	100
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
6		6			
B3		B4			
PE		PE			
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			
KD 5, KD 8 (стр. 154)		KD 5, KD 8 (стр. 154)			

# Серия AVK. Многовыводные клеммы

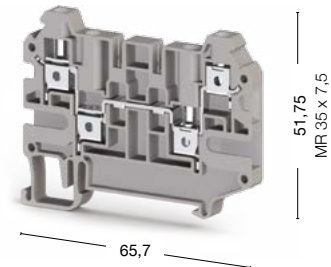
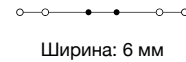
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



## AVK 2,5 CC














## AVK 4 CC



100 штук  
324 909

50 штук  
325 209

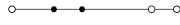
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 26-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	630	24	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4			0,2-6/0,2-6		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5			0,25-4		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5			0,5-2,5		
Сечение AWG	24-12			24-10		
Длина снятия изоляции, мм	9-10			9-10		
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6			0,5-0,8		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>						
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
 NPP/AVK 2,5CC	NPP/AVK 2,5CC	444 139	25	 NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	25
<b>Перемычка</b>						
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	 UK 4/2	476 232	25
 UK 2,5/3	UK 2,5/3	476 223	20	 UK 4/3	476 233	20
 UK 2,5/4	UK 2,5/4	476 224	15	 UK 4/4	476 234	15
 UK 2,5/10	UK 2,5/10	476 229	5	 UK 4/10	476 239	5
<b>Внешняя перемычка</b>						
 TKO 10/2	—	—	—	—	—	—
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		6			
Калибр контактов ( в соот. с IEC 60947-1)	A3		A4			
Частичная изоляция	—		—			
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)		DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			
Концевые столоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

### Выбор цвета

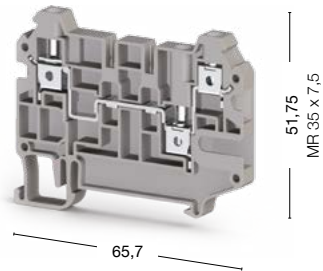
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 909	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## AVK 4 CE

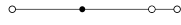


Ширина: 6 мм

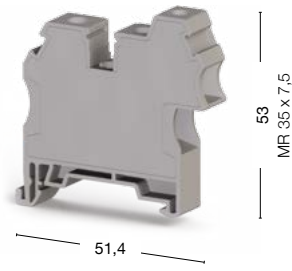


50 штук  
325 229

## AVK 10 RD 4



Ширина: 10 мм



60 штук  
304 289

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	32	4 мм <sup>2</sup>	800	57	10 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

0,2–6/0,2–6	0,5/0,2–16/4
0,25–4	0,5/0,2–10/4
0,5–2,5	0,5/0,5–6/1,5
24–10	20/24–6/12
9–10	10/7–12/8
0,5–0,8	1,2/0,5–1,8/0,8

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	476 232	25	UK 10/2	474 152	25
UK 4/3	476 233	20	UK 10/3	474 153	20
UK 4/4	476 234	15	UK 10/4	474 154	15
UK 4/10	476 239	5	UK 10/10	474 159	5

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	TKO 10/2	476 292
—	TKO 10/3	476 293
—	TKO 10/4	476 294
—	TKO 10/10	476 299

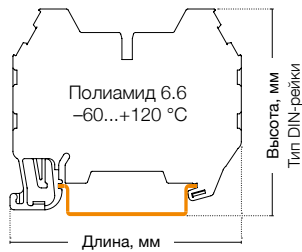
6	6
A4	B6/A4
—	—
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	DG 10/10 (стр. 173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

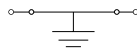
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
325 229	1	2	3	4	5	6	7	8	9

# Серия AVK. Многовыводные заземляющие клеммы

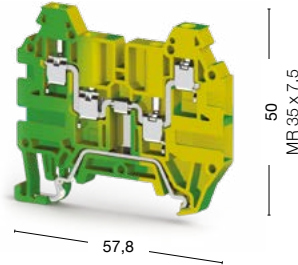
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



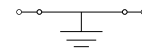
## AVK 2,5 CCT



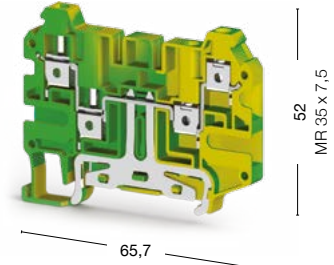
Ширина: 6 мм



## AVK 4 CCT





Ширина: 6 мм

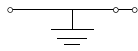


25 штук  
334 220

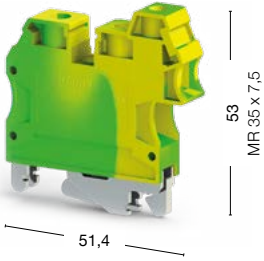
50 штук  
334 260


Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
UL	—	—	AWG 26–12	—	—	—	
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—	
CSA	—	—	—	—	—	—	
ATEX	630	—	—	—	—	—	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4		0,2–6/0,2–6				
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5		0,25–4				
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5		0,5–2,5				
Сечение AWG	24–12		24–10				
Длина снятия изоляции, мм	9–10		9–10				
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6		0,5–0,8				
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>							
 	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/AVK 2,5CC NPP/AVK 4CC-CCA	NPP/AVK 2,5CC	444 132T	25	NPP/AVK 4CCT	450 342T	25	
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		8				
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3		A4				
Частичная изоляция	PE		PE				
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)		DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)				
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)				

# AVK 10 T RD 4



Ширина: 10 мм



-  60 штук
-  334 230

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	AWG 26–12	
—	—	4 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
630	—	—	
	0,5/0,2–16/4		
	0,5/0,2–10/4		
	0,5/0,5–6/1,5		
	20/24–6/12		
	10/7–12/8		
	1,2/0,5–1,8/0,8		
	—		
	6		
	B6/A4		
	PE		
	DG 10/10 (стр. 173)		
	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

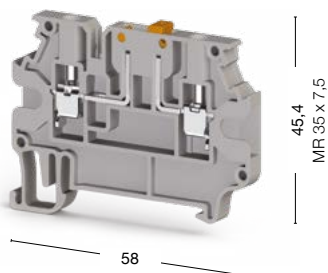
# Винтовые клеммы с размыкателями

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 80 (кроме AVK 2,5 A: 50 шт.)

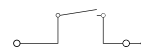
## AVK 2,5 A



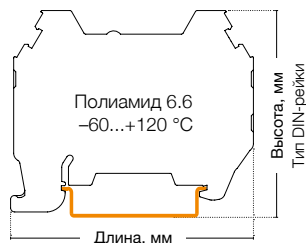
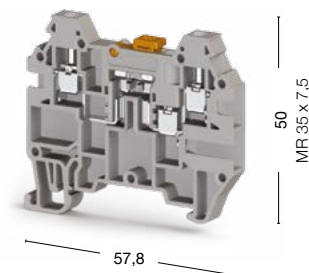
Ширина: 5 мм



## AVK 2,5 EA



Ширина: 6 мм


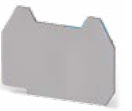



● 304 419

● 324 949

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	16	2,5 мм <sup>2</sup>	400	16	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5
Сечение AWG	24–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/AVK 4R-A	NPP/AVK 4R-A	450 330	25	 NPP/AVK 2,5CC	NPP/AVK 2,5CC	444 139

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5

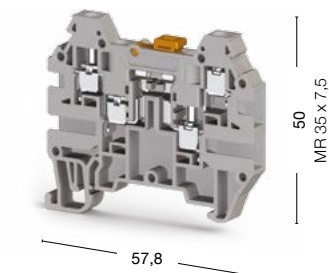
Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Частичная изоляция	—
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 419	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# AVK 2,5 CCA



Ширина: 6 мм



● 324 939

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
400	16	2,5 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
	0,2–4/0,2–4		
	0,25–2,5		
	0,5–1,5		
	24–12		
	9–10		
	0,4–0,6		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/AVK 2,5CC	444 139	25	
	—		
	—		
	—		
	—		
6			
A3			
—			
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 9:9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

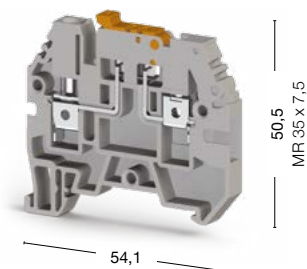
# Винтовые клеммы с размыкателями

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50

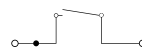
## ASK 3 A



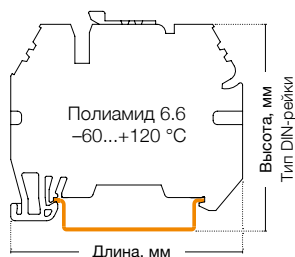
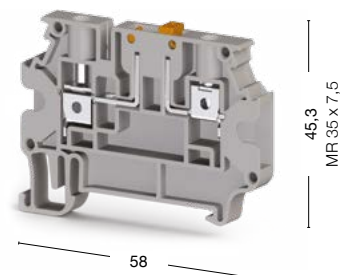
Ширина: 6,2 мм



## AVK 4 A



Ширина: 6 мм



● 353 109

● 304 380

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	16	4 мм <sup>2</sup>	500	20	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	16	AWG 26-10	300	16	AWG 26-10
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-6/0,2-6	0,2-6/0,2-6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-4	0,25-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-2,5	0,5-2,5
Сечение AWG	24-10	24-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10
Момент затягивания, Нм	0,5-0,8	0,5-0,8

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/ASK 3	450 059	10	NPP/AVK 4R-A	450 330	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
	—	—	—	UK 4/10	476 239	5

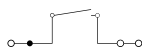
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
353 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

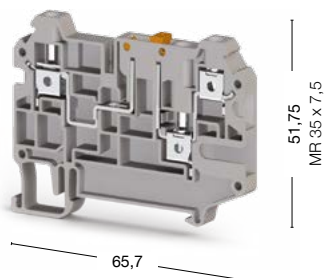
\*Для клеммы AVK 4 A и её аксессуаров последняя цифра 0 в коде заказа соответствует серому цвету, а 9—бежевому.



## AVK 4 CEA

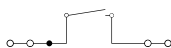


Ширина: 6 мм

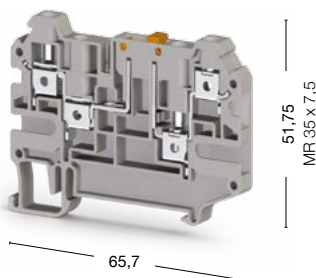


● 325 239

## AVK 4 CCA

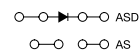


Ширина: 6 мм

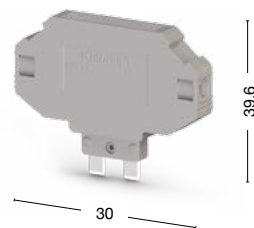


● 325 219

## AVK AS/AVK ASD



Ширина: 5,8 мм



● 498 959 AS ● 499 059 ASD

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	20	4 мм <sup>2</sup>	500	20	4 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

Номин. напр., V ~	Ток, AS	Ток, ASD	Сечение
400	16 А	0,5 А	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
0,2–6/0,2–6	0,25–4	0,5–2,5	0,2–6/0,2–6	0,25–4	0,5–2,5
24–10	9–10	0,5–0,8	24–10	9–10	0,5–0,8

Тех. параметры для подкл. провода	
Номинальное напряжение, V ~	0,2–4/0,2–4
Ток, А	0,25–2,5
Сечение, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5
Номинальное напряжение, V ~	24–12
Ток, А	6–7
Сечение, мм <sup>2</sup>	0,4–0,6

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	25	NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	25

Диод для AVK ASD	
Напряжение диода, V	1300
Ток диода, А	0,5
Диод	1N 4007

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5

Используются со следующими клеммами:	
AVK 4 А	
AVK 4 CCA	
AVK 4 CEA	

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
6	—	—	6	—	—
A4	—	—	A4	—	—
—	—	—	—	—	—
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	—	—	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	—	—
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	—	—	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	—	—

Технические данные	
Номинальное напряжение, V ~	8
Ток, А	A3
Сечение, мм <sup>2</sup>	—
Номинальное напряжение, V ~	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
Ток, А	—
Сечение, мм <sup>2</sup>	—

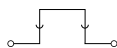
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
325 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

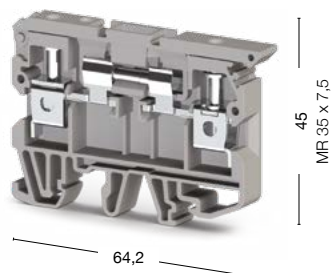
# Винтовые клеммы с размыкателями

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме ASK 2 B: 25 шт.)

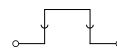
## ASK 2 B



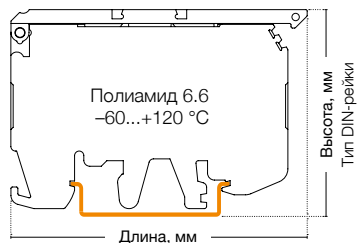
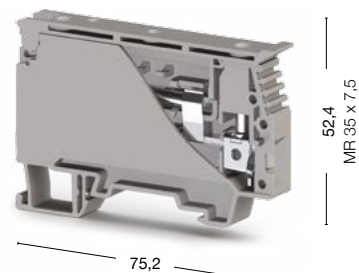
Ширина: 8 мм



## ASK 4 B



Ширина: 10 мм

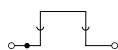


● 360 119

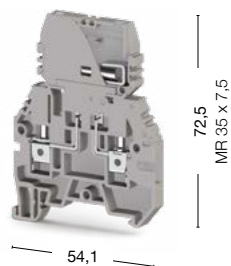
● 360 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	6,3	6 мм <sup>2</sup>	750	6,3	6 мм <sup>2</sup>
UL	300	6,3	AWG 26–8	600	6,3	AWG 22–8
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–10/0,2–10		0,34–10/0,34–10			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–6		0,25–6			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–4		0,5–4			
Сечение AWG	24–8		22–8			
Длина снятия изоляции, мм	10–12		9–10			
Момент затягивания, Нм	0,8–1,2		0,5–0,8			
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
	NPP/ASK 2	450 049	25	—		
<b>Перемычка</b>						
		—		—		
		—		—		
		—		—		
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	6		6			
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	B5		B5			
Частичная изоляция	—		—			
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		DG 10/10 (стр. 173)			
Концевые столпоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

### ASK 3 FB

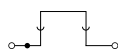


Ширина: 6,2 мм

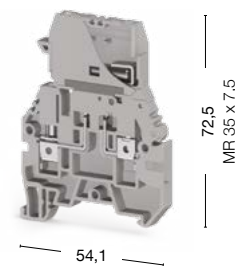


● 362 009

### ASK 3 MB



Ширина: 6,2 мм

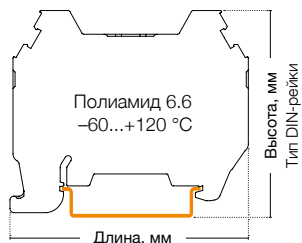


● 363 009

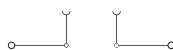
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
500	16	4 мм <sup>2</sup>	500	16	4 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
	0,2–6/0,2–6		0,2–6/0,2–6			
	0,25–4		0,25–4			
	0,5–2,5		0,5–2,5			
	24–10		24–10			
	9–10		9–10			
	0,5–0,8		0,5–0,8			
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/ASK 3	450 059	10	NPP/ASK 3	450 059	10	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25	
UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20	
UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15	
6			6			
A4			A4			
—			—			
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

# Функциональные клеммы

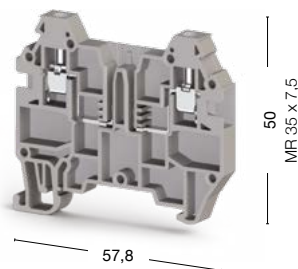
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



## AVK 2,5 F



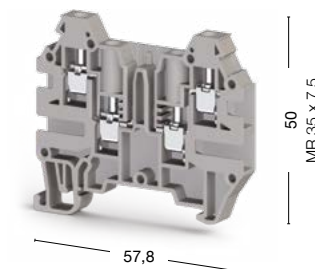
Ширина: 6 мм



## AVK 2,5 CF



Ширина: 6 мм




80 штук  
324 929

80 штук  
324 919

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	400	16	2,5 мм <sup>2</sup>	400	16	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4	0,2–4/0,2–4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,5–1,5
Сечение AWG	24–12	24–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6	0,4–0,6

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/AVK 2,5CC	NPP/AVK 2,5CC	444 139	25	NPP/AVK 2,5CC	444 139	25

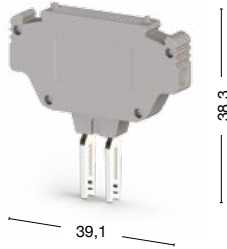
Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Частичная изоляция	—
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
Аксессуар	AVK SKT, AVK SKTD
Диод	—
Ток диода, А	—
Напряжение диода, V	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
324 929	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

### AVK SKT



Ширина: 5,8 мм

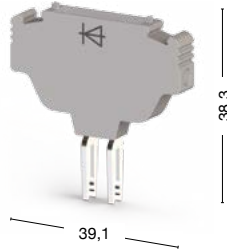


50 штук  
498 759

### AVK SKTD



Ширина: 5,8 мм



50 штук  
498 859

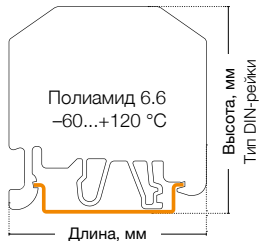
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
400	16	2,5 мм <sup>2</sup>	400	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
	0,2–4/0,2–4		0,2–4/0,2–4		
	0,25–2,5		0,25–2,5		
	0,5–1,5		0,5–1,5		
	24–12		24–12		
	6–7		6–7		
	0,4–0,6		0,4–0,6		
	—		—		
8		8			
A3		A3			
—		—			
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			
—		—			
—		1N 4007			
—		0,5			
—		1300			
—		—			

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
498 759	1	2	3	4	5	6	7	8	9

# Серия PB

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



## PB 2,5/NM












## PB 2,5K/NM



45 штук  
308 029

45 штук  
308 039

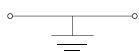
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	600	20/15	AWG 26-14	600	20/15	AWG 26-14
CSA	600	20/15	AWG 26-14	600	20/15	AWG 26-14
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный, мм <sup>2</sup>	0,1-2,5			0,1-2,5		
Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,1-2,5			0,1-2,5		
Сечение AWG	AWG 26-14			AWG 26-14		
Момент затяжки, Нм	0,6-0,8			0,6-0,8		
Диаметр отверстия, мм	3,2			3,2		
Диаметр болта, мм	3			3		
<b>Торцевая крышка</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/PB 2,5 NM	451 029	25	NPP/PB 2,5 NM	451 029	25
	APP-PB 2,5-6/NM	464 009	25	APP-PB 2,5-6/NM	464 009	25
<b>Перемычка</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	TKO PB 2,5/2	479 012	25	TKO PB 2,5/2	479 012	25
	TKO PB 2,5/3	479 013	20	TKO PB 2,5/3	479 013	20
	TKO PB 2,5/4	479 014	15	TKO PB 2,5/4	479 014	15
	TKO PB 2,5/7	479 017	5	TKO PB 2,5/7	479 017	5
	TKO PB 2,5/10	479 019	5	TKO PB 2,5/10	479 019	5
<b>Тестовый штекер</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	TF (Ø2,3)	—	—	TF (Ø2,3)	493 023	5
	TF (Ø4)	—	—			
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, кВ	8			8		
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 172-173)			DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 172-173)		
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

### Выбор цвета

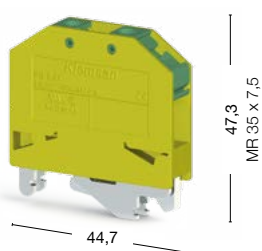
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 929	1	2	3	4	5	6	7	8	0

### PB 2,5T/NM



Ширина: 10 мм

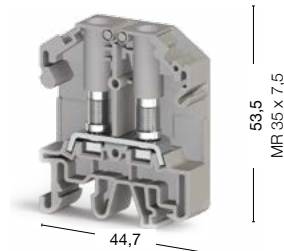


45 штук  
337 010

### PB 6/NM



Ширина: 11 мм

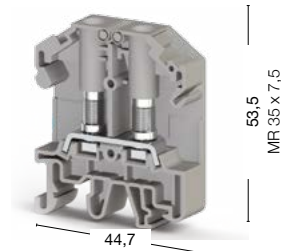


40 штук  
308 009

### PB 6K/NM



Ширина: 11 мм



40 штук  
308 019

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	—	800	41	6 мм <sup>2</sup>	800	41	6 мм <sup>2</sup>
—	—	AWG 26-14	600	45	AWG 22-8	600	45	AWG 22-8
—	—	AWG 26-14	600	45	AWG 22-8	600	45	AWG 22-8

0,1-2,5	0,5-6	0,5-6
0,1-2,5	0,5-6	0,5-6
AWG 26-14	AWG 22-8	AWG 22-8
0,6-0,8	0,8-1,2	0,8-1,2
3,2	4,2	4,2
3	4	4

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	NPP/PB 6 NM	451 019	—	NPP/PB 6 NM	451 019	—
—	—	—	APP-PB 2,5-6/NM	464 009	—	APP-PB 2,5-6/NM	464 009	—

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	ТКО PB 6/2	479 002	25	ТКО PB 6/2	479 002	25
—	—	—	ТКО PB 6/3	479 003	20	ТКО PB 6/3	479 003	20
—	—	—	ТКО PB 6/4	479 004	15	ТКО PB 6/4	479 004	15
—	—	—	ТКО PB 6/7	479 007	5	ТКО PB 6/7	479 007	5
—	—	—	ТКО PB 6/10	479 009	5	ТКО PB 6/10	479 009	5

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	—	—	—	TF (Ø4)	493 050	10

8	8	8
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 172-173)	DG 10/8, DB 10/6, DB 10/6.5 (стр. 173)	DG 10/8, DB 10/6, DB 10/6.5 (стр. 173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

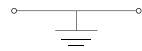
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
498 7 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

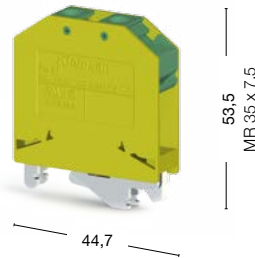
# Серия PB

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

## PB 6 T/NM



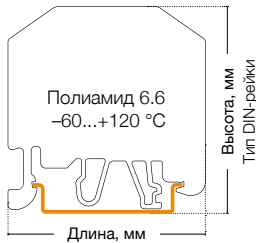
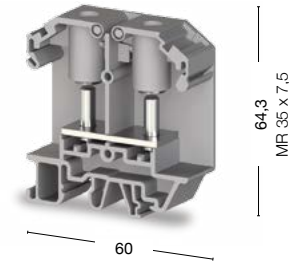
Ширина: 12 мм



## PB 25/NM (M5)



Ширина: 18 мм



40 штук  
337 000

10 штук  
308 049

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение			
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	—	—	6 мм <sup>2</sup>	800	101	25 мм <sup>2</sup>			
UL	—	—	AWG 22-8	600	115/85	AWG 26-4			
CSA	—	—	AWG 22-8	600	115/85	AWG 26-4			
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>									
Одножильный, мм <sup>2</sup>		0,5-6			1,5-25				
Многожильный, мм <sup>2</sup>		0,5-6			1,5-25				
Сечение AWG		AWG 22-8			AWG 26-4				
Момент затяжки, Нм		0,8-1,2			3-3,5				
Диаметр отверстия, мм		4			5,2				
Диаметр болта, мм		4			5				
<b>Торцевая крышка</b>									
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.				
	—	—	NPP/PB 25 NM	451 039	25				
	—	—	APP/PB 25 NM	464 019	25				
<b>Перемычка</b>									
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.				
	—	—	TKO PB 25/2	479 022	25				
	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—				
TKO PB 25/2	UK 9,5/2	UK 13/4	—	—	—				
<b>Технические данные</b>									
Расчетное импульсное напряжение, кВ	8			8					
Маркировка	DG 10/8, DB 10/6, DB 10/6.5 (стр. 173)			DG 10/10 (стр. 173)					
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)					
<b>Выбор цвета</b>									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 929	1	2	3	4	5	6	7	8	0



## PB 25/NM (M6)



10 штук  
308 059

## CPB 6



50 штук  
326 809 326 800

## CPB 6 B



25 штук  
326 819 326 810

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	101	25 мм <sup>2</sup>	800	41	6 мм <sup>2</sup>	800	57	10 мм <sup>2</sup>
600	115/85	AWG 26-4	—	—	—	—	—	—
600	115/85	AWG 26-4	—	—	—	—	—	—

1,5-25	0,5-6	0,5-10
1,5-25	0,5-6	0,5-10
AWG 26-4	AWG 20-10	AWG 20-8
3,2-3,7	0,8-1,2	1,2-1,8
6,2	—	—
6	3,5	4

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PB 25 NM	451 039	25	NPP/CPB 6	450 289	50	NPP/CPB 6B	450 299	50
APP/PB 25 NM	464 019	25						

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
ТКО PB 25/2	479 022	25	UK 9,5/2	480 192	25	UK 13/2	480 202	25
—	—	—	UK 9,5/3	480 193	20	UK 13/3	480 203	20
—	—	—	UK 9,5/4	480 194	15	UK 13/4	480 204	15
—	—	—	UK 9,5/7	480 197	10	UK 13/7	480 207	10
—	—	—	UK 9,5/10	480 199	5	UK 13/10	480 209	5

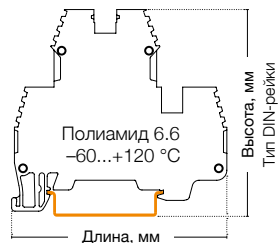
8	8	8
DG 10/10 (стр. 173)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

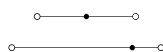
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
498 7 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Двухъярусные винтовые клеммы

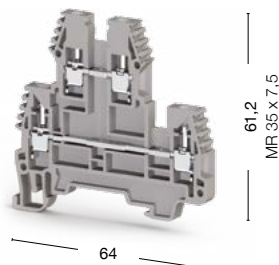
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме 2,5 N, 2,5 RD: 100 шт.)



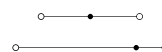
### PIK 2,5 N



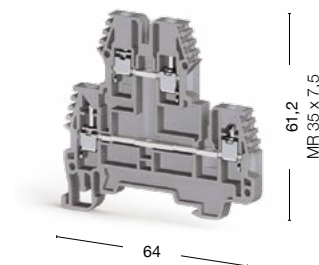
Ширина: 5 мм



### PIK 2,5 RD



Ширина: 5 мм





● 317 109

● 325 249  
 ● 325 240

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 26-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	21,5	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4		0,2-4/0,2-4			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5		0,25-2,5			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5		0,5-1,5			
Сечение AWG	24-12		24-12			
Длина снятия изоляции, мм	9-10		9-10			
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6		0,4-0,6			

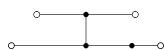
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PIK 2,5N-4N	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2 UK 2,5/2	UK 2,5/2	474 122	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	474 123	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	474 124	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	474 129	5	UK 2,5/10	476 229	5
	UK 2,5/50	474 210	20			

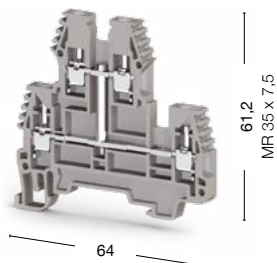
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)
Концевые столпоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
317 109	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

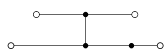
## PIK 2,5 NK



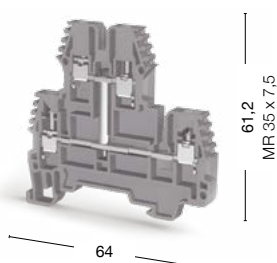
Ширина: 5 мм



## PIK 2,5 RDK



Ширина: 5 мм



● 317 129

● 325 259

● 325 250

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
300	20	AWG 26-12	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
400	21,5	—	—	—	—

0,2-4/0,2-4	0,2-4/0,2-4
0,25-2,5	0,25-2,5
0,5-1,5	0,5-1,5
24-12	24-12
9-10	9-10
0,4-0,6	0,4-0,6

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	474 122	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	474 123	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	474 124	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	474 129	5	UK 2,5/10	476 229	5
UK 2,5/50	474 210	20			

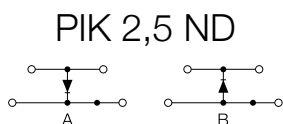
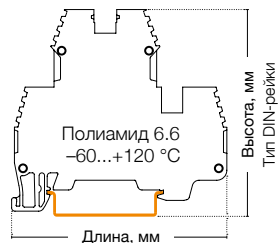
6	6
A3	A3
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

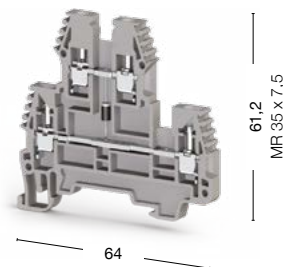
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
317 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	9

# Двухъярусные винтовые клеммы

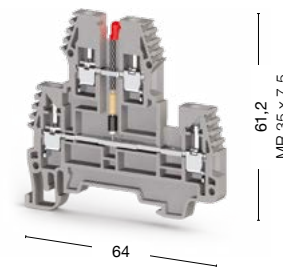
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме 2,5 N: 100 шт.)



Ширина: 5 мм



Ширина: 5 мм






● 317 219 A ● 317 229 B

● 317 319 24 V AC ● 317 329 24 V DC  
 ● 317 419 48 V AC ● 317 429 48 V DC  
 ● 317 619 110 V AC ● 317 629 110 V DC  
 ● 317 719 220 V AC ● 317 729 220 V DC

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>	24-220	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 26-12	300	20	AWG 26-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	21,5	—	400	21,5	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5
Сечение AWG	24-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6

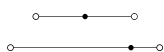
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PIK 2,5N-4N	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	474 122	25	UK 2,5/2	474 122	25
	UK 4/2	474 123	20	UK 2,5/3	474 123	20
	UK 2,5/4	474 124	15	UK 2,5/4	474 124	15
	UK 2,5/10	474 129	5	UK 2,5/10	474 129	5
	UK 2,5/50	474 210	20	UK 2,5/50	474 210	20

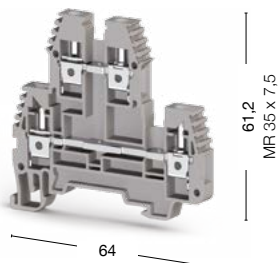
Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)
Диод	1N 4007
Ток диода, А	0,5
Напряжение диода, V	1300
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
317 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## PIK 4 N



Ширина: 6 мм

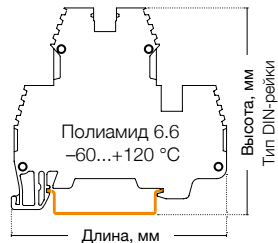


● 319 109

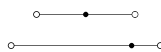
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
500	32	4 мм <sup>2</sup>							
300	30	AWG 26–10							
—	—	—							
—	—	—							
400	29,5	—							
	0,2–6/0,2–6								
	0,25–4								
	0,5–2,5								
	24–10								
	9–10								
	0,5–0,8								
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25							
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
UK 4/2	474 132	25							
UK 4/3	474 133	20							
UK 4/4	474 134	15							
UK 4/10	474 139	5							
UK 4/20	474 180	5							
UK 4/50	474 190	5							
—									
A4									
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)									
—									
—									
—									
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
317 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Двухъярусные винтовые клеммы

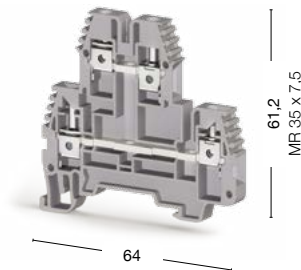
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Расчетное импульсное напряжение: 8 kV  
 Штук в упаковке: 20 (кроме PIK 4 N: 100 шт.)



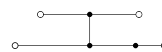
## PIK 4 RD



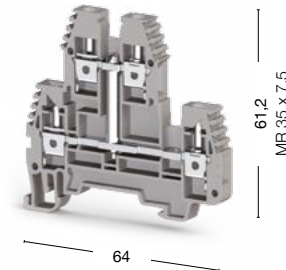
Ширина: 6 мм



## PIK 4 NK



Ширина: 6 мм



● 325 349

● 325 340


● 319 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	32	4 мм <sup>2</sup>	500	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	300	30	AWG 26–10
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	400	29,5	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–6/0,2–6	0,2–6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–4	0,25–4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–2,5	0,5–2,5
Сечение AWG	24–10	24–10
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10
Момент затягивания, Нм	0,5–0,8	0,5–0,8

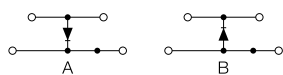
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PIK 2,5N-4N	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	474 132	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	474 133	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	474 134	15
	UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	474 139	5
				UK 4/20	474 180	5
				UK 4/50	474 190	5

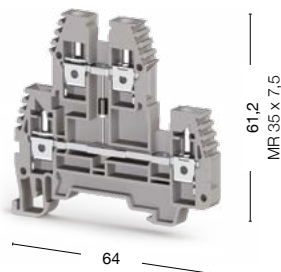
Технические данные		
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
Диод	—	—
Ток диода, А	—	—
Напряжение диода, V	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
319 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## PIK 4 ND

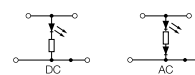


Ширина: 6 мм

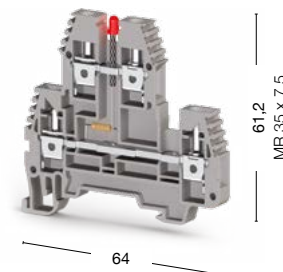


● 319 219 A ● 319 229 B

## PIK 4 NLD



Ширина: 6 мм



● 319 319 24 V AC ● 319 329 24 V DC  
 ● 319 419 48 V AC ● 319 429 48 V DC ● 319 719 220 V AC  
 ● 319 619 110 V AC ● 319 629 110 V DC ● 319 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	0,5	4 мм <sup>2</sup>	24-220	32	4 мм <sup>2</sup>
300	30	AWG 26-10	300	30	AWG 26-10
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
400	29,5	—	400	29,5	—

0,2-6/0,2-6	0,2-6/0,2-6
0,25-4	0,25-4
0,5-2,5	0,5-2,5
24-10	24-10
9-10	9-10
0,5-0,8	0,5-0,8

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	474 132	25	UK 4/2	474 132	25
UK 4/3	474 133	20	UK 4/3	474 133	20
UK 4/4	474 134	15	UK 4/4	474 134	15
UK 4/10	474 139	5	UK 4/10	474 139	5
UK 4/20	474 180	5	UK 4/20	474 180	5
UK 4/50	474 190	5	UK 4/50	474 190	5

A4	A4
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
1N 4007	—
0,5	—
1300	—
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

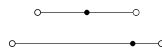
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
319 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

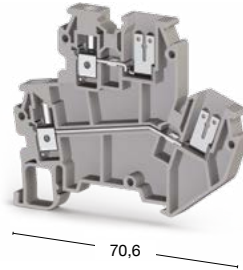
# Двухъярусные винтовые клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

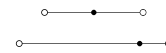
## PIK 4 FS



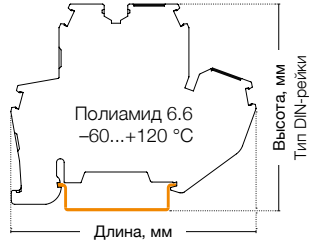
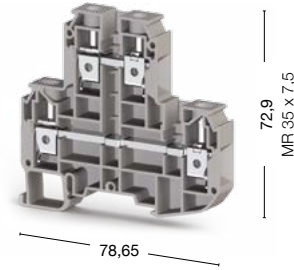
Ширина: 6 мм



## PIK 6/10 N



Ширина: 10 мм



85 штук  
319 809

20 штук  
319 909

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	400	20	4 мм <sup>2</sup>	800	57	10 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	20	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	1,5–16/1,5–16
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1,5–10
Сечение AWG	6
Длина снятия изоляции, мм	24–10
Момент затягивания, Нм	16–6
	9–10
	0,5–0,8
	1,2–1,8

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/PIK 4FS	449 029	20		NPP/PIK 10N	25
	NPP/PIK 2,5N-4N					

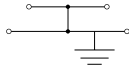
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 4/2	476 232	25		UK 10/2	25
	UK 4/3	476 233	20		UK 10/3	20
	UK 4/4	476 234	15		UK 10/4	15
	UK 4/10	476 239	5		UK 10/10	5

Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	8
Калибр контактов ( в соот. с IEC 60947-1)	A4
Частичная изоляция	В6
Маркировка	—
Концевые столоры	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)
	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

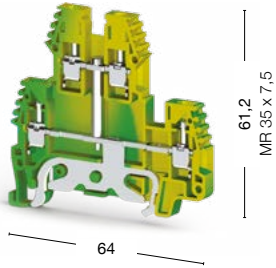
Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
319 809	1	2	3	4	5	6	7	8	9



### PIK 2,5 NT

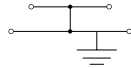


Ширина: 5 мм

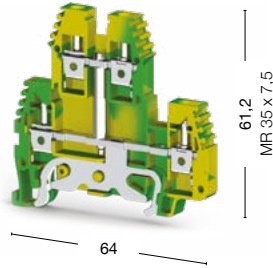


100 штук  
336 560

### PIK 4 NT



Ширина: 6 мм



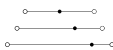
100 штук  
336 570

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,2–4/0,2–4	0,25–2,5	0,5–1,5	0,2–6/0,2–6	0,25–4	0,5–2,5
24–12	9–10	0,4–0,6	24–10	9–10	0,5–0,8
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PIK 2,5N-4N	449 012Т	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 012Т	25
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
8		8			
A3		A4			
PE		PE			
DG 10/5, DG 10/5Т, DB 10/5, (стр. 172-173)		DG 10/6, DG 10/6Т, DB 10/6 (стр. 173)			
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

# Многоярусные винтовые клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20

## PUK 3

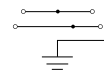


Ширина: 6 мм



87,2

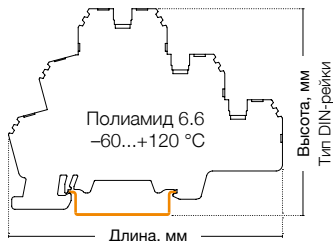
## PUK 2 T



Ширина: 6 мм



71,7



● 324 109

● 324 209

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	440	24	2,5 мм <sup>2</sup>	440	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	24	AWG 24-12	300	24	AWG 24-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	24	—	400	24	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4	0,2-4/0,2-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5	0,5-1,5
Сечение AWG	24-12	24-12
Длина снятия изоляции, мм	7-8	7-8
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6	0,4-0,6

### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PUK 3	NPP/PUK 3	450 139	10	NPP/PUK 2T	450 149	10
 NPP/PUK 2T						
 NPP/PUK 3T						

### Перемычка

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/2	480 132	25
	UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/3	480 133	20
	UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/4	480 134	15
	UK 2,5/10	480 139	5	UK 2,5/10	480 139	5

### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	PE
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
Концевые стопоры	KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### Выбор цвета

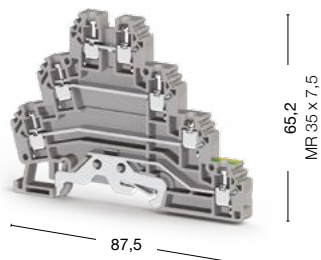
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# PUK 3 T



Ширина: 6 мм



● 324 309

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
440	24	2,5 мм <sup>2</sup>
300	24	AWG 24–12
—	—	—
—	—	—
400	24	—

0,2–4/0,2–4
0,25–2,5
0,5–1,5
24–12
7–8
0,4–0,6

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PUK 3T	450 159	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	480 132	25
UK 2,5/3	480 133	20
UK 2,5/4	480 134	15
UK 2,5/10	480 139	5

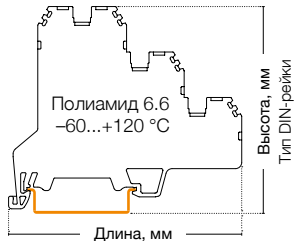
6
A3
PE
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

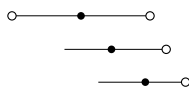
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 309	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Винтовые клеммы для подключения датчиков

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20



## PUK 3 S



Ширина: 6 мм



74,3

65,1  
 MF 35 x 7,5

## PUK 3 SLD (NPN)



Ширина: 6 мм



74,3

65,1  
 MF 35 x 7,5





● 324 409

● 324 419

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	24	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	24	AWG 24-12	300	24	AWG 24-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4	0,2-4/0,2-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5	0,5-1,5
Сечение AWG	24-12	24-12
Длина снятия изоляции, мм	7-8	7-8
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6	0,4-0,6

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PUK 3S	NPP/PUK 3S	450 169	10	NPP/PUK 3S	450 169	10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/2	480 132	25
	UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/3	480 133	20
	UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/4	480 134	15
	UK 2,5/10	480 139	5	UK 2,5/10	480 139	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
Концевые столпы	KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### Выбор цвета

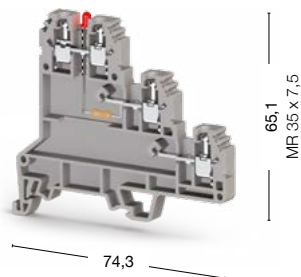
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 409	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## PUK 3 SLD (PNP)



Ширина: 6 мм



● 324 429

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
24	24	2,5 мм <sup>2</sup>
300	24	AWG 24–12
—	—	—
—	—	—
—	—	—

0,2–4/0,2–4
0,25–2,5
0,5–1,5
24–12
7–8
0,4–0,6

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PUK 3S	450 169	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	480 132	25
UK 2,5/3	480 133	20
UK 2,5/4	480 134	15
UK 2,5/10	480 139	5

6
A3
—
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

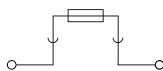
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 429	1	2	3	4	5	6	7	8	0

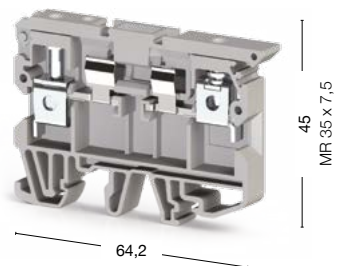
# Клеммы с держателем предохранителя

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

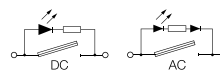
## ASK 2 S



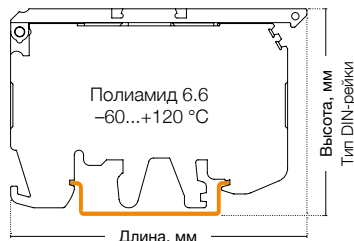
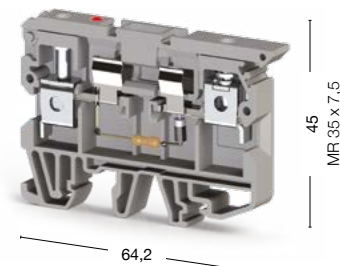
Ширина: 8 мм



## ASK 2 LD



Ширина: 8 мм



25 штук

- 351 219 24 V AC
- 351 229 24 V DC
- 351 319 48 V AC
- 351 329 48 V DC
- 351 519 110 V AC
- 351 529 110 V DC
- 351 619 220 V AC
- 351 629 220 V DC



50 штук


- 351 109



Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-3)	500	6,3	6 мм <sup>2</sup>	24–220	6,3	6 мм <sup>2</sup>
UL	300	6,3	AWG 26–8	300	6,3	AWG 26–8
VDE (IEC 60947-7-3)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

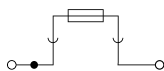
Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–10/0,2–10	0,2–10/0,2–10
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–6	0,25–6
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–4	0,5–4
Сечение AWG	24–8	24–8
Длина снятия изоляции, мм	10–12	10–12
Момент затягивания, Нм	0,8–1,2	0,8–1,2

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/ASK 2	450 049	25		NPP/ASK 3	25

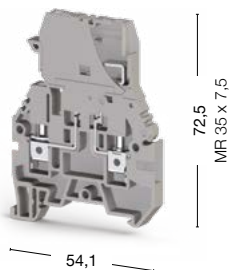
Перемычка		
	—	—
	—	—
	—	—

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B5	B5
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
Предохранитель	5x20–5x25	5x20–5x25
Материал предохранителя	Стекло	Стекло
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

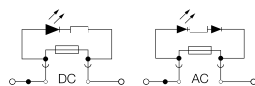
## ASK 3 M



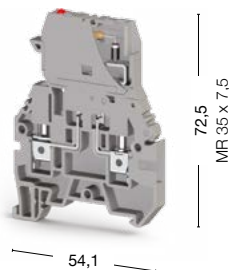
Ширина: 6,2 мм



## ASK 3 MLD



Ширина: 6,2 мм



30 штук  
● 355 109

30 штук

- 355 219 24 V AC
- 355 229 24 V DC
- 355 319 48 V AC
- 355 329 48 V DC
- 355 519 110 V AC
- 355 529 110 V DC
- 355 619 220 V AC
- 355 629 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	10	4 мм <sup>2</sup>	24–220	10	4 мм <sup>2</sup>
600	10	AWG 26–10	24–220	10	AWG 26–10
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,2–6/0,2–6			0,2–6/0,2–6		
0,25–4			0,25–4		
0,5–2,5			0,5–2,5		
24–10			24–10		
9–10			9–10		
0,5–0,8			0,5–0,8		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/ASK 3	450 059	10	NPP/ASK 3	450 059	10
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 4/2	476 232	25	УК 4/2	476 232	25
УК 4/3	476 233	20	УК 4/3	476 233	20
УК 4/4	476 234	15	УК 4/4	476 234	15
6			6		
A4			A4		
—			—		
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)		
5x20–5x25			5x20–5x25		
Стекло			Стекло		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

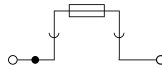
У клемм ASK 3 M и 3 MLD откидной картридж.

Все клеммы и торцевые крышки на этой странице представлены в сером и бежевом цветах. Последняя цифра 9 в коде заказа соответствует серому цвету, а 0 — бежевому.

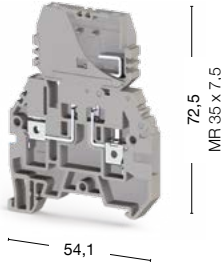
# Клеммы с держателем предохранителя

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме 3 F и 3 FLD: 30шт.)

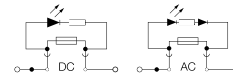
## ASK 3 F



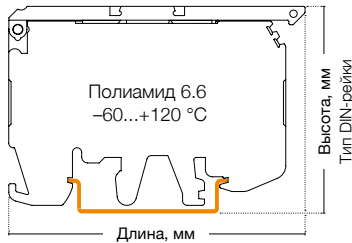
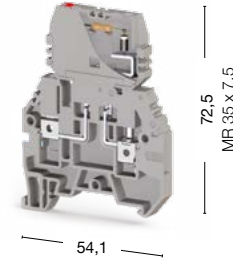
Ширина: 6,2 мм



## ASK 3 FLD



Ширина: 6,2 мм



- 354 219 24 V AC
- 354 229 24 V DC
- 354 319 48 V AC
- 354 329 48 V DC
- 354 519 110 V AC
- 354 529 110 V DC
- 354 619 220 V AC
- 354 629 220 V DC



● 354 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-3)	500	10	4 мм <sup>2</sup>	24-220	10	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	10	AWG 26-10	24-220	10	AWG 26-10
VDE (IEC 60947-7-3)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-6/0,2-6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-2,5
Сечение AWG	24-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10
Момент затягивания, Нм	0,5-0,8

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/ASK 3	450 059	10	NPP/ASK 3	450 059	10

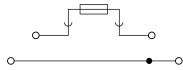
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
	—	—	—	—	—	—

Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4
Частичная изоляция	—
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
Предохранитель	5x20-5x25
Материал предохранителя	Стекло
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

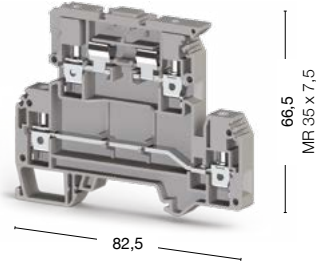
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
354 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0	



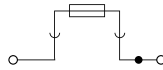
### AVK 4 FS



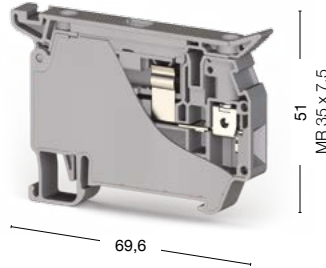
Ширина: 8 мм



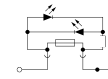
### ASK 5



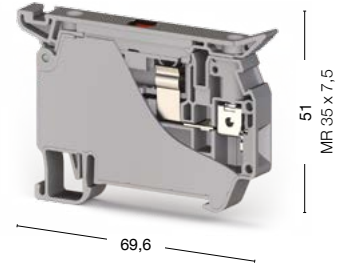
Ширина: 8 мм



### ASK 5 LD



Ширина: 8 мм



● 353 309

● 353 409

● 353 429 24 V

● 353 449 110 V

● 353 439 220 V

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	6,3/32	4 мм <sup>2</sup>	500	10	4 мм <sup>2</sup>	24/110/220	10	4 мм <sup>2</sup>
300	6,3/30	AWG 26–10	300	10	AWG 26–10	24/110/220	10	AWG 26–10
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,2–6/0,2–6	0,25–4	0,5–2,5	24–10	8–9	0,5–1
0,2–6/0,2–6	0,25–4	0,5–2,5	24–10	8–9	0,5–0,8
0,25–4	0,5–2,5	24–10	8–9	0,5–0,8	

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 4FS	450 209	10	—	—	—	—	—	—

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25
UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20
UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15
UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5

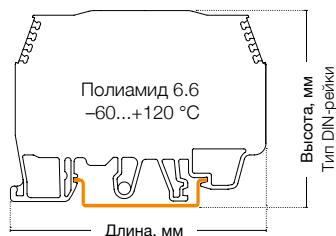
6	6	6
A4	A4	A4
—	—	—
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 10/8 (стр. 173)	DG 10/8 (стр. 173)
5x20–5x25	5x20–5x25	5x20–5x25
Стекло	Стекло	Стекло
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

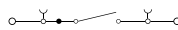
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
353 3 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Измерительные клеммы 6 мм<sup>2</sup>

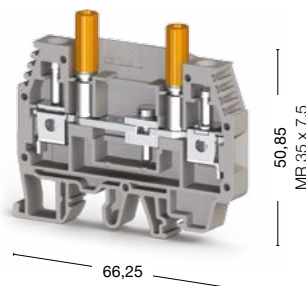
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



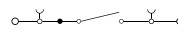
## WGO 1



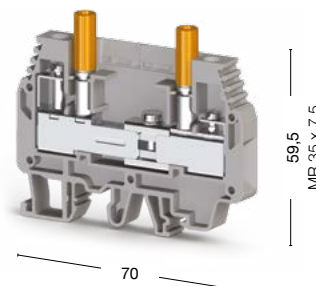
Ширина: 8 мм



## WGO 3



Ширина: 8 мм



60 штук

- 370 590 Без разъемов
- 370 591 С 1-м разъемом
- 370 592 С 2-мя тест разъемами
- 370 593 С 1-м тест разъемом

50 штук

- 375 690
- 375 691
- 375 692
- 375 693
- 375 694
- 375 600 Без разъемов
- 375 601 С 1-м разъемом
- 375 602 С 2-мя тест разъемами
- 375 603 С 1-м тест разъемом
- 375 604 С 2-мя разъемами



Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	400	41	6 мм <sup>2</sup>	400	41	6 мм <sup>2</sup>
UL	300	50	AWG 20-8	300	43	AWG 20-8
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
ATEX	250	41	—	250	41	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-10/0,2-10	0,2-10/0,2-10
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-6	0,25-6
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-4	0,5-4
Сечение AWG	24-8	24-8
Длина снятия изоляции, мм	10-12	10-12
Момент затягивания, Нм	0,8-1,2	0,8-1,2

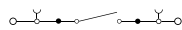
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
  	NPP/WGO 1	450 109	25	NPP/WGO 3	450 229	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	IZUK 6/2	476 302	10	IZUK 6/2	476 302	10
	WGO UAA	498 300	1	WGO UAA	498 300	1
	UK 6/2	476 309	5	UK 6/2	476 309	5
	IZUK 6/3	476 303	10	IZUK 6/3	476 303	10
	IZUK 6/4	476 304	10	IZUK 6/4	476 304	10
	IZUK 6/6	476 306	10	IZUK 6/6	476 306	10

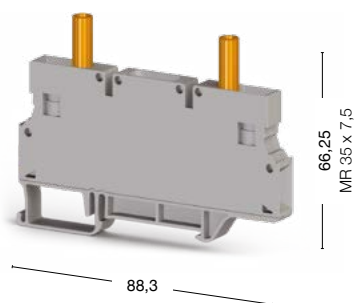
Внешняя перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	TKO 6/2	476 282	25	TKO 6/2	476 282	25
	TKO 6/3	476 283	20	TKO 6/3	476 283	20
	TKO 6/4	476 284	15	TKO 6/4	476 284	15
	TKO 6/10	476 289	5	TKO 6/10	476 289	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B5	B5
Маркировка	DG 10/8 (стр. 173)	DG 10/8 (стр. 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

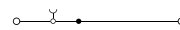
## WGO 4



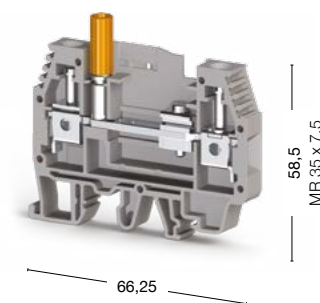
Ширина: 8 мм



## WGL 1



Ширина: 8 мм



50 штук

376 090 376 000

60 штук

375 790 375 700 Без разъемов  
375 791 375 701 С 1-м разъемом  
375 792 375 702 С 1-м тест разъемом

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
1 000	41	6 мм <sup>2</sup>	400	41	6 мм <sup>2</sup>
—	—	—	300	50	AWG 20–8
—	—	—			
—	—	—			

0,2–10/0,2–10	0,2–10/0,2–10
0,25–6	0,25–6
0,5–4	0,5–4
24–8	24–8
10–12	10–12
0,8–1	0,8–1,2

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
Пластиковый фиксатор WGO PK	423 194	10	NPP/WGO 1	450 109	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
IZUK 6/2	476 302	10	UK 6/2	476 242	25	IZUK 6/2	476 302	10
IZUK 6/3	476 303	10	UK 6/3	476 243	20	IZUK 6/3	476 303	10
IZUK 6/4	476 304	10	UK 6/4	476 244	15	IZUK 6/4	476 304	10
IZUK 6/6	476 306	10	UK 6/10	476 249	5	IZUK 6/6	476 306	10
IZUK 6/10	476 309	5	—	—	—	IZUK 6/10	476 309	5
WGO UAA	498 300	1	—	—	—	WGO UAA	498 300	1

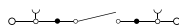
Тип	Код заказа	Шт. в упак.
TKO 6/2	476 282	25
TKO 6/3	476 283	20
TKO 6/4	476 284	15
TKO 6/10	476 289	5

6	6
B5	B5
SLF-P1W, DG 10/8 (стр. 167, 173)	DG 10/8 (стр. 173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

# Измерительные клеммы 6 мм<sup>2</sup>

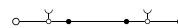
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

## WGO 6NM

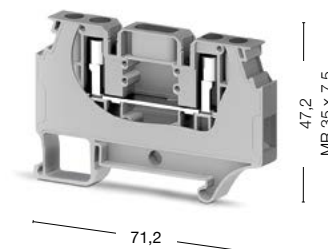
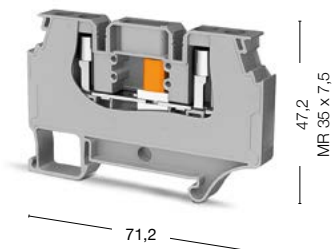
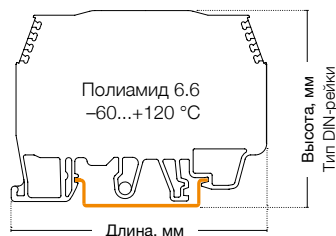


Ширина: 8 мм

## WGO D6NM





Ширина: 8 мм



50 штук  
309 609 309 600

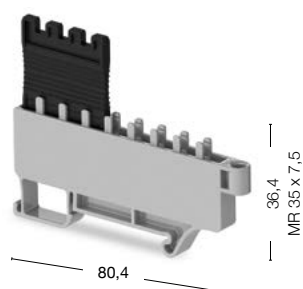
50 штук  
309 619 309 610

Основные технические параметры	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
	1000	41	6 мм <sup>2</sup>	1000	41	6 мм <sup>2</sup>
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–10/0,2–10			0,2–10/0,2–10		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–6			0,25–6		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–4			0,5–4		
Сечение AWG	24–8			24–8		
Длина снятия изоляции, мм	10–12			10–12		
Момент затягивания, Нм	0,8–1			0,8–1		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 WGO 6 PK	Пластиковый фиксатор серый WGO 6 PK	469 079	50	—	—	—
	Пластиковый фиксатор оранж. WGO 6 PK	469 077	50	—	—	—
<b>Перемычка</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 CS 6/2 SCS 6/2	CS 6/2	470 122	25	CS 6/2	470 122	25
	CS 6/3	470 123	20	CS 6/3	470 123	20
	CS 6/4	470 124	15	CS 6/4	470 124	15
	CS 6/5	470 125	10	CS 6/5	470 125	10
	CS 6/10	470 129	5	CS 6/10	470 129	5
	SCS 6/2	470 172	25	SCS 6/2	470 172	25
	SCS 6/3	470 173	20	SCS 6/3	470 173	20
	SCS 6/4	470 174	15	SCS 6/4	470 174	15
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, кВ	6			6		
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	—			—		
Маркировка	SLF-P1 W, DG 10/8 (стр. 167, 173)			SLF-P1 W, DG 10/8 (стр. 167, 173)		
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8, ATCS 6 (стр. 154, 155)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8, ATCS 6 (стр. 154, 155)		

# Концевой стопор с держателем перемычек

## ATCS 6

Ширина: 6,8 мм

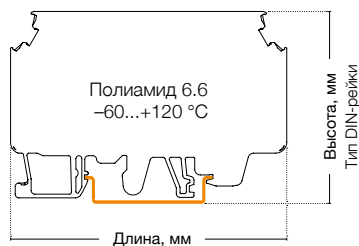


20 штук  
499 559

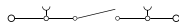
Перемычки	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 CS 6/2	CS 6/2	470 122	25
	CS 6/3	470 123	20
	CS 6/4	470 124	15
	CS 6/5	470 125	10
	CS 6/10	470 129	5
 SCS 6/2	SCS 6/2	470 172	25
	SCS 6/3	470 173	20
	SCS 6/4	470 174	15
	—	—	—

# Измерительные клеммы 10 мм<sup>2</sup>

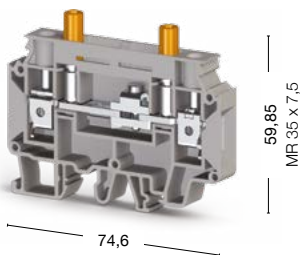
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50



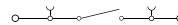
## WGO 2 N



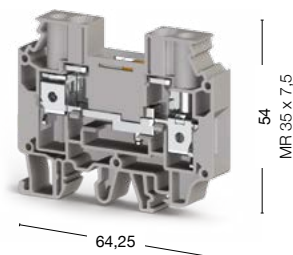
Ширина: 10 мм



## WGO 2 IR



Ширина: 10 мм



- 375 890 ● 375 800 Без разъемов
- 375 891 ● 375 801 С 1-м разъемом
- 375 892 ● 375 802 С 2-мя тест разъемами
- 375 893 ● 375 803 С 1-м тест разъемом
- 375 894 ● 375 804 С 2-мя разъемами
- 375 909 ● 375 900



Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	400	57	10 мм <sup>2</sup>	500	57	10 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	400	57	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–16/0,5–16	0,5–16/0,5–16
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–10	0,5–10
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–6	0,5–6
Сечение AWG	20–6	20–6
Длина снятия изоляции, мм	10–12	10–12
Момент затягивания, Нм	1,2–1,8	1,2–1,8

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 	NPP/WGO 2N	450 239	25	NPP/WGO 2IR	450 249	25

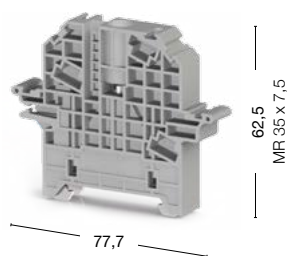
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
  	IZUK 10/2	476 402	10	IZUK 10W/2	476 502	10
	IZUK 10/3	476 403	10	IZUK 10W/3	476 503	10
	IZUK 10/4	476 404	10	IZUK 10W/4	476 504	10
	IZUK 10/6	476 406	10	IZUK 10W/6	476 506	10
	IZUK 10/10	476 409	5	IZUK 10W/10	476 509	10
	WGO UAA	498 300	1	—	—	—

Внешняя перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	TKO 10/2	476 292	25	TKO 10/2	476 292	25
	TKO 10/3	476 293	20	TKO 10/3	476 293	20
	TKO 10/4	476 294	15	TKO 10/4	476 294	15
	TKO 10/10	476 299	5	TKO 10/10	476 299	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов (в соот. с IEC 60947-1)	B6	B6
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/10 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DG 10/10 (стр. 167, 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

# KD 6 A

Ширина: 12 мм



● 495 109 ● 495 100

Прозрачная крышка KD 6 A	
Ширина: 78,3 мм Высота: 41 мм	
Код заказа	● 498 190
Штук в упаковке	1

Пломбирующий элемент для KD 6 A	
Код заказа	● 498 187
Описание	Оранжевый уплотняющий стержень
Штук в упаковке	100

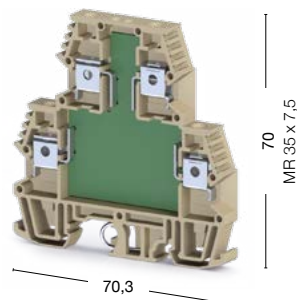
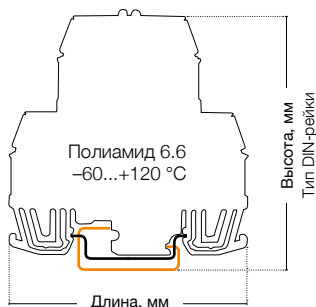
Держатель для крышки	
Код заказа	● 468 069 ● 468 060
Описание	SKK-MR 35
Штук в упаковке	10

# Клеммы с электронными компонентами

Штук в упаковке: 20

## WG-EKI

Ширина: 7,5 мм



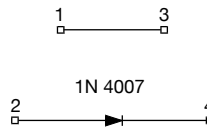
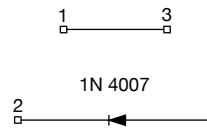
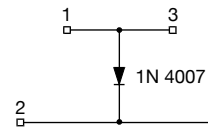
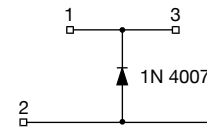
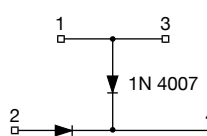
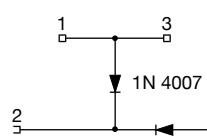
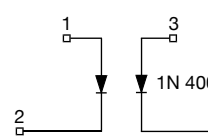
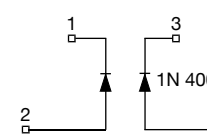
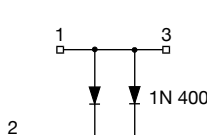
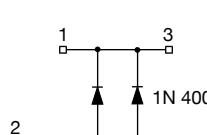
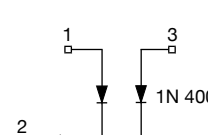
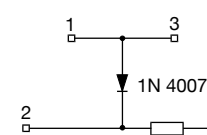
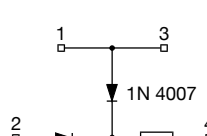
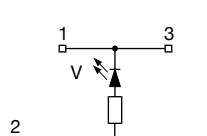
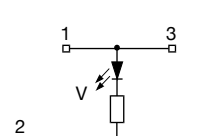
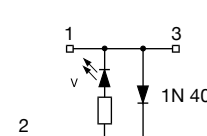
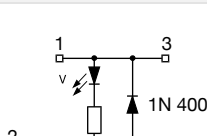
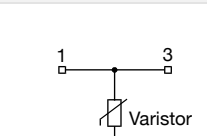
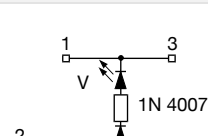
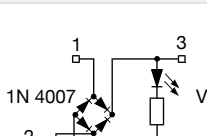
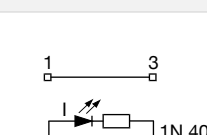
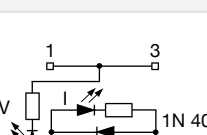
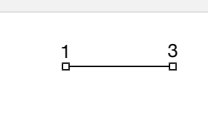

Технические данные	
Рабочий ток, А	10
Напряжение диода, V	1 000
Ток диода, А	1

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–2
Сечение AWG	22–12
Длина снятия изоляции, мм	7
Момент затягивания, Нм	0,5

Тип	Номер схемы	Вход. напряжение	Код заказа	Тип	Номер схемы	Вход. напряжение	Код заказа
WG - EKI	1	—	110 010	WG - EKI	17	24 V DC	110 210
WG - EKI	2	—	110 020	WG - EKI	18	30 V	110 220
WG - EKI	3	—	110 030	WG - EKI	18	60 V	110 230
WG - EKI	4	—	110 040	WG - EKI	18	75 V	110 240
WG - EKI	5	—	110 050	WG - EKI	18	130 V	110 250
WG - EKI	6	—	110 060	WG - EKI	18	275 V	110 260
WG - EKI	7	—	110 070	WG - EKI	19	24 V AC	110 270
WG - EKI	8	—	110 080	WG - EKI	19	48 V AC	110 280
WG - EKI	9	—	110 090	WG - EKI	19	110 V AC	110 290
WG - EKI	10	—	110 100	WG - EKI	19	220 V AC	110 300
WG - EKI	11	—	110 110	WG - EKI	20	24 V AC	110 310
WG - EKI	12	24 V	110 120	WG - EKI	20	110 V AC	110 320
WG - EKI	13	24 V	110 130	WG - EKI	20	220 V AC	110 330
WG - EKI	14	24 V DC	110 140	WG - EKI	21	DC	110 340
WG - EKI	14	110 V DC	110 150	WG - EKI	22	24 V DC	110 350
WG - EKI	14	220 V DC	110 160	WG - EKI	22	48 V DC	110 360
WG - EKI	15	24 V DC	110 170	WG - EKI	22	60 V DC	110 370
WG - EKI	15	110 V DC	110 180	WG - EKI	23	—	110 380
WG - EKI	15	220 V DC	110 190	WG - EKI	24	—	110 390
WG - EKI	16	24 V DC	110 200	—	—	—	—

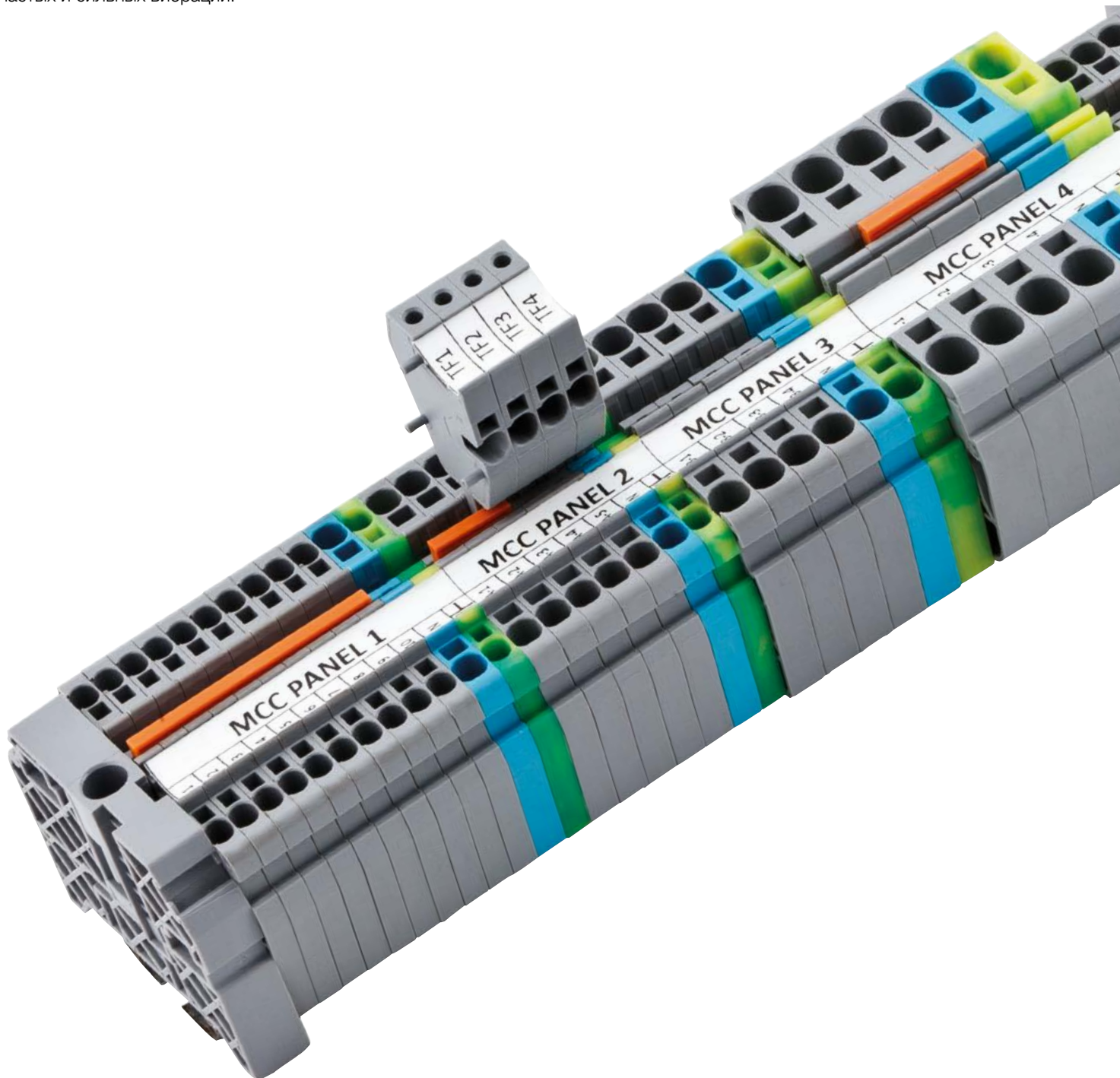
Торцевая крышка (ширина: 1,2 мм)	Тип	Код заказа	Штук в упаковке
	NPP/EKI	111 010	20



<p style="text-align: center;"><b>1</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от обратной полярности</p>	<p style="text-align: center;"><b>2</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от обратной полярности</p>	<p style="text-align: center;"><b>3</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от самоиндукции</p>	<p style="text-align: center;"><b>4</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от самоиндукции</p>
<p style="text-align: center;"><b>5</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>6</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>7</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от обратной полярности</p>	<p style="text-align: center;"><b>8</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от обратной полярности</p>
<p style="text-align: center;"><b>9</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>10</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>11</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>12</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп и светодиодов</p>
<p style="text-align: center;"><b>13</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп и светодиодов</p>	<p style="text-align: center;"><b>14</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения</p>	<p style="text-align: center;"><b>15</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения</p>	<p style="text-align: center;"><b>16</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения + Защита от самоиндукции</p>
<p style="text-align: center;"><b>17</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения + Защита от самоиндукции</p>	<p style="text-align: center;"><b>18</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от перенапряжения</p>	<p style="text-align: center;"><b>19</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения</p>	<p style="text-align: center;"><b>20</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения + Выпрямитель</p>
<p style="text-align: center;"><b>21</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор рабочего тока</p>	<p style="text-align: center;"><b>22</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного тока и напряжения</p>	<p style="text-align: center;"><b>23</b></p>  <p style="text-align: center;">Клемма с поперечным соединением</p>	<p style="text-align: center;"><b>24</b></p>  <p style="text-align: center;">С пустой печатной платой</p>

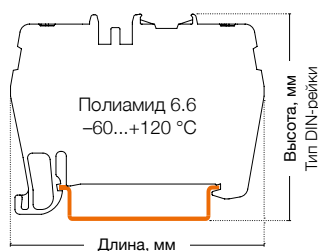
# Быстрозажимные пружинные клеммы

Клеммы серии РУК разработаны Klemсан для подключения проводников без использования вспомогательных инструментов. Это означает, что для подключения проводников достаточно просто вставить провод в гнездо клеммы. Стандартную отвертку приходится использовать только для извлечения проводника или для подключения гибкого проводника без наконечника. Благодаря запатентованному дизайну, пружины обеспечивают быстрое и безопасное соединение в условиях частых и сильных вибраций.



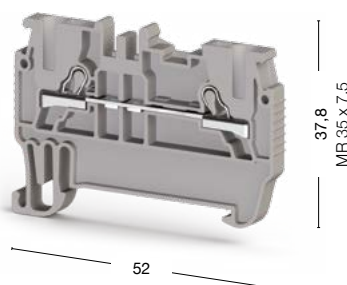
# Серия РYК. Быстрозажимные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме РYК 6 и РYК 10)



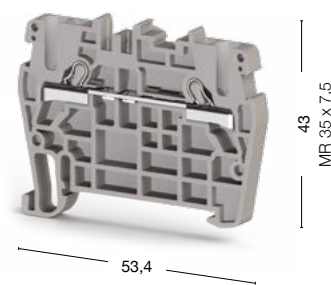
## РYК 1,5 М

Ширина: 4,2 мм



## РYК 2,5

Ширина: 5 мм




● 307 019

● 307 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	17,5	1,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	600	20	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	800	24	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–14	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PYK 1,5M NPP/PYK 2,5	NPP/PYK 1,5M	446 639	100	NPP/PYK 2,5	446 449	100

Разделительная пластина (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 APP/PYK 2,5	APP/PYK 1,5-2,5-4	463 180	25	APP/PYK 1,5-2,5-4	463 180	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 1,5 UK 2,5	UK 1,5/2	476 602	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 1,5/3	476 603	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 1,5/4	476 604	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 1,5/10	476 609	5	UK 2,5/10	476 229	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A1-B1	A3
Маркировка	SLF-P1W, DB 6/4 (стр. 167, 172)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 167, 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### Выбор цвета

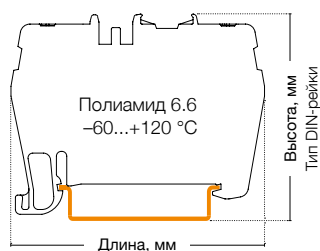
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 0 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

\*Для разделительных пластин APP последняя цифра 0 в коде заказа соответствует серому цвету, а 9—бежевому

# Серия РYК. Быстрозажимные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме РYК 6 и РYК 10)



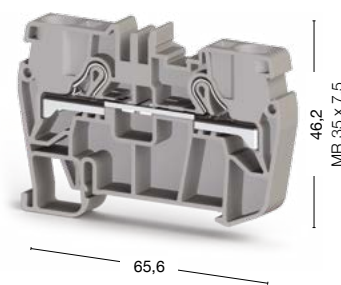
## РYК 4

Ширина: 6 мм



## РYК 6

Ширина: 8 мм



● 307 119

60 штук

● 307 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	32	4 мм <sup>2</sup>	800	41	6 мм <sup>2</sup>
UL	600	30	AWG 22–10	600	35	AWG 20–8
VDE (IEC 60947-7-1)	800	32	4 мм <sup>2</sup>	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	800	32	—	800	41	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–6/0,25–4	0,5–10/0,5–6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,34–4	0,5–6
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1	1,5
Сечение AWG	22–10	20–8
Длина снятия изоляции, мм	9–10	11–13

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/PYK 4	446 459	100	NPP/PYK 6	446 469	50

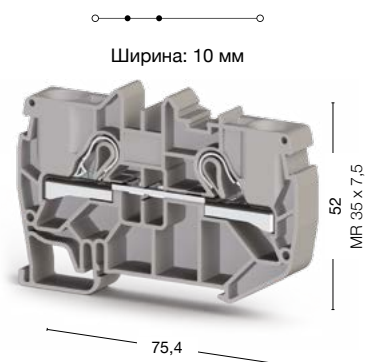
Разделительная пластина (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	APP/PYK 1,5-2,5-4	463 180	25	APP/PYK 6	463 190	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 4/2	476 232	25	UK 6/2	476 242	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 6/3	476 243	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 6/4	476 244	15
	UK 4/10	476 239	5	UK 6/10	476 249	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A5
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DG 10/8 (стр. 167, 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

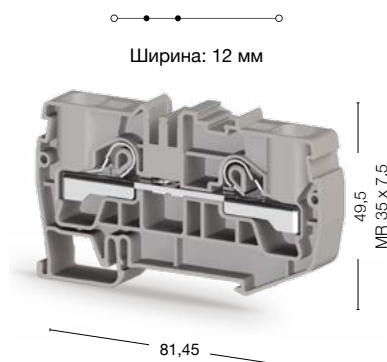
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 019	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

## РУК 10



50 штук  
307 139

## РУК 16



30 штук  
307 659

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	57	10 мм <sup>2</sup>	1000	76	16 мм <sup>2</sup>
600	55	AWG 20–6	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
800	57	—	—	—	—
0,5–16/0,5–10			0,5–25/0,5–16		
0,5–10			0,5–16		
4			6		
20–6			20–4		
13–15			16–18		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РУК 10	446 479	50	NPP/РУК 16	450 419	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
APP/РУК 10	463 200	25	—	—	—
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 10/2	476 252	25	UK 16/2	470 142	25
UK 10/3	476 253	20	UK 16/3	470 143	20
UK 10/4	476 254	15	UK 16/4	470 144	15
UK 10/10	476 259	5	UK 16/5	470 145	5
8			8		
B6			B7		
SLF-P1W, DG 10/10 (стр. 167, 173)			DG 10/10 (стр. 173)		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

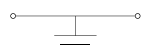
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 1 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

\*Для разделительных пластин APP последняя цифра 0 в коде заказа соответствует серому цвету, а 9—бежевому

# Серия РYК. Заземляющие быстрозажимные пружинные клеммы

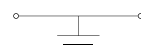
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

## РYК 1,5 МТ

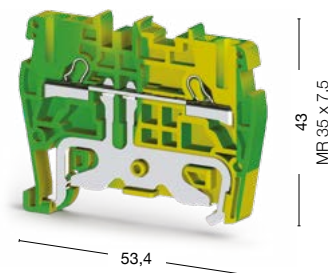
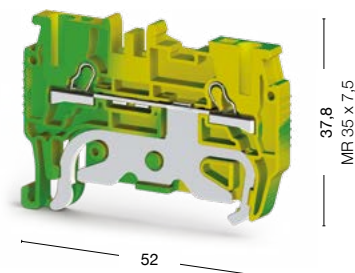
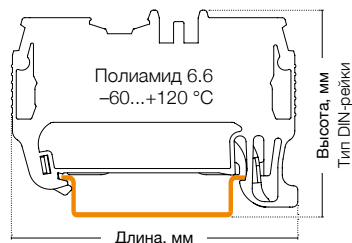


Ширина: 4,2 мм

## РYК 2,5 Т



Ширина: 5 мм



100 штук  
336 440

50 штук  
336 500

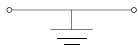
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	—	—	—	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	800	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–14	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

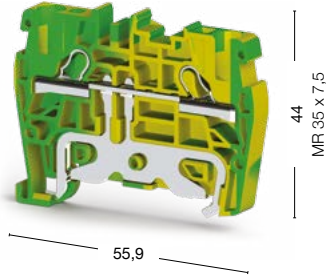
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
<p>NPP 1,5M   NPP 2,5   NPP 4</p>	NPP/PYK 1,5M	446 632T	100	NPP/PYK 2,5	446 442T	10

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A1-B1	A3
Частичная изоляция	PE	PE
Маркировка	SLF-P1W, DB 6/4 (стр. 167, 172)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

# РУК 4 Т



Ширина: 6 мм



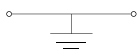
50 штук  
336 510

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	AWG 22–10	
—	—	4 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
800	—	—	
	0,34–6/0,25–4		
	0,34–4		
	1		
	22–10		
	9–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/РУК 4	446 452Т	10	
8			
A4			
PE			
SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)			
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

# Серия РYК. Заземляющие быстрозажимные пружинные клеммы

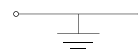
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

РYК 6 Т

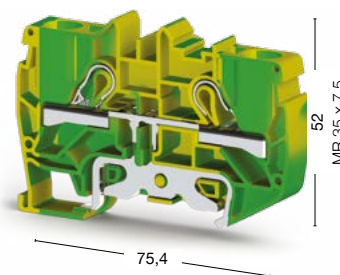
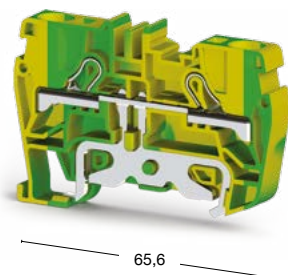
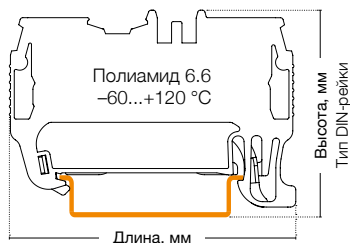


Ширина: 8 мм

РYК 10 Т



Ширина: 10 мм



60 штук  
336 520

25 штук  
336 530

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	AWG 20–8	600	—	AWG 20–6
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

## Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–10/0,5–6	0,5–16/0,5–10
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–6	0,5–10
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1,5	4
Сечение AWG	20–8	20–6
Длина снятия изоляции, мм	11–13	13–15

## Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

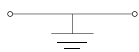
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
<p>NPP 6      NPP 10</p>	NPP/PYK 6	446 462T	10	NPP/PYK 10	446 472T	10

## Технические данные

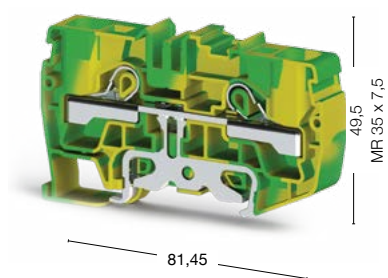
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A5	B6
Частичная изоляция	PE	PE
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/8 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DG 10/10 (стр. 167, 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)



# РУК 16 Т



Ширина: 12 мм



30 штук  
336 640

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	16 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
	0,5–25/0,5–16		
	0,5–16		
	6		
	20–4		
	16–18		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/РУК 16	450 412Т	25	
8			
B7			
PE			
DG 10/10 (стр. 173)			
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

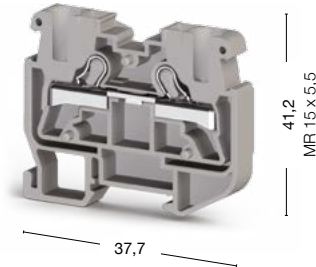
# Серия РYKM. Миниклеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме РYK TEST и TEST A)

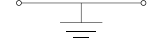
## РYKM 2,5



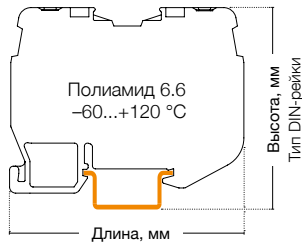
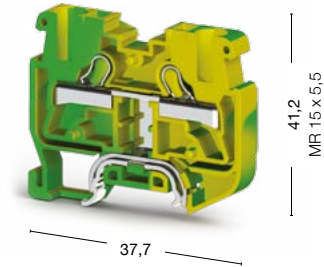
Ширина: 5 мм



## РYKM 2,5 T



Ширина: 5 мм



● 307 399

● 336 430

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	—
UL	600	20	AWG 22–12	—	—	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–4/0,34–2,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–12	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP1/РYKM 2,5 серая	446 589	100	NPP1/РYKM 2,5 жёлто-зелёная	446 582T	25
Торцевая крышка (ширина: 3 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP2/РYKM 2,5 серая	446 599	100	NPP2/РYKM 2,5 жёлто-зелёная	446 592T	25

### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	PE
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172-173)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172-173)
Концевые стопоры	KD 5, KD 8 (стр. 154)	KD 5, KD 8 (стр. 154)

### Выбор цвета

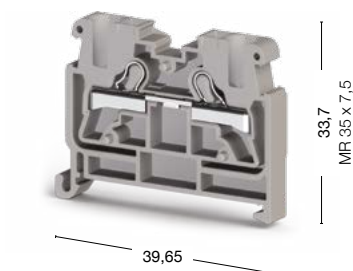
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 399	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## РҮКМР 2,5



Ширина: 5 мм



● 307 499

## РҮК TEST



Ширина: 5 мм

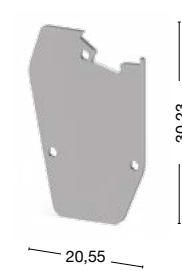


25 штук

● 498 559 ● 498 550

## РҮК TEST А

Ширина: 1 мм



25 штук

● 498 659 ● 498 650

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	24	2,5 м <sup>2</sup>	250	17,5	1,5 м <sup>2</sup>
—	—	—	300	15	AWG 22–14
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

РҮК Test и Test A используются со следующими клеммами:	
307 109	РҮК 2,5
307 119	РҮК 4
307 229	РҮК 4 E
307 169	РҮК 2,5 А
307 219	РҮК 2,5 ССА
307 389	РҮК 2,5 С
307 439	РҮК 2,5 E

0,34–4/0,34–2,5	0,34–2,5/0,34–1,5
0,25–2,5	0,5–1,5
0,5	0,5
22–12	22–14
9–10	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP1/РҮКМ 2,5 серая	446 589	100	РҮК TEST А	498 659	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
NPP2/РҮКМ 2,5 серая	446 599	100	—	—	—

8	6
A3	A1-B1
—	—
SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172-173)	SLF-P1W, DB 10/4, (стр. 167, 172)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	—

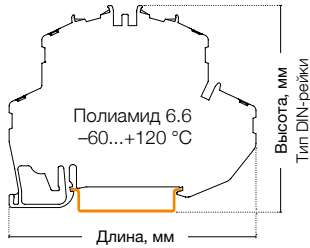
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 499	1	2	3	4	5	6	7	8	9

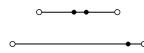
\*РҮК TEST и РҮК TEST А представлены только в сером и бежевом цветах.

# Серия РYК. Двухъярусные клеммы

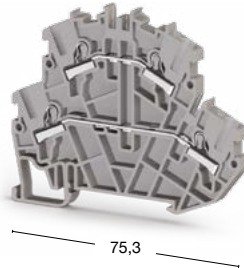
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 40 (кроме РYК 4-2FN: 25 шт.)



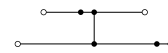
## РYК 2,5-2 F



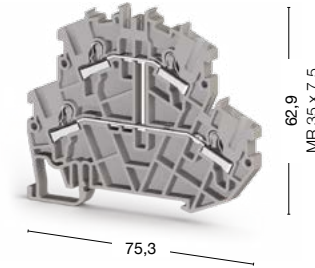
Ширина: 5 мм



## РYК 2,5-2 FK



Ширина: 5 мм




● 307 179



● 307 239

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 22-12	300	20	AWG 20-12
ATEX	500	21	—	500	21	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-4/0,34-2,5	0,34-4/0,34-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22-12	22-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PYK 2,5-2F	NPP/PYK 2,5-2F	446 519	10	 NPP/PYK 4-2FN	446 519	10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5	UK 2,5/2	476 222	25	 UK 2,5/2	476 222	25
 UK 4	UK 2,5/3	476 223	20	 UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	 UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	 UK 2,5/10	476 229	5

Держатель маркировки	Тип	Код заказа	Тип	Код заказа
 PYK 2,5-4-ETS-2	PYK 2,5-ETS-2	498 219	 PYK 2,5-4-ETS-3	498 219

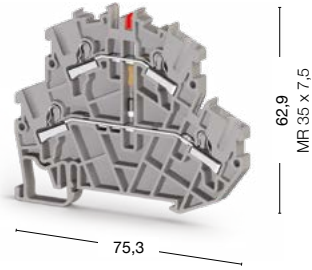
Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
Диод	—
Ток диода, А	—
Напряжение диода, V	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 179	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

### РПК 2,5-2 FLD



Ширина: 5 мм

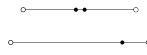


● 307 349 24 V DC

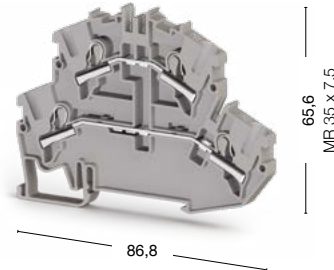
● 307 359 220 V AC

● 307 579

### РПК 4-2 FN

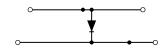


Ширина: 6 мм

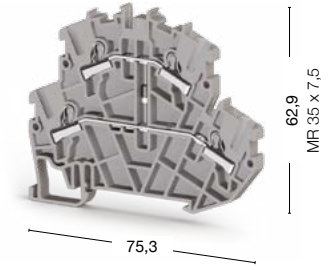


● 307 369

### РПК 2,5-2 FD A



Ширина: 5 мм



Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
24/220	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	32	4 мм <sup>2</sup>	500	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,34–4/0,34–2,5	0,34–6/0,25–4	0,34–4/0,34–2,5
0,25–2,5	0,34–4	0,25–2,5
0,5	1	0,5
22–12	22–10	22–12
9–10	9–10	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РПК 2,5-2F	446 519	10	NPP/РПК 4-2FN	446 669	25	NPP/РПК 2,5-2F	446 519	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5	UK 2,5/10	476 229	5

Тип	Код заказа	Тип	Код заказа	Тип	Код заказа
РПК 2,5-ETS-2	498 219	РПК 4-ETS-2	498 239	РПК 2,5-ETS-2	498 219

6	6	6
A3	A4	A3
SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)	SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
—	—	1N 4007
—	—	0,5
—	—	1300
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

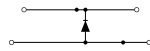
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 349	1	2	3	4	5	6	7	8	0

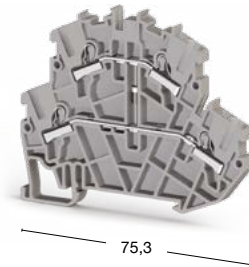
# Серия РYК. Двухъярусные и многоярусные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Расчетное импульсное напряжение: 6 kV  
 Штук в упаковке: 30 (кроме РYК 2,5-2 FD В: 40 шт.)

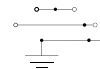
## РYК 2,5-2 FD В



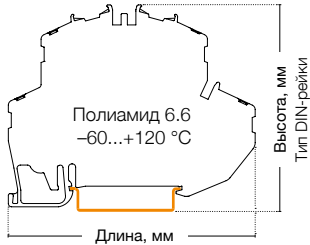
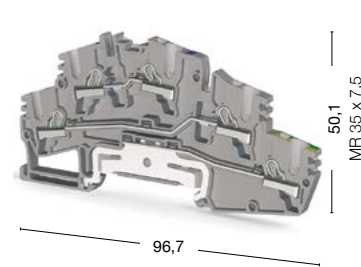
Ширина: 5 мм



## РYК 2,5-M2 FT



Ширина: 5 мм



● 307 379

● 307 709

● 307 700

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>	250	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–4/0,34–2,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–12	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP 2,5-2F	NPP/РYК 2,5-2F	446 519	10	NPP/РYК 2,5-M2FT	450 429	10
NPP 2,5-2FT						
NPP 2,5-3FT						

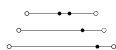
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

Держатель маркировки	Тип	Код заказа	Тип	Код заказа
PYK 2,5-4-ETS-2	PYK 2,5-ETS-2	498 219	—	—
PYK 2,5-4-ETS-3				

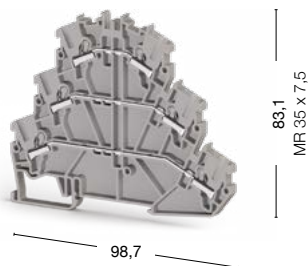
Технические данные		
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
Диод	1N 4007	—
Ток диода, А	0,5	—
Напряжение диода, V	1300	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 379	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

### РСК 2,5-3 F

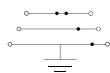


Ширина: 5 мм

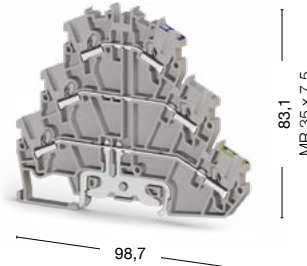


● 307 199

### РСК 2,5-2 FT

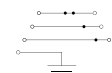


Ширина: 5 мм

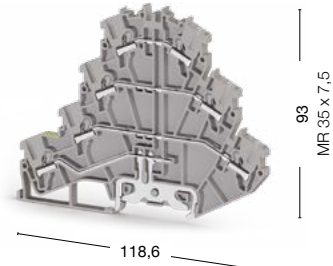


● 307 189

### РСК 2,5-3 FT



Ширина: 5 мм



● 307 209

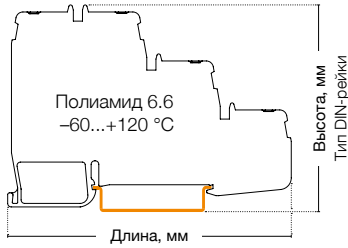
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
300	20	AWG 22-12	300	20	AWG 22-12	300	20	AWG 22-12
500	20,5	—	500	21	—	400	20,5	—
0,34-4/0,34-2,5			0,34-4/0,34-2,5			0,34-4/0,34-2,5		
0,25-2,5			0,25-2,5			0,25-2,5		
0,5			0,5			0,5		
22-12			22-12			22-12		
9-10			9-10			9-10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РСК 2,5-2FT	446 529	10	NPP/РСК 2,5-2FT	446 529	10	NPP/РСК 2,5-3FT	446 539	30
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
Тип	Код заказа	Тип	Код заказа	Тип	Код заказа			
РСК 2,5-ETS-3	498 229	РСК 2,5-ETS-3	498 229	РСК 2,5-ETS-3	498 229			
A3		A3		A3				
—		PE		PE				
SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)		SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)		SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)				
—		—		—				
—		—		—				
—		—		—				
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)				

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

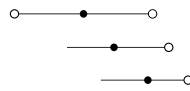
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 199	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Серия РYК. Клеммы для подключения датчиков

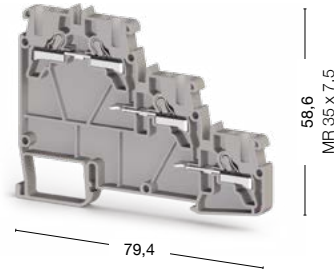
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20



## РYК 3 S



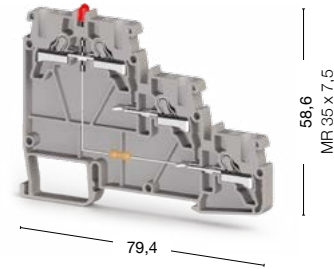
Ширина: 5 мм



## РYК 3 SLD(NPN)



Ширина: 5 мм




● 307 409

● 307 419

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	250	24	2,5 мм <sup>2</sup>	24	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 22-12	300	20	AWG 22-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-4/0,34-2,5	0,34-4/0,34-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22-12	22-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PYK 3S	NPP/PYK 3S	446 609	10	NPP/PYK 3S	446 609	10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.160, 166-167)
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

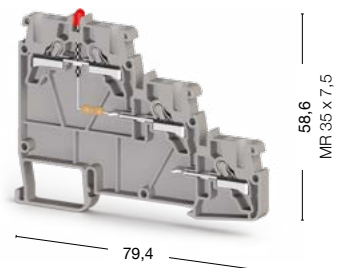
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 409	1	2	3	4	5	6	7	8	0	



## РУК 3 SLD(PNP)



Ширина: 5 мм

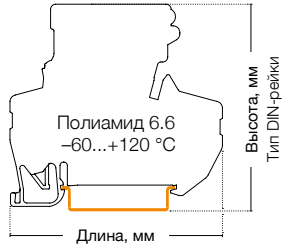


● 307 429

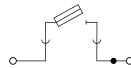
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
24	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
300	20	AWG 22-12							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
0,34-4/0,34-2,5									
0,25-2,5									
0,5									
22-12									
9-10									
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/РУК 3S	446 609	10							
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
УК 2,5/2	476 222	25							
УК 2,5/3	476 223	20							
УК 2,5/4	476 224	15							
УК 2,5/10	476 229	5							
8									
А3									
—									
SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)									
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 429	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Серия РYК. Клеммы с держателем предохранителя

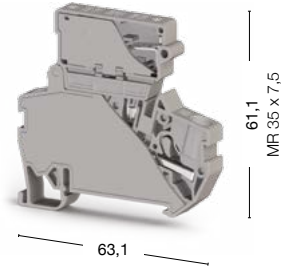
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 15



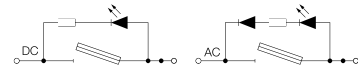
## РYК 4 S



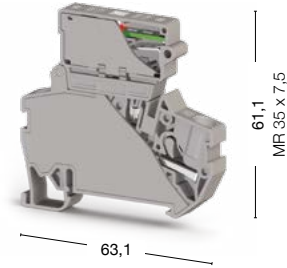
Ширина: 8 мм



## РYК 4 SLD



Ширина: 8 мм



- 307 249 Предохранитель 5x20
- 307 289 Предохранитель 5x25

- 307 259 Предохранитель 5x20 24 V DC
- 307 299 Предохранитель 5x25 24 V DC
- 307 269 Предохранитель 5x20 220 V AC
- 307 309 Предохранитель 5x25 220 V AC

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-3)	500	10	4 мм <sup>2</sup>	24/220	10	4 мм <sup>2</sup>
UL	300	10	AWG 22-10	24/220	10	AWG 22-10
VDE (IEC 60947-7-3)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-6/0,25-4	0,34-6/0,25-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,34-4	0,34-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1	1
Сечение AWG	22-10	22-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
<p>UK 6/2</p>	UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25
	UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20
	UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15
	UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр. 172-173)	DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр. 172-173)
Предохранитель	5x20-5x25	5x20-5x25
Материал предохранителя	Стекло	Стекло
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 249	1	2	3	4	5	6	7	8	0	



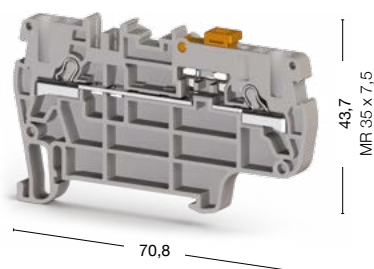
# Серия РYК. Клеммы с размыкателями

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 60 (кроме РYК 2,5 А: 50 шт.)

## РYК 2,5 А



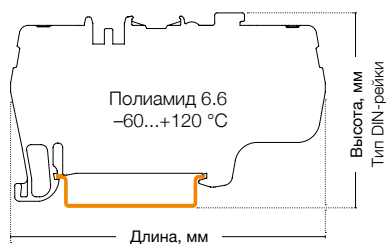
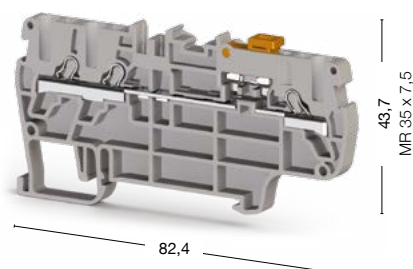
Ширина: 5 мм



## РYК 2,5 ЕА



Ширина: 5 мм





● 307 169

● 307 459

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	400	20	2,5 мм <sup>2</sup>	400	16	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	16	AWG 22-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-4/0,34-2,5	0,34-4/0,34-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22-12	22-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP 2,5 А	NPP/РYК 2,5А	446 509	100	 NPP 2,5 ЕА	NPP/РYК 2,5ЕА	446 629
 NPP 2,5 CCA						

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

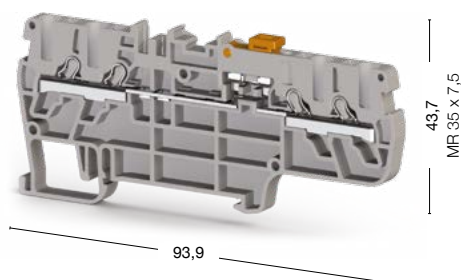
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	4	4
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 169	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## РУК 2,5 ССА



Ширина: 5 мм



● 307 219

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
400	16	2,5 мм <sup>2</sup>
300	10	AWG 22-12
—	—	—
—	—	—
—	—	—

0,34-4/0,34-2,5
0,25-2,5
0,5
22-12
9-10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РУК 2,5ССА	446 549	100

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 2,5/2	476 222	25
УК 2,5/3	476 223	20
УК 2,5/4	476 224	15
УК 2,5/10	476 229	5

4
A3
—
SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 219	1	2	3	4	5	6	7	8	0

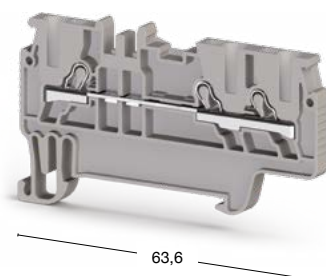
# Серия РYК. Трёхвыводные и четырёхвыводные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме РYК 1,5 ME: 70 шт.)

## РYК 1,5 ME



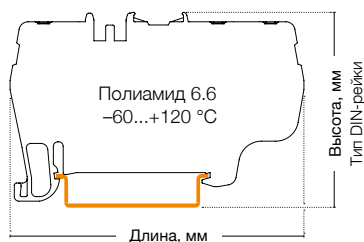
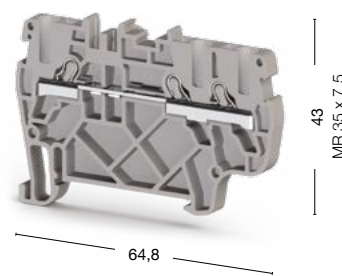
Ширина: 4,2 мм



## РYК 2,5 E



Ширина: 5 мм



● 307 039

● 307 439

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	17,5	1,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	600	20	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–14	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PYK 1,5ME	446 649	100	NPP/PYK 2,5E	446 619	10

### Перемычка

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 1,5/2	476 602	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 1,5/3	476 603	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 1,5/4	476 604	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 1,5/10	476 609	5	UK 2,5/10	476 229	5

### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A1-B1	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	SLF-P1W, DB 6/4 (стр. 167, 172)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### Выбор цвета

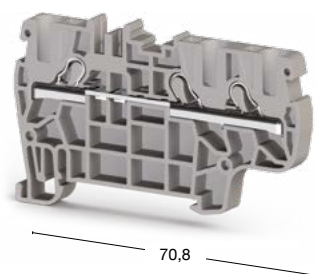
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 039	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## РУК 4 E



Ширина: 6 мм



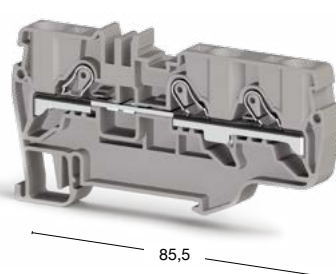
70,8

● 307 229

## РУК 6 E



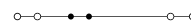
Ширина: 8 мм



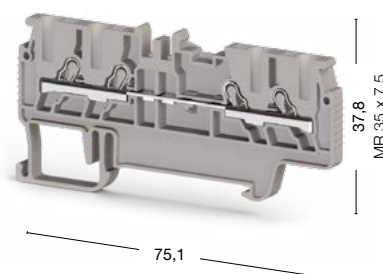
85,5

● 307 639

## РУК 1,5 MC



Ширина: 4,2 мм



75,1

● 307 029

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	32	4 мм <sup>2</sup>	1000	41	6 мм <sup>2</sup>	800	17,5	1,5 мм <sup>2</sup>
600	30	AWG 22-10	—	—	—			
—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—			
800	30	—	—	—	—			

0,34-6/0,25-4	0,5-10/0,5-6	0,34-2,5/0,34-1,5
0,34-4	0,5-6	0,5-1,5
1	1,5	0,5
22-10	20-8	22-14
9-10	11-13	9-10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РУК 4E	446 559	50	NPP/РУК 6E	446 689	25	NPP/РУК 1,5 MC	446 659	100

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	476 232	25	UK 6/2	476 242	25	UK 1,5/2	476 602	25
UK 4/3	476 233	20	UK 6/3	476 243	10	UK 1,5/3	476 603	20
UK 4/4	476 234	15	UK 6/4	476 244	15	UK 1,5/4	476 604	15
UK 4/10	476 239	5	UK 6/9	476 249	5	UK 1,5/10	476 609	5

8	8	8
A4	A5	A1-B1
—	—	—
SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DG 10/8 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DB 6/4 (стр. 167, 172)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 229	1	2	3	4	5	6	7	8	9

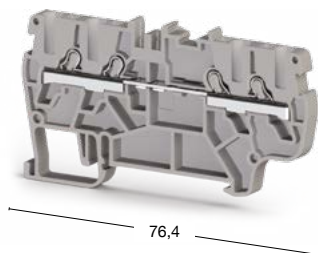
# Серия РYК. Трёхвыводные и четырёхвыводные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

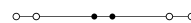
## РYК 2,5 С



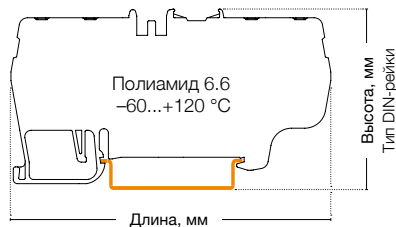
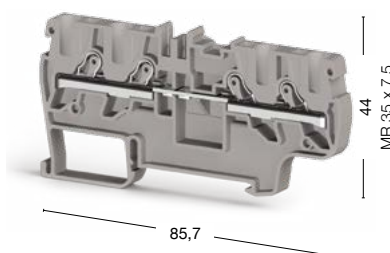
Ширина: 5 мм



## РYК 4 С



Ширина: 6 мм



50 штук  
307 389

45 штук  
307 669

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	1000	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-4/0,34-2,5	0,36-2,5/0,25-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,24-2,5	0,34-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	1
Сечение AWG	22-12	22-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/PYK 2,5C	446 499	10	NPP/PYK 4C	446 679	25

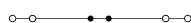
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)	SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)
Напряжение диода, V	—	—
Ток диода, А	—	—
Диод	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

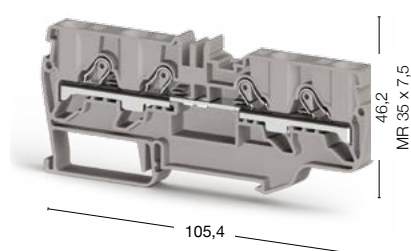
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 029	1	2	3	4	5	6	7	8	0	



### РЭК 6 С

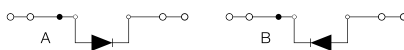


Ширина: 8 мм

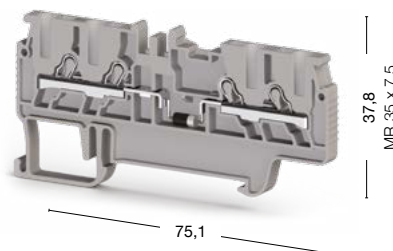


35 штук  
● 307 649

### РЭК 1,5 МСD

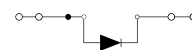


Ширина: 4,2 мм

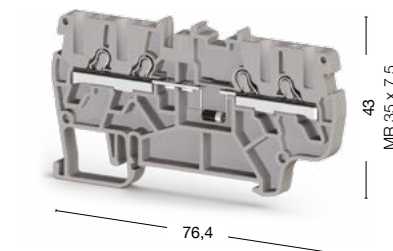


70 штук  
● 307 049 А ● 307 059 В

### РЭК 2,5 СD



Ширина: 5 мм



50 штук  
● 307 449

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
1000	41	6 мм <sup>2</sup>	800	0,5	1,5 мм <sup>2</sup>	800	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,5–10/0,5–6	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
0,5–6	0,5–1,5	0,25–2,5
1,5	0,5	0,5
20–8	22–14	22–12
11–13	9–10	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РЭК 6С	446 699	25	NPP/РЭК 1,5МС	446 659	100	NPP/РЭК 2,5С	446 499	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 6/2	476 242	25	UK 1,5/2	476 602	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 6/3	476 243	10	UK 1,5/3	476 603	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 6/4	476 244	15	UK 1,5/4	476 604	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 6/9	476 249	5	UK 1,5/10	476 609	5	UK 2,5/10	476 229	5

8	8	8
A5	A1-B1	A3
—	—	—
SLF-P1W, DG 10/8 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DB 6/4 (стр. 167, 172)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
—	1300	1300
—	0,5	0,5
—	1N 4007	1N 4007
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

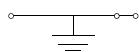
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 009	1	2	3	4	5	6	7	8	9

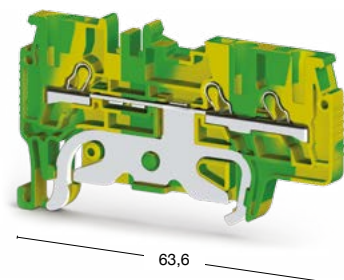
# Серия РYК. Трёхвыводные и четырёхвыводные заземляющие клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

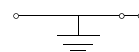
## РYК 1,5 МЕТ



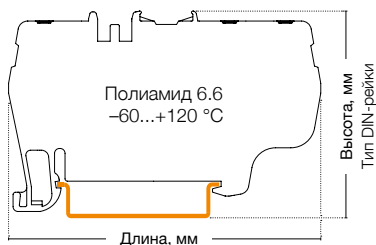
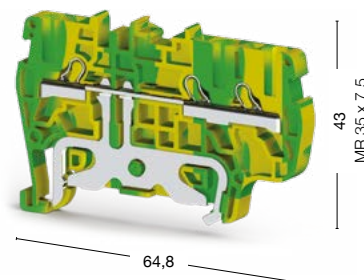
Ширина: 4,2 мм



## РYК 2,5 ЕТ



Ширина: 5 мм



70 штук  
336 460

50 штук  
336 550

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	—	—	—	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–14	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

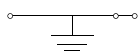
### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP 1,5 ME NPP 2,5 E NPP 6 E NPP 1,5 MC	NPP/РYК 1,5ME	446 642Т	100	NPP/РYК 2,5E	446 612Т	10

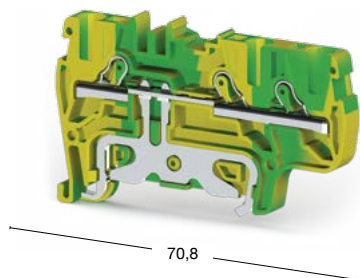
### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A1-B1	A3
Частичная изоляция	PE	PE
Маркировка	SLF-P1W, DB 6/4 (стр. 167, 172)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### РПК 4 ET

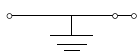


Ширина: 6 мм

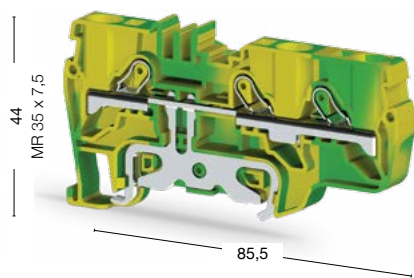


50 штук  
336 600

### РПК 6 ET

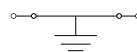


Ширина: 8 мм

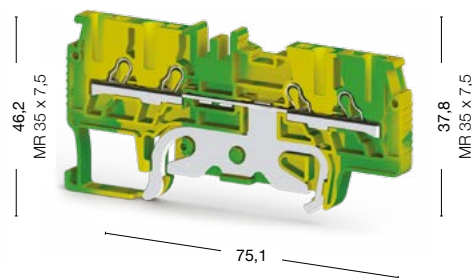


45 штук  
336 620

### РПК 1,5 МСТ



Ширина: 4,2 мм



70 штук  
336 450

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	—	—	—	6 мм <sup>2</sup>	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,34–6/0,25–4	0,5–10/0,5–6	0,34–2,5/0,34–1,5
0,34–4	0,5–6	0,5–1,5
1	1,5	0,5
22–10	20–8	22–14
9–10	11–13	9–10

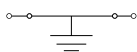
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РПК 4Е	446 552Т	50	NPP/РПК 6Е	446 682Т	25	NPP/РПК 1,5МС	446 652Т	100

8	8	8
A4	A5	A3
PE	PE	PE
SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DG 10/8 (стр. 167, 173)	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

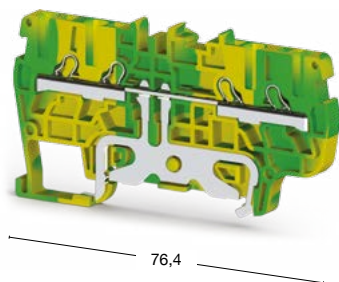
# Серия РYК. Трёхвыводные и четырёхвыводные заземляющие клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

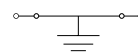
## РYК 2,5 СТ



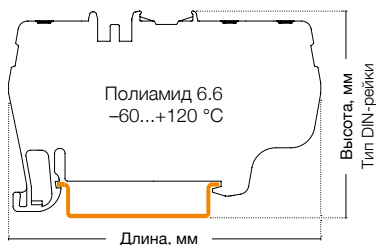
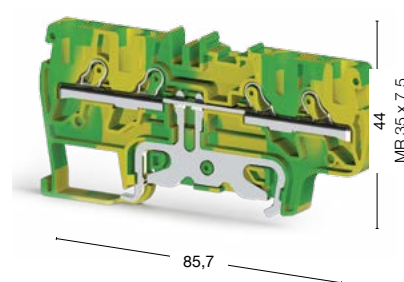
Ширина: 5 мм



## РYК 4 СТ



Ширина: 6 мм



50 штук  
336 540

45 штук  
336 610

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	AWG 22–12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	4 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–4/0,34–2,5	0,34–6/0,25–4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,34–4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	1
Сечение AWG	22–12	22–10
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

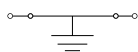
### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
<p>NPP 2,5C    NPP 4C    NPP 6C</p>	NPP/PYK 2,5C	446 492T	10	NPP/PYK 4C	446 672T	25

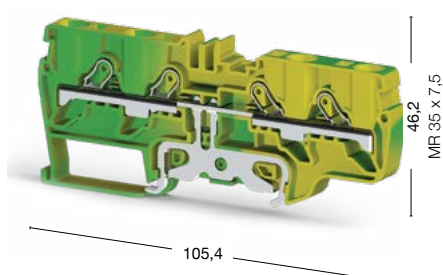
### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	PE	PE
Маркировка	SLF-P1W, DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 167, 172-173)	SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

## РҮК 6 СТ



Ширина: 8 мм



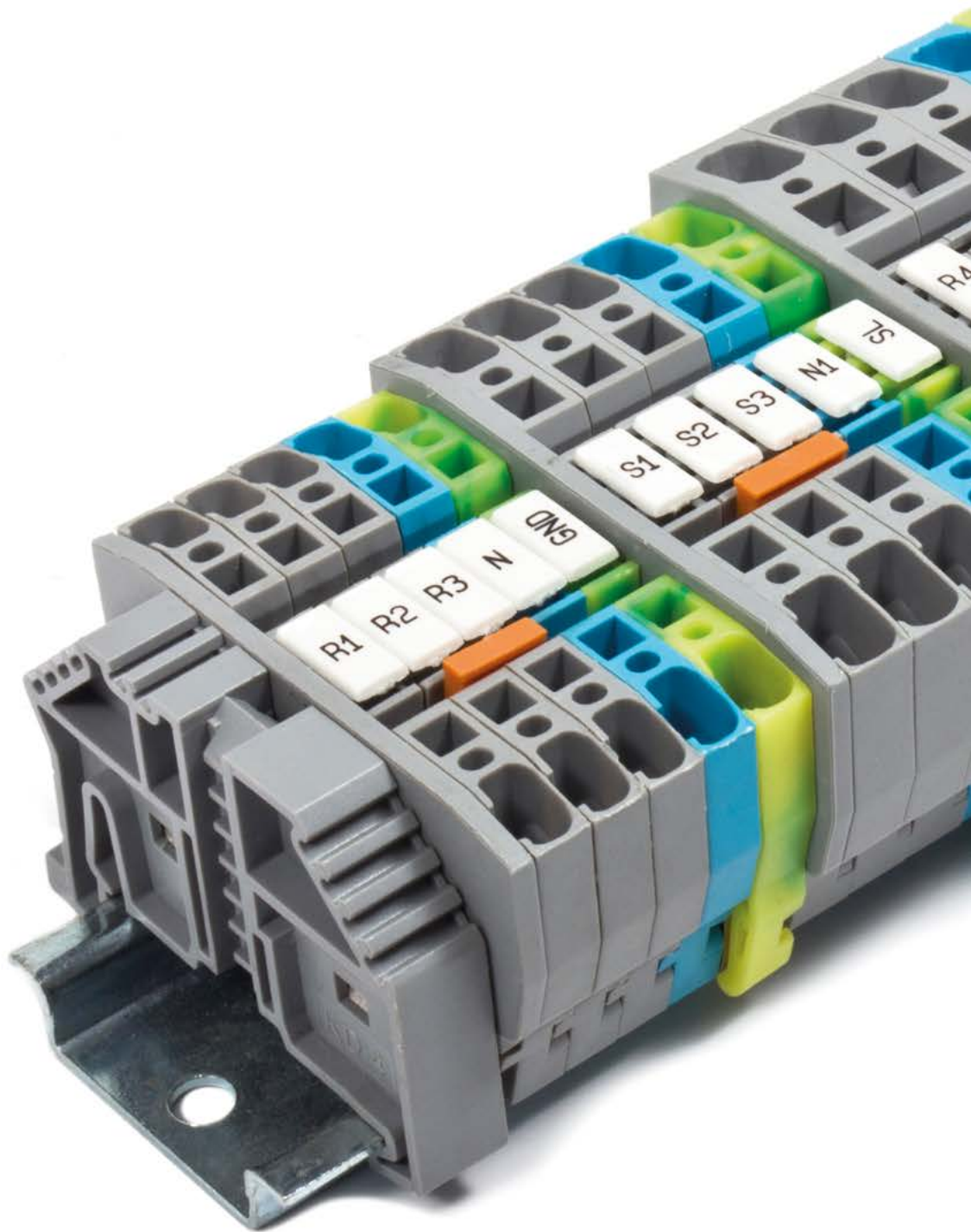
35 штук

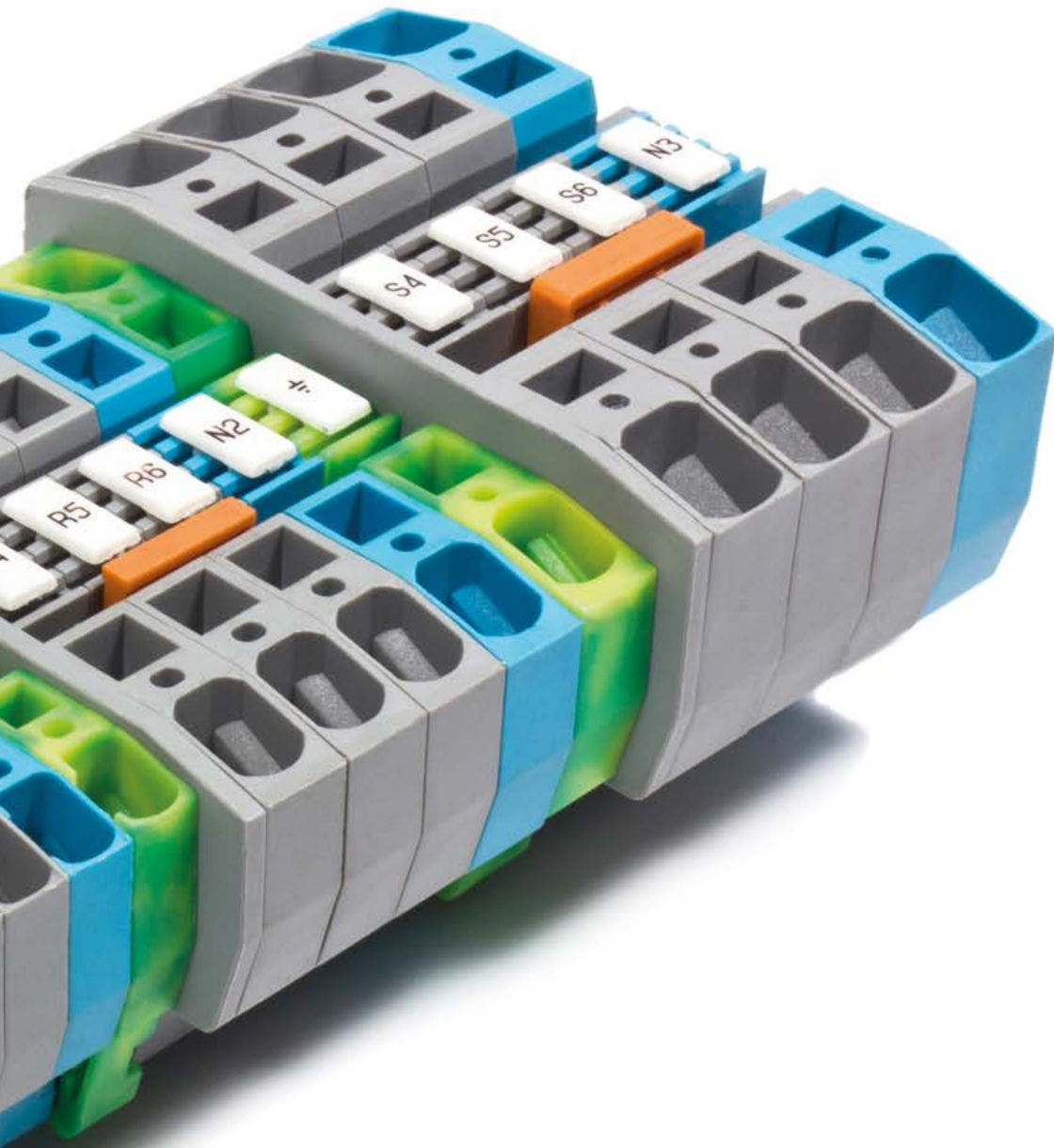
336 630

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	—	
—	—	6 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
—	—	—	
	0,5–10/0,5–6		
	0,5–6		
	1,5		
	20–8		
	11–13		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/РҮК 6С	446 692Т	25	
8			
A1-B1			
PE			
SLF-P1W, DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 167, 173)			
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

# Пружинные клеммы

Компания Klemson представляет серию пружинных клемм YBK, которая выпускается для проводников с сечением от 2,5 до 10 мм<sup>2</sup>. Клеммы данной серии могут использоваться с наконечником или без него. Для подключения проводников достаточно просто отжать пружину с помощью отвертки, а затем вставить провод в гнездо клеммы. Специальная маркировка для каждого сечения может быть нанесена с помощью плоттера.



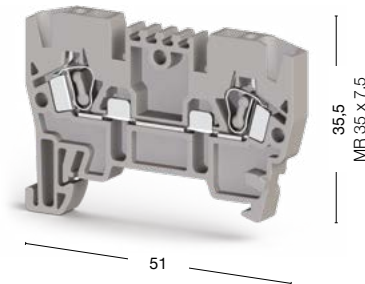


# Серия YBK. Пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме YBK 10: 50 шт.)

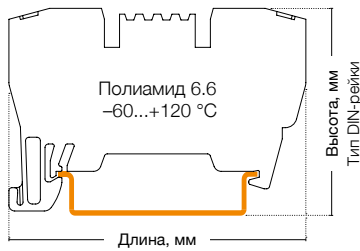
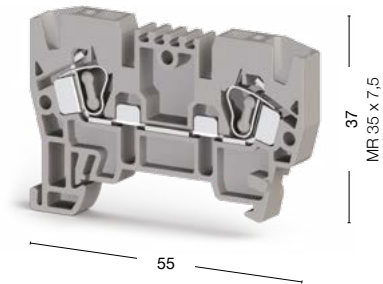
## YBK 2,5

Ширина: 5 мм



## YBK 4

Ширина: 6 мм







● 306 229

● 306 239

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-12	600	26	AWG 22-10
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5	0,08-6/0,08-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5	0,14-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	1
Сечение AWG	28-12	28-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	10-12

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
  NPP/YBK 2,5    NPP/YBK 4	NPP/YBK 2,5	446 329	100	NPP/YBK 4	446 339	100
  NPP/YBK 6    NPP/YBK 10						

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
    UK 2,5    UK 4    UK 6    UK 10	UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5

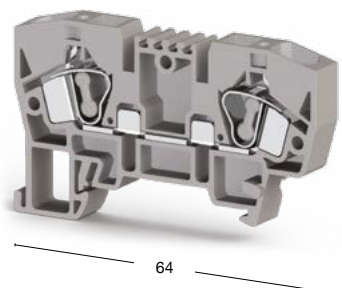
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета	Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
326 229	1	2	3	4	5	6	7	8	0	



## УВК 6

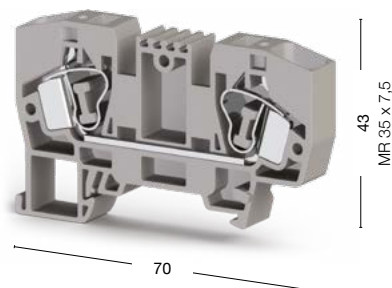
Ширина: 8 мм



● 306 249

## УВК 10

Ширина: 10 мм



● 306 259

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	41	6 мм <sup>2</sup>	750	57	10 мм <sup>2</sup>
600	35	AWG 22-8	600	55	AWG 20-6
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

0,2-10/0,2-6	0,2-16/0,2-10
0,25-6	0,25-10
1,5	2,5
24-8	24-6
10-12	11-13

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/УВК 6	446 349	100	NPP/УВК 10	446 359	100

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 6/2	476 242	25	УК 10/2	476 252	25
УК 6/3	476 243	20	УК 10/3	476 253	20
УК 6/4	476 244	15	УК 10/4	476 254	15
УК 6/10	476 249	5	УК 10/10	476 259	5

8	8
A5	A6
—	—
DG 10/8 (стр. 173)	DG 10/10 (стр. 173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

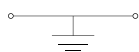
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 249	1	2	3	4	5	6	7	8	0

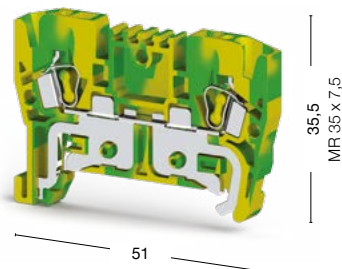
# Серия YBK. Пружинные заземляющие клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

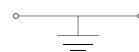
## YBK 2,5 T



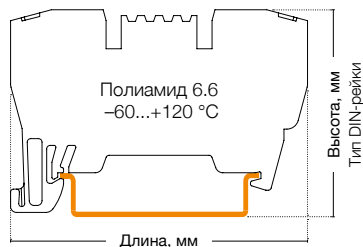
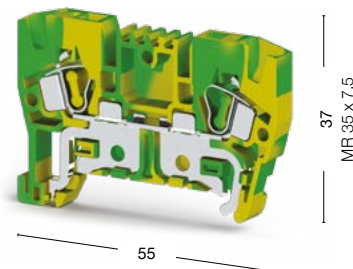
Ширина: 5 мм



## YBK 4 T



Ширина: 6 мм



50 штук  
336 220

50 штук  
336 230

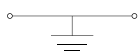
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	AWG 22–12	—	—	AWG 22–10
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5
Сечение AWG	28–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10

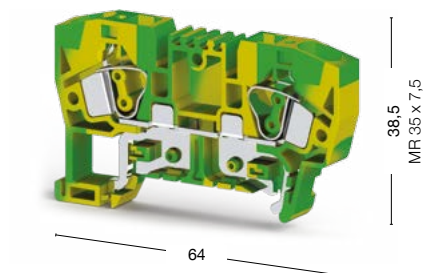
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 2,5 NPP/YBK 4 NPP/YBK 6 NPP/YBK 10	NPP/YBK 2,5	446 322T	10	NPP/YBK 4	446 332T	10

Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Частичная изоляция	PE
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### УВК 6 Т

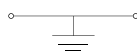


Ширина: 8 мм

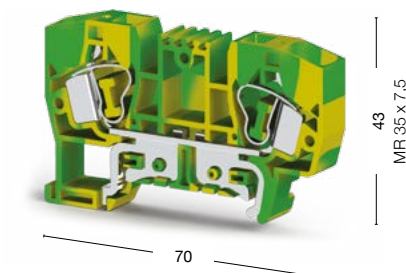


40 штук  
336 240

### УВК 10 Т



Ширина: 10 мм



30 штук  
336 250

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	AWG 22–8	—	—	AWG 20–6
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,2–10/0,2–6			0,2–16/0,2–10		
0,25–6			0,25–10		
1,5			2,5		
24–8			24–6		
10–12			11–13		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/УВК 6	446 342Т	10	NPP/УВК 10	446 352Т	10
8			8		
A5			A6		
PE			PE		
DG 10/8 (стр. 173)			DG 10/10 (стр. 173)		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

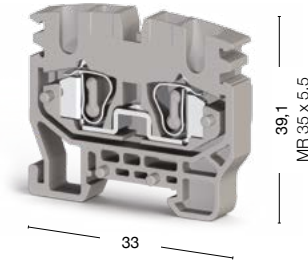
# Серия МУК. Миниклеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

## МУК 2,5



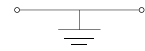
Ширина: 5 мм



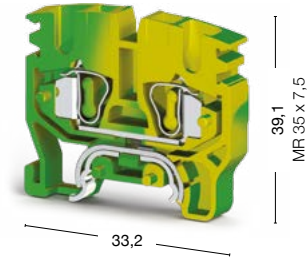
39,1  
MR 35 x 5,5

33

## МУК 2,5 Т

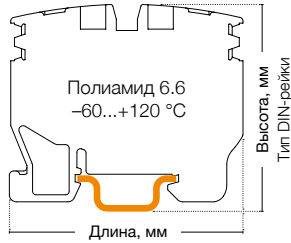


Ширина: 5 мм



39,1  
MR 35 x 7,5

33,2



50 штук  
306 429

50 штук  
336 420

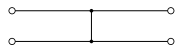
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение		
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	—		
UL	600	20	AWG 22–12	—	—	AWG 22–12		
VDE (IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—		
ATEX	250	21	—	—	—	—		
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>								
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5				
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5				
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5				
Сечение AWG	28–12			28–12				
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10				
<b>Торцевая крышка</b>								
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
 NPP1/MUK 2,5	 NPP1/MUK 2,5	 MYPD1	NPP1/MUK 2,5 (для открыт. части)	446 429	100	NPP1/MUK 2,5 (для открыт. части)	446 422Т	100
<b>Торцевая крышка (ширина: 3 мм)</b>								
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
 NPP2/MUK 2,5	 NPP2/MUK 2,5	 MYPD2	NPP2/MUK 2,5 (для закрыт. части)	446 439	100	NPP2/MUK 2,5 (для закрыт. части)	446 432Т	100
<b>Перемычка</b>								
Тип	Код заказа	Шт. в упак.						
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	—				
	UK 2,5/3	476 223	20	—				
	UK 2,5/4	476 224	15	—				
	UK 2,5/10	476 229	5	—				
<b>Технические данные</b>								
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		8					
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B3		B3					
Частичная изоляция	—		PE					
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		DG 6/5, DB 5 (стр. 172)					
Концевые стопоры	KD 5, KD 8 (стр. 154)		KD 5, KD 8 (стр. 154)					

### Выбор цвета

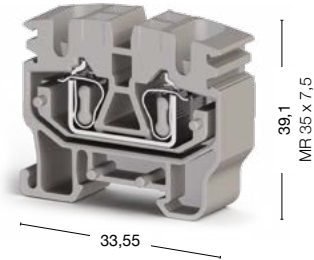
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 429	1	2	3	4	5	6	7	8	0

### МУК 2,5 С

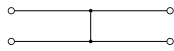


Ширина: 10 мм

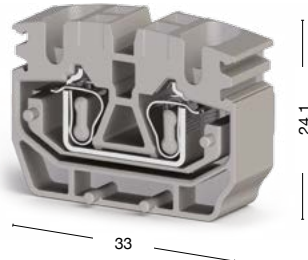


100 штук  
306 479

### МУРК 2,5 С



Ширина: 10 мм



100 штук  
306 489

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5		
28–12			28–12		
9–10			9–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP1/МУК 2,5 (для открыт. части)	446 429	100	МУРД1	495 079	100
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP2/МУК 2,5 (для закрыт. части)	446 439	100	МУРД2	495 089	100
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
8		8			
B3		B3			
—		—			
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			
KD 5, KD 8 (стр. 154)		—			

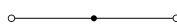
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 4 <u>9</u>	1	2	3	4	5	6	7	8	0

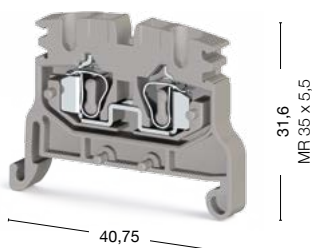
# Серия МУК. Миниклеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

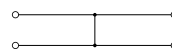
## МУКR 2,5



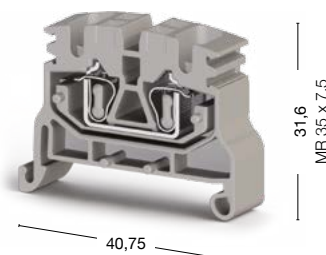
Ширина: 5 мм



## МУКR 2,5 C



Ширина: 10 мм



50 штук  
306 509

100 штук  
306 499

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5	0,14–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Диаметр отверстия	—	—
Сечение AWG	28–12	28–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

Торцевая крышка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP1/MYK 2,5 (для открыт. части)	446 429	100		NPP1/MYK 2,5 (для открыт. части)	446 429
NPP1/MYK 2,5	—	—	—	MYPD1/MYPD2	—	—
	—	—	—		—	—

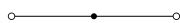
Торцевая крышка (ширина: 3 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP2/MYK 2,5 (для закрыт. части)	446 439	100	NPP2/MYK 2,5 (для закрыт. части)	446 439	100
NPP2/MYK 2,5						

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.		
	UK 2,5/2	476 222	25	—	
	UK 2,5/3	476 223	20	—	
	UK 2,5/4	476 224	15	—	
	UK 2,5/10	476 229	5	—	

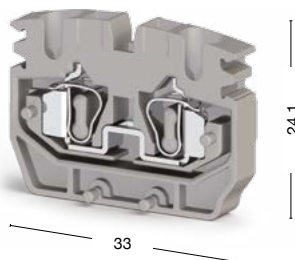
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B3	B3
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета	Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
306 509	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

## МУРК 2,5

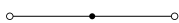


Ширина: 5 мм

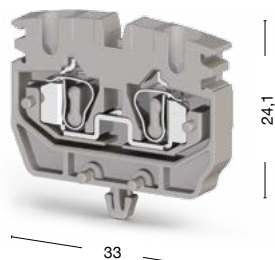


100 штук  
306 439

## МУСК 2,5



Ширина: 5 мм



100 штук  
306 449

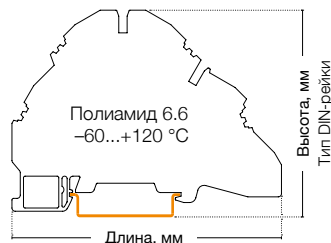
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>
600	20	22–12	600	20	22–12
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
250	21	—	250	21	—
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5		
—			3,5		
28–12			28–12		
9–10			9–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	NPP1/МУК 2,5 (для открыт. части)	446 429	100
МУРД1	495 079	100	—	—	—
МУРД2	495 089	100	—	—	—
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	NPP2/МУК 2,5 (для закрыт. части)	446 439	100
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 2,5/2	476 222	25	УК 2,5/2	476 222	25
УК 2,5/3	476 223	20	УК 2,5/3	476 223	20
УК 2,5/4	476 224	15	УК 2,5/4	476 224	15
УК 2,5/10	476 229	5	УК 2,5/10	476 229	5
8			8		
ВЗ			ВЗ		
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		
—			—		

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

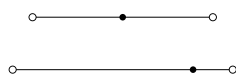
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 4 <u>0</u>	1	2	3	4	5	6	7	8	9

# Двухъярусные пружинные клеммы

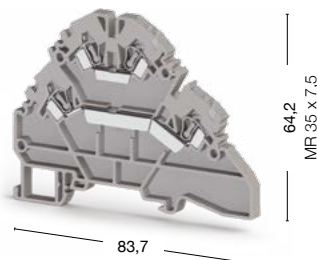
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 30



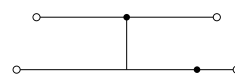
YBK 2,5-2 F



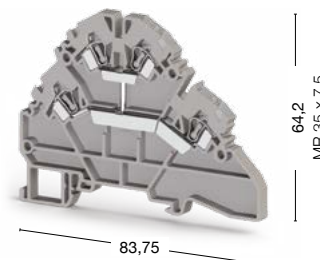
Ширина: 5 мм



YBK 2,5-2 FK



Ширина: 5 мм




● 316 109

● 316 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-10	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28-12	28-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK 2,5-2F	NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10	NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10

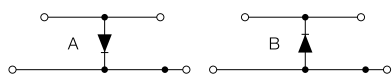
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
Напряжение диода, V	—	—
Ток диода, А	—	—
Диод	—	—
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

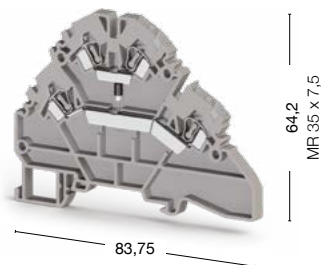
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
316 109	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0



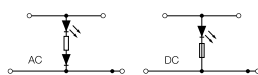
## YBK 2,5-2 FD



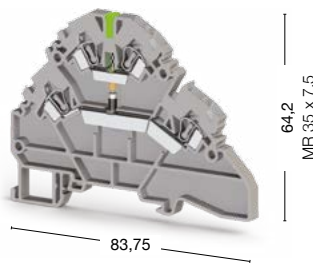
Ширина: 5 мм



## YBK 2,5-2 FLD



Ширина: 5 мм



● 316 219 A ● 316 229 B

● 316 319 24 V AC ● 316 329 24 V DC  
 ● 316 419 48 V AC ● 316 429 48 V DC  
 ● 316 619 110 V AC ● 316 629 110 V DC  
 ● 316 719 220 V AC ● 316 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>	24–220	24	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5		
28–12			28–12		
9–10			9–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10	NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
8			8		
A3			A3		
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		
1300			—		
0,5			—		
1N 4007			—		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

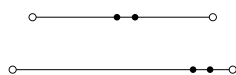
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
316 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Двухъярусные пружинные клеммы

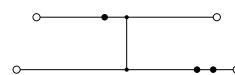
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме YBK 4-2 F: 50 шт.)

## YBK 4-2 F

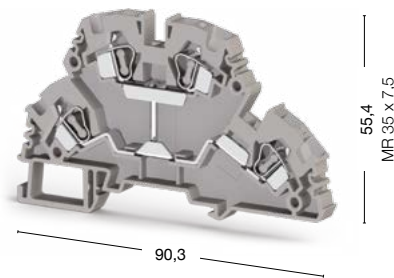
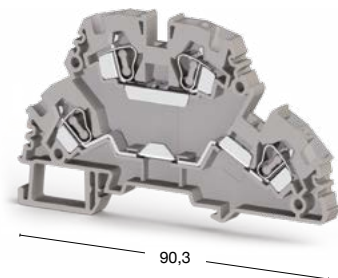
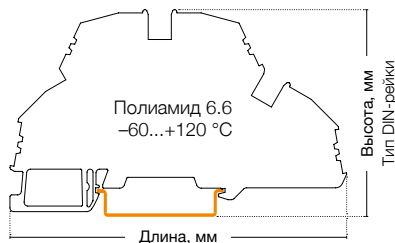


Ширина: 6 мм

## YBK 4-2 FK



Ширина: 6 мм



● 318 109

● 318 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	32	4 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	26	AWG 22-10	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-6/0,08-4	0,08-6/0,08-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-4	0,14-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1	1
Сечение AWG	28-10	28-10
Длина снятия изоляции, мм	10-12	10-12

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK 4-2F	NPP/YBK 4-2F	446 269	25	NPP/YBK 4-2F	446 269	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 4/2	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5

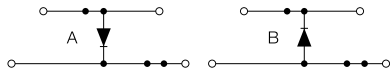
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
Напряжение диода, V	—	—
Ток диода, А	—	—
Диод	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
318 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## YBK 4-2 FD

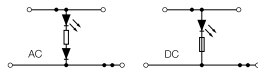


Ширина: 6 мм



90,3

## YBK 4-2 FLD



Ширина: 6 мм



90,3

● 318 219 A ● 318 229 B

- 318 319 24 V AC
- 318 329 24 V DC
- 318 419 48 V AC
- 318 429 48 V DC
- 318 619 110 V AC
- 318 629 110 V DC
- 318 719 220 V AC
- 318 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	0,5	4 мм <sup>2</sup>	24–220	32	4 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

0,08–6/0,08–4	0,08–6/0,08–4
0,14–4	0,14–4
1	1
28–10	28–10
10–12	10–12

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 4-2F	446 269	25	NPP/YBK 4-2F	446 269	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5

8	8
A4	A4
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
1300	—
0,5	—
1N 4007	—
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

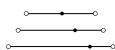
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
318 219	1	2	3	4	5	6	7	8	0

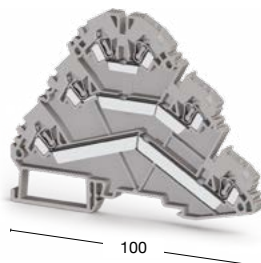
# Многоярусные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 30 (кроме YBK 2,5-3 FT: 20 шт.)

## YBK 2,5-3 F



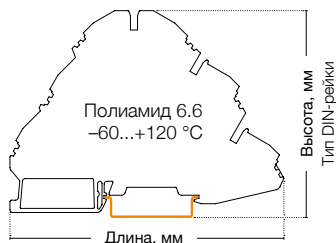
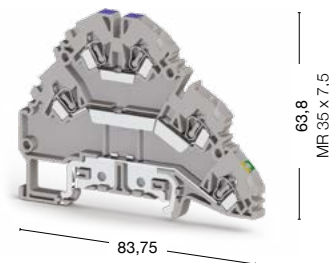
Ширина: 5 мм



## YBK 2,5-2 FT



Ширина: 5 мм



● 324 509

● 324 809

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-12	600	20	AWG 22-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Тех. параметры для подключаемого провода	0,08-4/0,08-2,5	0,08-4/0,08-2,5
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28-12	28-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP 2,5-3F	NPP/YBK 2,5-3F	446 249	10	 NPP 2,5-2F	NPP/YBK 2,5-2F	446 299
 NPP 2,5-3FT						

### Перемычка

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	PE
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

### Выбор цвета

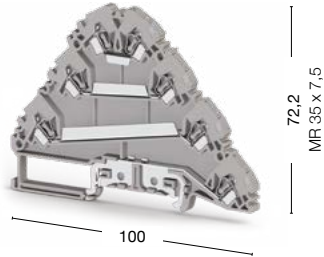
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 509	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## УВК 2,5-3 FT



Ширина: 5 мм

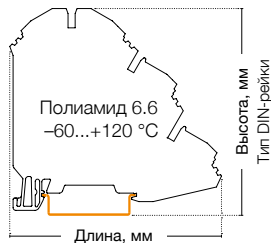


● 324 609

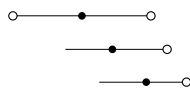
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
600	20	AWG 22-12							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
	0,08-4/0,08-2,5								
	0,14-2,5								
	0,5								
	28-12								
	9-10								
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/УВК 2,5-3FT	446 259	10							
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
УК 2,5/2	476 222	25							
УК 2,5/3	476 223	20							
УК 2,5/4	476 224	15							
УК 2,5/10	476 229	5							
6									
A3									
PE									
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)									
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 609	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Клеммы для подключения датчиков

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20



## YBK 3 S



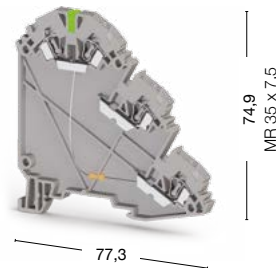
Ширина: 5 мм



## YBK 3 SLD (NPN)



Ширина: 5 мм




● 324 709

● 324 719

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	24	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	500	24	AWG 22-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5
Сечение AWG	28-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK 3S	NPP/YBK 3S	446 289	10	NPP/YBK 3S	446 289	10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

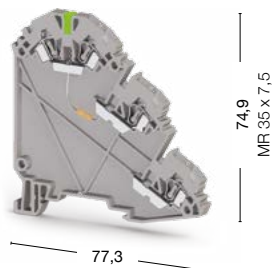
Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Частичная изоляция	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
324 709	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## YBK 3 SLD (PNP)



Ширина: 5 мм

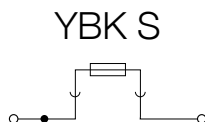
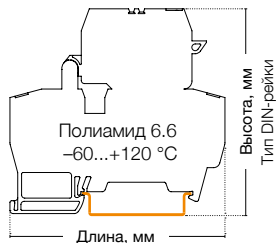


● 324 729

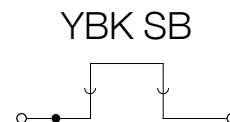
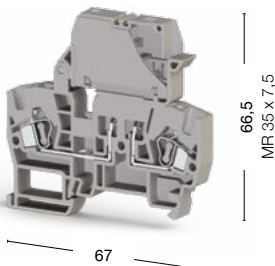
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
24	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
0,08–4/0,08–2,5									
0,14–2,5									
0,5									
28–12									
9–10									
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/YBK 3S	446 289	10							
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
UK 2,5/2	476 222	25							
UK 2,5/3	476 223	20							
UK 2,5/4	476 224	15							
UK 2,5/10	476 229	5							
6									
A3									
—									
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)									
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 729	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Пружинные клеммы с держателем предохранителя

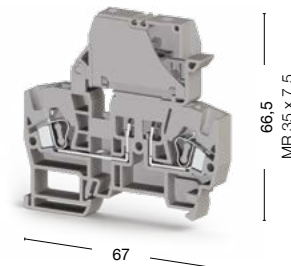
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме YBK 2,5 A: 50 шт.)



Ширина: 8 мм



Ширина: 8 мм



● 355 119

● 363 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-3)	500	10	4 мм <sup>2</sup>	500	10	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	10	AWG 22-10	600	10	AWG 22-10
VDE (IEC 60947-7-3)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—



## Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5-6/0,5-4	0,08-6/0,08-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5-4	0,14-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	4	1
Сечение AWG	22-10	28-10
Длина снятия изоляции, мм	10-12	10-12

## Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK S-YBK I	NPP/YBK S-YBK I	450 069	10	 NPP/YBK 2,5 A	450 069	10

## Перемычка

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 6/2	UK 6/2	476 242	25	 UK 2,5/2	476 242	25
	UK 6/3	476 243	20		476 243	20
	UK 6/4	476 244	15		476 244	15
	UK 6/10	476 249	5		476 249	5

## Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Маркировка	DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр. 172-173)	DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр. 172-173)
Предохранитель	5x20-5x25	—
Материал предохранителя	Стекло	—
Концевые столоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

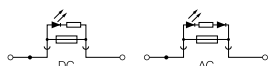
## Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

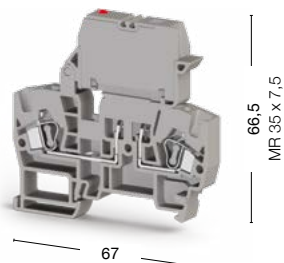
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
355 119	1	2	3	4	5	6	7	8	9



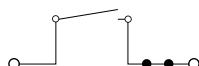
## YBK SLD



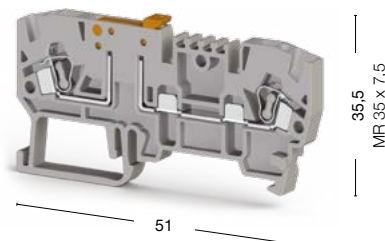
Ширина: 8 мм



## YBK 2,5 A



Ширина: 5 мм



- 355 719 24 V AC      ● 355 729 24 V DC
- 355 739 48 V AC      ● 355 749 48 V DC
- 355 759 110 V AC    ● 355 769 110 V DC
- 355 779 220 V AC    ● 355 789 220 V DC    ● 353 209

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
24–220	10	4 мм <sup>2</sup>	750	16	2,5 мм <sup>2</sup>
24–220	10	AWG 22–10	600	20	AWG 22–12
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

0,08–6/0,08–4	0,08–4/0,08–2,5
0,14–4	0,14–2,5
1	0,5
28–10	28–12
10–12	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK S-YBK I	450 069	10	NPP/YBK 2,5 A	450 219	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 6/2	476 242	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 6/3	476 243	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 6/4	476 244	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 6/10	476 249	5	UK 2,5/10	476 229	5

6	8
A4	A3
DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр. 172-173)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)
5x20–5x25	—
Стекло	—
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

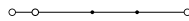
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
355 719	1	2	3	4	5	6	7	8	9

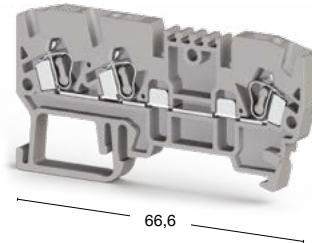
# Трёхвыводные и четырёхвыводные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50

## YBK 2,5 E



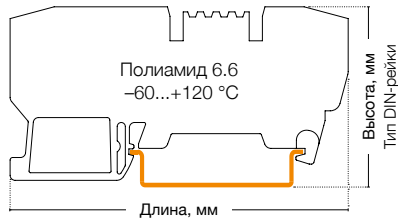
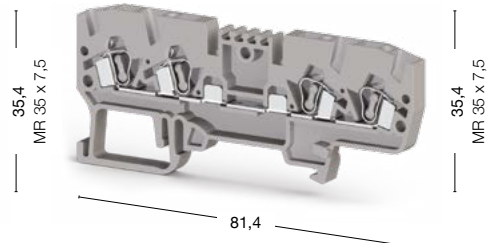
Ширина: 5 мм



## YBK 2,5 C



Ширина: 5 мм






● 326 059

● 326 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-12	600	20	AWG 22-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5
Сечение AWG	28-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10

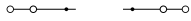
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK 2,5 E	NPP/YBK 2,5E	446 219	10	 NPP/YBK 2,5 C	NPP/YBK 2,5C	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

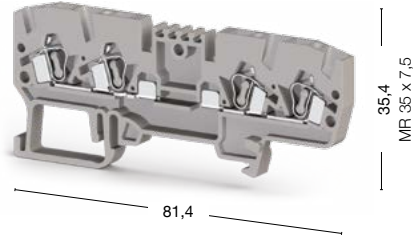
Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)
Напряжение диода, V	—
Ток диода, A	—
Диод	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
326 059	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## YBK 2,5 CX2



Ширина: 5 мм

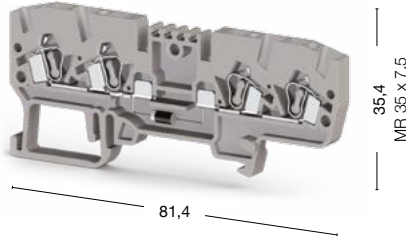


● 326 209

## YBK 2,5 CD

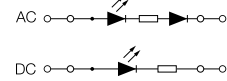


Ширина: 5 мм

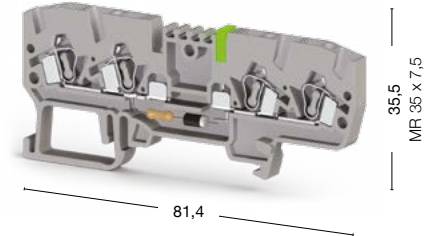


● 326 219

## YBK 2,5 CLD



Ширина: 5 мм



- 326 319 24 V AC
- 326 419 48 V AC
- 326 619 110 V AC
- 326 719 220 V AC
- 326 329 24 V DC
- 326 429 48 V DC
- 326 629 110 V DC
- 326 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>	24–220	24	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	24–220	20	AWG 22–12
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
0,14–2,5	0,14–2,5	0,14–2,5
0,5	0,5	0,5
28–12	28–12	28–12
9–10	9–10	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 2,5C	446 279	25	NPP/YBK 2,5C	446 279	25	NPP/YBK 2,5C	446 279	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

8	8	8
A3	A3	A3
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)
—	1300	—
—	0,5	—
—	1N 4007	—
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

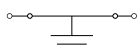
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
326 209	1	2	3	4	5	6	7	8	0

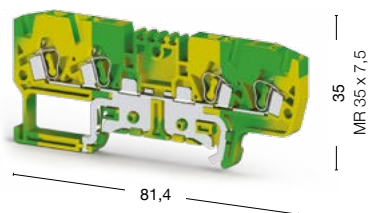
# Четырёхвыводные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме WGO 5 и D5: 40 шт.)

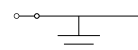
## YBK 2,5 CT



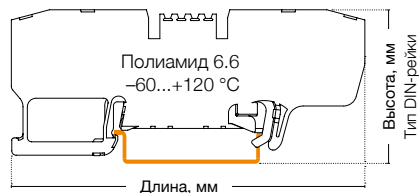
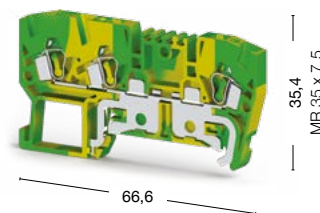
Ширина: 5 мм



## YBK 2,5 ET



Ширина: 5 мм

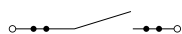


● 336 100

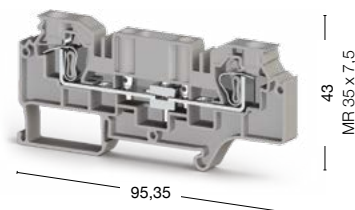
● 336 110

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-2 / EN 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
UL	—	—	AWG 22-12	—	—	AWG 22-12
VDE (IEC 60947-7-2/IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5		
Сечение AWG	28–12			28–12		
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>
	NPP/YBK 2,5C	446 272T	10	NPP/YBK 2,5E	446 212T	10
<b>Разделительная пластина (ширина: 1,5 мм)</b>						
		—			—	
<b>Защитная крышка</b>						
		—			—	
<b>Перемычка</b>						
		—			—	
		—			—	
		—			—	
		—			—	
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A3		
Частичная изоляция	PE			PE		
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)			DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)		
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

## WGO 5



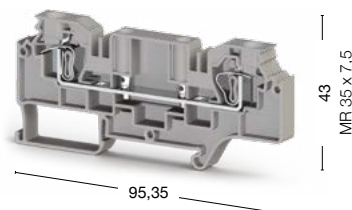
Ширина: 8 мм



## WGO D5



Ширина: 8 мм



● 376 190 ● 376 100

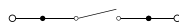
● 376 290 ● 376 200

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	41	6 мм <sup>2</sup>	500	41	6 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,2–10/0,2–6			0,2–10/0,2–6		
0,25–6			0,25–6		
1,5			1,5		
24–8			24–8		
10–12			10–12		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/WGO 5	450 359	25	NPP/WGO 5	450 359	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
APP/WGO 5	463 219	25	APP/WGO 5	463 219	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
Защитная крышка	498 260	1	Защитная крышка	498 260	1
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25
UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20
UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15
UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5
6			6		
A5			A5		
—			—		
SLF-P1W, DG 10/8 (стр. 167, 173)			SLF-P1W, DG 10/8 (стр. 167, 173)		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

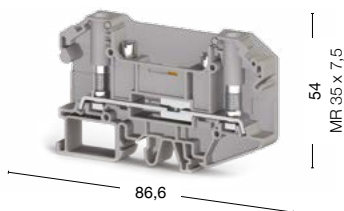
# Четырёхвыводные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 25

## WGO PB 6/NM



Ширина: 11 мм



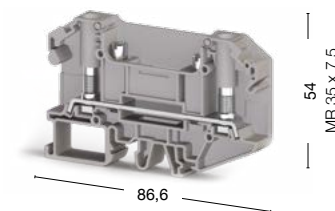
86,6

54  
MR 35 x 7,5

## WGO PBD 6/NM

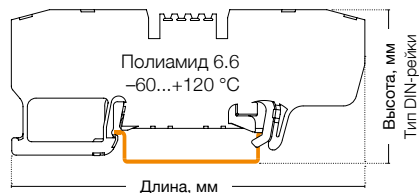


Ширина: 11 мм



86,6

54  
MR 35 x 7,5



● 308 069

● 308 060

● 308 079

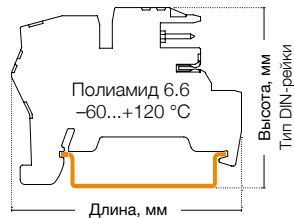
● 308 070

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-2 / EN 60947-7-1)	1000	41	6 мм <sup>2</sup>	1000	41	6 мм <sup>2</sup>
UL	600	45	AWG 22-8	600	45	AWG 22-8
VDE (IEC 60947-7-2/IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	600	45	AWG 22-8	600	45	AWG 22-8
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,05-6/0,05-6			0,05-6/0,05-6		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	—			—		
Сечение AWG	22-8			22-8		
Момент затяжки, Нм	0,8-1,2			0,8-1,2		
Диаметр отверстия, мм	4,2			4,2		
Диаметр болта, мм	4			4		
Отвертка	ИКТ 5 (1,0x5,5)			ИКТ 5 (1,0x5,5)		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>
	NPP/WGO PB 6	451 009	25	NPP/WGO PB 6	451 009	25
<b>Разделительная пластина</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>
	APP/PB 25 NM	464 019	25	APP/PB 25 NM	464 019	25
<b>Перемычка</b>						
	TKO PB 6/2	479 002	25	TKO PB 6/2	479 002	25
	TKO PB 6/3	479 003	20	TKO PB 6/3	479 003	20
	TKO PB 6/4	479 004	15	TKO PB 6/4	479 004	15
	TKO PB 6/7	479 007	5	TKO PB 6/7	479 007	5
	TKO PB 6/10	479 009	5	TKO PB 6/10	479 009	5
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	6			8		
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	NA			NA		
Частичная изоляция	—			—		
Маркировка	DG 10/8 (стр. 173)			DG 10/8 (стр. 173)		
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

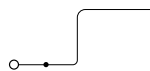


# PCY клеммы для PCB соединения

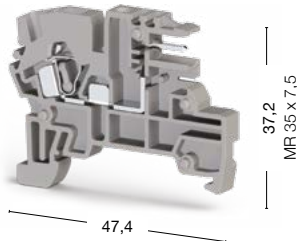
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме PCY 2,5 LD и 2,5 EL)  
 Расчетное импульсное напряжение: 4 kV



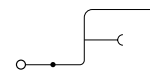
## PCY 2,5



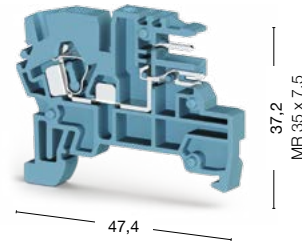
Ширина: 5,05 мм



## PCY 2,5 N







Ширина: 5,05 мм



● 364 019  
 ● 364 010

● 364 080

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	250	10	2,5 мм <sup>2</sup>	250	10	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	10	AWG 22-12	300	10	AWG 22-12
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5		0,08-4/0,08-2,5			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5		0,14-2,5			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5		0,5			
Сечение AWG	28-12		28-12			
Длина снятия изоляции, мм	9-10		9-10			
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>						
 NPP/PCY	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/PCY серая	450 199	100	NPP/PCY синяя	450 191	100
<b>Заглушка</b>						
 PCY IT	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	PCY IT	423 099	50	PCY IT	423 099	50
<b>Шина для замыкания нейтрали (металлич.)</b>						
 PCY NS	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
		—		PCY NS	525 400	25
<b>Перемычка</b>						
 UK 2,5/2	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
<b>Технические данные</b>						
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A3		
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

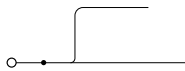
### Выбор цвета

Для заказа торцевой крышки или заглушки другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

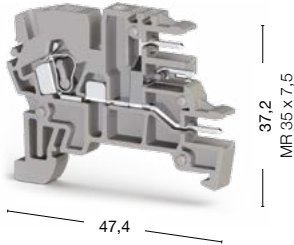
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
364 019	1	2	3	4	5	6	7	8	9



### PCY 2,5 E



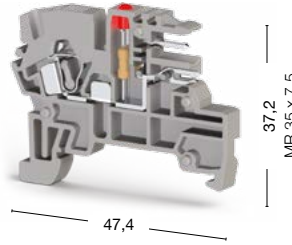
Ширина: 5,05 мм



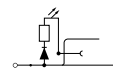
### PCY 2,5 LD



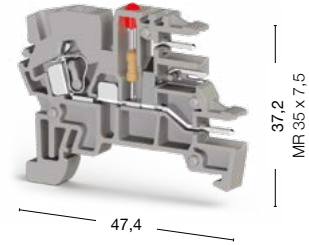
Ширина: 5,05 мм



### PCY 2,5 EL



Ширина: 5,05 мм



- 364 059
- 364 050

50 штук

- 364 029 ● 364 020 24 V DC
- 364 033 ● 364 024 110 V DC
- 364 035 ● 364 026 220 V DC

50 штук

- 364 069 ● 364 060 24 V DC
- 364 073 ● 364 064 110 V DC
- 364 075 ● 364 066 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
250	10	2,5 мм <sup>2</sup>	24/110/220	10	2,5 мм <sup>2</sup>	24/110/220	10	2,5 мм <sup>2</sup>
300	10	AWG 22–12	24/110/220	10	AWG 22–12	24/110/220	10	AWG 22–12
	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5	
	0,14–2,5			0,14–2,5			0,14–2,5	
	0,5			0,5			0,5	
	28–12			28–12			28–12	
	9–10			9–10			9–10	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PCY серая	450 199	100	NPP/PCY серая	450 199	100	NPP/PCY серая	450 199	100
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
PCY IT	423 099	50	PCY IT	423 099	50	PCY IT	423 099	50
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	PCY NS	525 400	25	PCY NS	525 400	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
A3			A3			A3		
DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

Для заказа торцевой крышки или заглушки другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

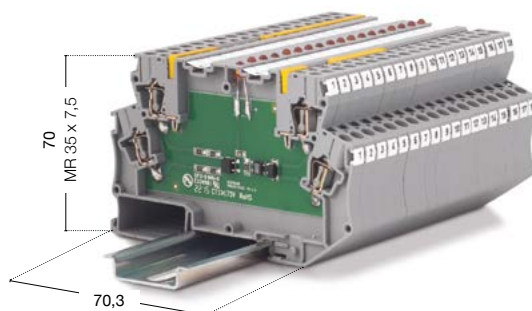
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
364 0 <u>9</u>	1	2	3	4	5	6	7	8	0

\*Заглушка PCY IT представлена только в сером, бежевом и оранжевом цветах. Все клеммы на этой странице представлены только в сером и бежевом цветах.

# Клеммы с электронными компонентами

## WG-EKI

Ширина: 7,5 мм



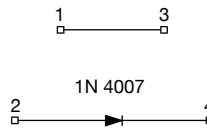
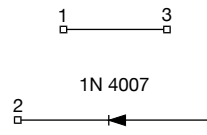
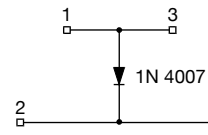
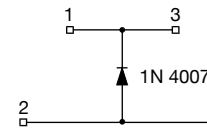
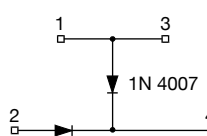
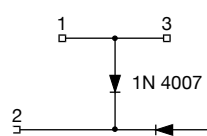
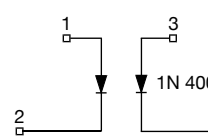
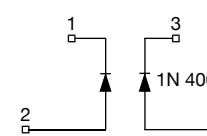
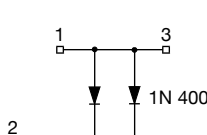
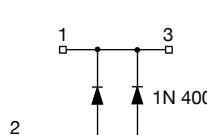
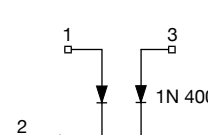
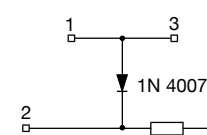
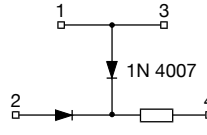
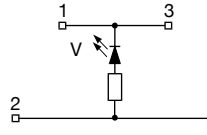
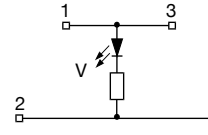
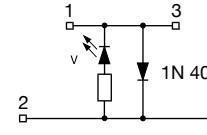
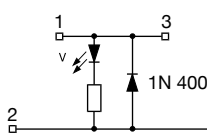
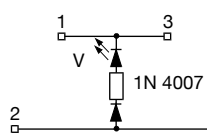
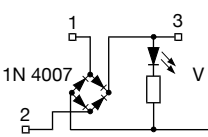
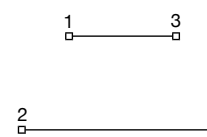
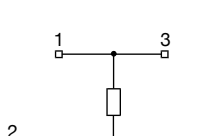
Штук в упаковке: 20

Технические данные	
Рабочий ток, А	10
Напряжение диода, V	1 000
Ток диода, А	1

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,8–4/0,8–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–2
Сечение AWG	28–12
Длина снятия изоляции, мм	8-10

Тип	Номер схемы	Вход. напряжение	Код заказа	Тип	Номер схемы	Вход. напряжение	Код заказа
WG-EKI	1	—	110 010N	WG-EKI	14	220 V DC	110 160N
WG-EKI	2	—	110 020N	WG-EKI	15	24 V DC	110 170N
WG-EKI	3	—	110 030N	WG-EKI	15	110 V DC	110 180N
WG-EKI	4	—	110 040N	WG-EKI	15	220 V DC	110 190N
WG-EKI	5	—	110 050N	WG-EKI	16	24 V DC	110 200N
WG-EKI	6	—	110 060N	WG-EKI	17	24 V DC	110 210N
WG-EKI	7	—	110 070N	WG-EKI	18	24 V AC	110 270N
WG-EKI	8	—	110 080N	WG-EKI	18	48 V AC	110 280N
WG-EKI	9	—	110 090N	WG-EKI	18	110 V AC	110 290N
WG-EKI	10	—	110 100N	WG-EKI	18	220 V AC	110 300N
WG-EKI	11	—	110 110N	WG-EKI	19	24 V AC	110 310N
WG-EKI	12	24 V	110 120N	WG-EKI	19	110 V AC	110 320N
WG-EKI	13	24 V	110 130N	WG-EKI	19	220 V AC	110 330N
WG-EKI	14	24 V DC	110 140N	WG-EKI	20	—	110 380N
WG-EKI	14	110 V DC	110 150N	WG-EKI	21	—	110 410N

Торцевая крышка (ширина: 1,2 мм)	Тип	Код заказа	Штук в упаковке
	NPP/MDP	450 389	10
Перемычка	Тип	Код заказа	Штук в упаковке
 CS 4/2	CS 4/2	470 112	25
	CS 4/3	470 113	20
	CS 4/4	470 114	15
	CS 4/5	470 115	10
	CS 4/10	470 119	5

<p style="text-align: center;"><b>1</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от обратной полярности</p>	<p style="text-align: center;"><b>2</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от обратной полярности</p>	<p style="text-align: center;"><b>3</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от самоиндукции</p>	<p style="text-align: center;"><b>4</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от самоиндукции</p>
<p style="text-align: center;"><b>5</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>6</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>7</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от обратной полярности</p>	<p style="text-align: center;"><b>8</b></p>  <p style="text-align: center;">Защита от обратной полярности</p>
<p style="text-align: center;"><b>9</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>10</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>11</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп</p>	<p style="text-align: center;"><b>12</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп и светодиодов</p>
<p style="text-align: center;"><b>13</b></p>  <p style="text-align: center;">Схема тестирования ламп и светодиодов</p>	<p style="text-align: center;"><b>14</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения</p>	<p style="text-align: center;"><b>15</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения</p>	<p style="text-align: center;"><b>16</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения + Защита от самоиндукции</p>
<p style="text-align: center;"><b>17</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения + Защита от самоиндукции</p>	<p style="text-align: center;"><b>18</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения</p>	<p style="text-align: center;"><b>19</b></p>  <p style="text-align: center;">Индикатор постоянного напряжения + Выпрямитель</p>	<p style="text-align: center;"><b>20</b></p>  <p style="text-align: center;">Клемма с поперечным соединением</p>
<p style="text-align: center;"><b>21</b></p>  <p style="text-align: center;">Делитель напряжения</p>			

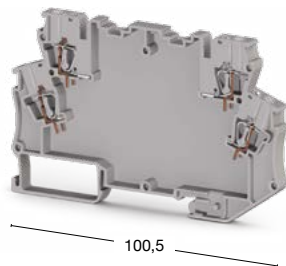
# MDB

Группа изоляционного материала: 1  
 Материал: Полиамид 6.6  
 Температурный диапазон: -60...+120 °C  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

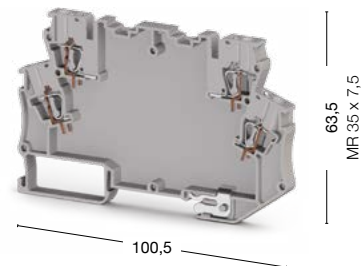
## MDB 4

Ширина: 6,2 мм





## MDB 4E

Ширина: 6,2 мм



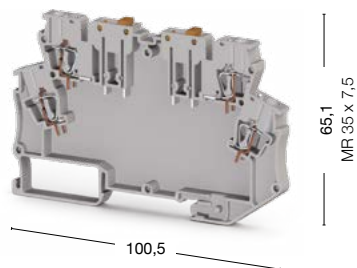
● 327 009

● 327 019

Тех. параметры для подключаемого провода							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5			0,08-4/0,08-2,5			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5			0,14-2,5			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5			
Сечение AWG	28-12			28-12			
Длина снятия изоляции, мм	8-10			8-10			
Торцевая крышка (ширина: 2,2 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
 MDP	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10	
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
 CS 4/2	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25	
	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20	
	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15	
	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10	
	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5	
Технические данные							
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A3			
Маркировка	SLF-P1W, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172)			SLF-P1W, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172)			
Концевые столпы	KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

## MDB 4K

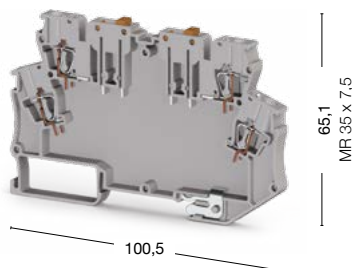
Ширина: 6,2 мм



● 327 049

## MDB 4KE

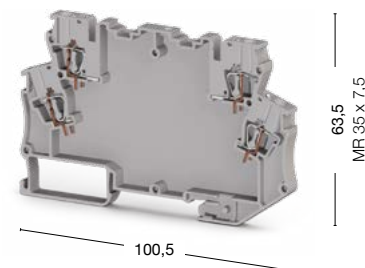
Ширина: 6,2 мм



● 327 059

## MDB 4L

Ширина: 6,2 мм



● 327 029

0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5			0,5		
28–12			28–12			28–12		
8–10			8–10			8–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25
CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20
CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15
CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10
CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5
A3			A3			A3		
SLF-P1W, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172)			SLF-P1W, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172)			SLF-P1W, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172)		
KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

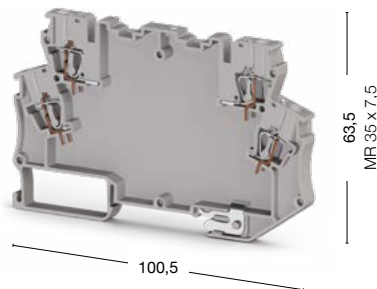
# MDB

Группа изоляционного материала: 1  
 Материал: Полиамид 6.6  
 Температурный диапазон: -60...+120 °C  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

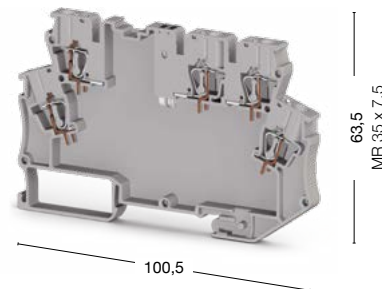
## MDB 4LE

Ширина: 6,2 мм





## MDB 5

Ширина: 6,2 мм



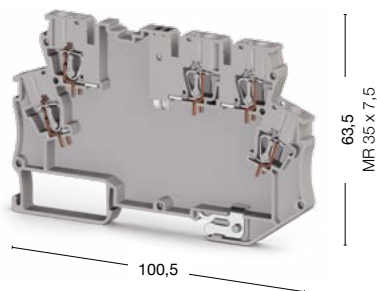
● 327 039

● 327 069

Тех. параметры для подключаемого провода						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5		
Сечение AWG	28–12			28–12		
Длина снятия изоляции, мм	8–10			8–10		
Торцевая крышка (ширина: 2,2 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 MDP	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 CS 4/2	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25
	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20
	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15
	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10
	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5
Технические данные						
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A3		
Маркировка	SLF-P1W, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172)			SLF-P1W, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172)		
Концевые столпы	KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

## MDB 5E

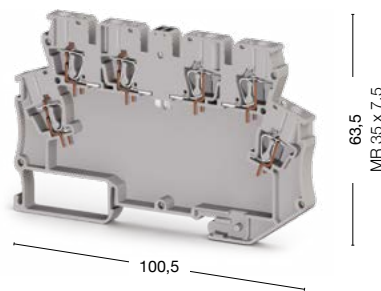
Ширина: 6,2 мм



● 327 079

## MDB 6

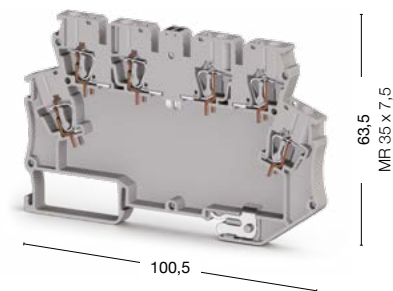
Ширина: 6,2 мм



● 327 089

## MDB 6E

Ширина: 6,2 мм

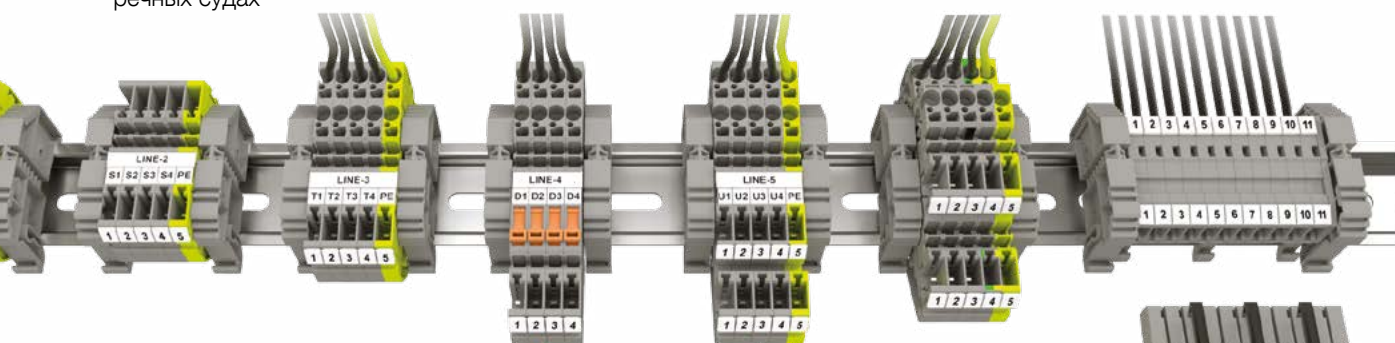


● 327 099

	0,08–4/0,08–2,5		0,08–4/0,08–2,5		0,08–4/0,08–2,5		0,08–4/0,08–2,5		
	0,14–2,5		0,14–2,5		0,14–2,5		0,14–2,5		
	0,5		0,5		0,5		0,5		
	28–12		28–12		28–12		28–12		
	8–10		8–10		8–10		8–10		
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25
	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20
	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15
	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10
	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5
	A3			A3			A3		
	SLF-P1W, DG 6/5, DB 5 (стр. 167, 172)			DG 6/5, DB 5 (стр. 172)			DG 6/5, DB 5 (стр. 172)		
	KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 4, KD 6, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

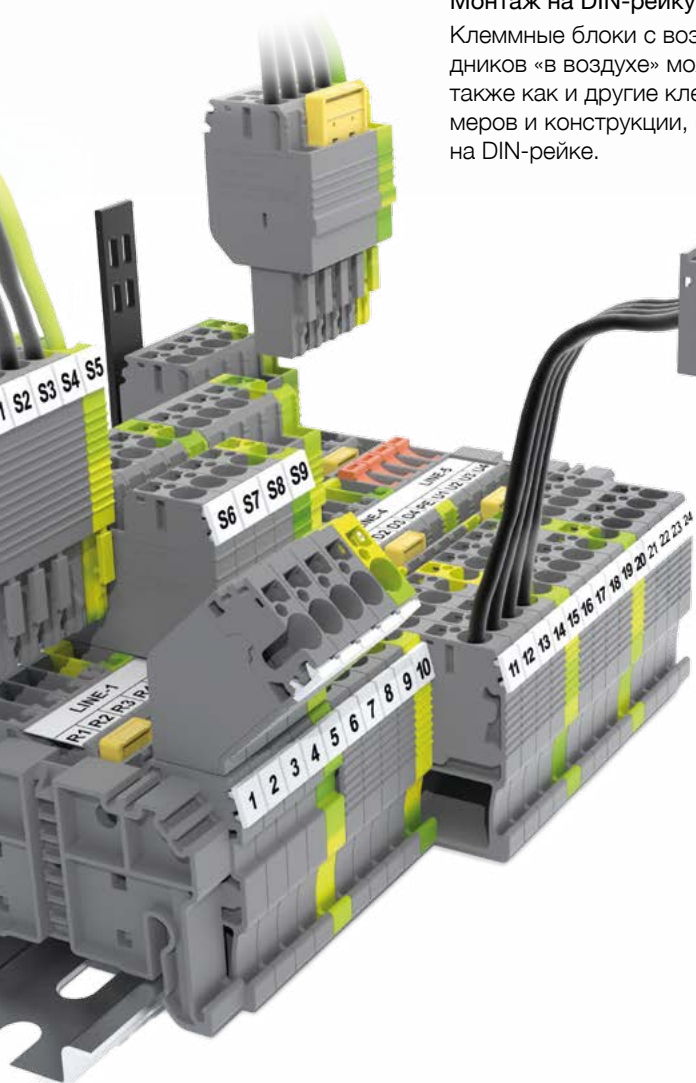
# Штекерные клеммы StoP

Клеммные блоки серии StoP от Klemisan рекомендованы для использования в лифтах и подъемниках, а также в железнодорожном транспорте и на морских и речных судах



## Монтаж на DIN-рейку

Клеммные блоки с возможностью соединения проводников «в воздухе» можно крепить на DIN-рейке, точно также как и другие клеммные блоки различных размеров и конструкции, предназначенные для крепления на DIN-рейке.



Разъемные клеммные блоки новой серии Klemisan StoP предназначены для легкого и быстрого подключения силовых и вспомогательных цепей. Кроме подключения проводников к клеммам, закрепленным на DIN-рейке, можно использовать отдельные розеточные и вилочные части для подключения кабелей «в воздухе». Новые клеммные блоки StoP позволяют оперативно реагировать на отказы электроснабжения, быстро и безопасно выполнять тестирование цепей.

- Кодировочные штифты позволяют точно совмещать вилочную и розеточную части разъемов, предотвращая неправильное сочленение.
- Вилочные и розеточные части можно приобретать по отдельности для сборки в нужной комбинации.
- Одинаковые втычные переключки для вилочных и розеточных частей.
- Для маркировки выводов клеммных блоков можно использовать маркировочные полоски или бирки.



## Персонализированные решения



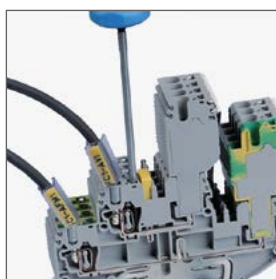
### Втычные перемычки

С помощью одних и тех же втычных перемычек можно закорачивать выводы соседних клемм и вилок. Для обозначения выводов используются нестираемые маркировочные элементы.



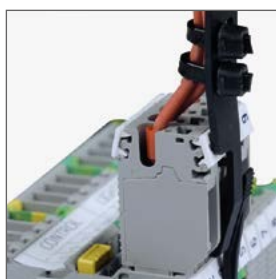
### Рычажные фиксаторы

Дополнительные рычажные фиксаторы защищают разъемные соединения от вибрации. Для извлечения вилки из клеммы нужно нажать на верхнюю часть фиксатора.



### Присоединение проводников

Присоединение проводников выполняется быстро и просто. Для этого нужно открыть пружинный зажим, вставив подходящую по диаметру отвертку в расположенное рядом отверстие.



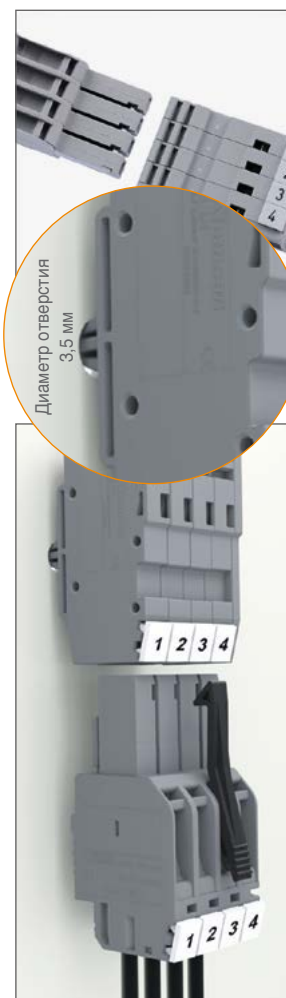
### Держатель жгута

Все проводники, подключенные к вилке, можно увязать и закрепить с помощью кабельных стяжек на держателе жгута.



### Кодировочные штифты

Оранжевые штифты используют для предотвращения неправильного сочленения разъемных частей.



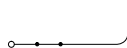
### Соединение «в воздухе»

Клеммные блоки с возможностью соединения проводников «в воздухе» предназначены для быстрого и безопасного соединения электрических цепей в низковольтных комплектных устройствах.

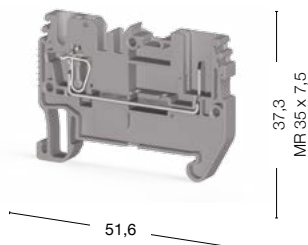
# Серия StoP. Штекерные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

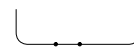
## СТР 2,5



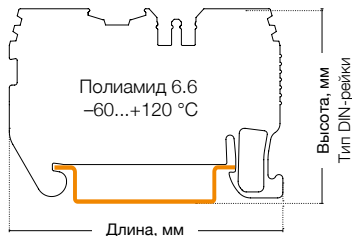
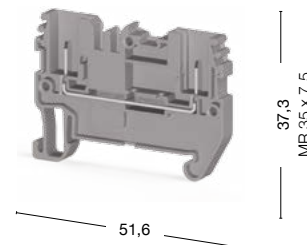
Ширина: 5,2 мм



## PTP 2,5



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
310 129

50 штук  
310 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (МЭК 61984)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CE (МЭК 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5	0,14–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28–12	28–12
Длина снятия изоляции, мм	8–10	8–10

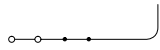
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/CTR 2,5	451 059	50	NPP/PTP 2,5	451 059	50

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	CS 2,5/2	470 102	25	CS 2,5/2	470 102	25
	CS 2,5/3	470 103	20	CS 2,5/3	470 103	20
	CS 2,5/4	470 104	15	CS 2,5/4	470 104	15
	CS 2,5/5	470 105	10	CS 2,5/5	470 105	10
	CS 2,5/10	470 109	5	CS 2,5/10	470 109	5

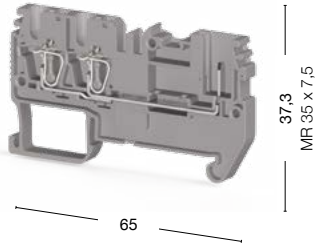
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
310 129	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

### СТР 2,5 E

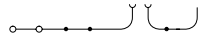


Ширина: 5,2 мм

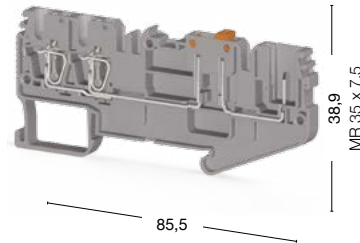


50 штук  
● 310 139

### СТР 2,5 EA

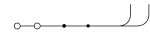


Ширина: 5,2 мм

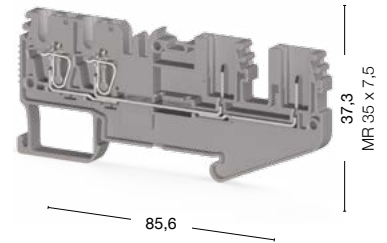


50 штук  
● 310 159

### СТР 2,5 C



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
● 310 149

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	400	20	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	400	20	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>

0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
0,14–2,5	0,14–2,5	0,14–2,5
0,5	0,5	0,5
28–12	28–12	28–12
8–10	8–10	8–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/СТР 2,5E	451 089	50	NPP/СТР 2,5EA	451 099	50	NPP/СТР 2,5C	451 099	50

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
CS 2,5/2	470 102	25	CS 2,5/2	470 102	25	CS 2,5/2	470 102	25
CS 2,5/3	470 103	20	CS 2,5/3	470 103	20	CS 2,5/3	470 103	20
CS 2,5/4	470 104	15	CS 2,5/4	470 104	15	CS 2,5/4	470 104	15
CS 2,5/5	470 105	10	CS 2,5/5	470 105	10	CS 2,5/5	470 105	10
CS 2,5/10	470 109	5	CS 2,5/10	470 109	5	CS 2,5/10	470 109	5

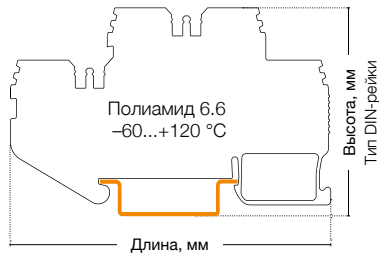
8	8	8
A3	A4	A4
—	—	—
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

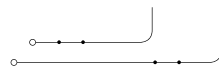
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
310 139	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Серия StoP. Штекерные клеммы

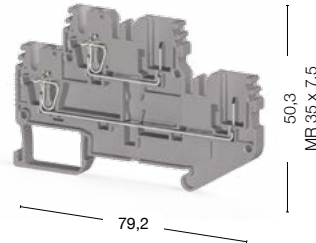
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



## СТР 2,5-2F



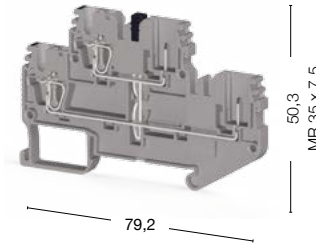
Ширина: 5,2 мм



## СТР 2,5-2FK



Ширина: 5,2 мм





50 штук  
310 169

50 штук  
310 179

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (МЭК 61984)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CE (МЭК 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5	0,14–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28–12	28–12
Длина снятия изоляции, мм	8–10	8–10

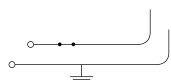
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 	NPP/CTR 2,5-2F	451 079	25	NPP/CTR 2,5-2FK	451 079	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	CS 2,5/2	470 102	25	CS 2,5/2	470 102	25
	CS 2,5/3	470 103	20	CS 2,5/3	470 103	20
	CS 2,5/4	470 104	15	CS 2,5/4	470 104	15
	CS 2,5/5	470 105	10	CS 2,5/5	470 105	10
	CS 2,5/10	470 109	5	CS 2,5/10	470 109	5

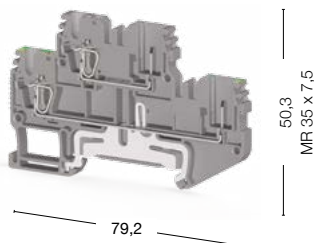
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
310 169	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

### СТР 2,5-FT



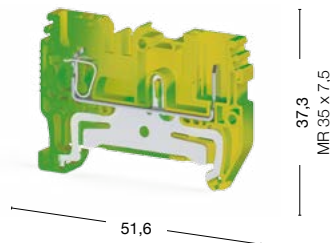
Ширина: 5,2 мм



### СТР 2,5 T



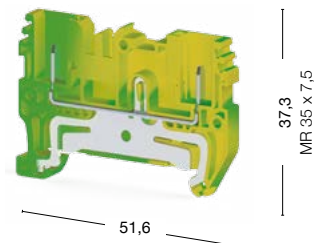
Ширина: 5,2 мм



### РТР 2,5 T



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
● 310 189

50 штук  
● 337 040

50 штук  
● 337 020

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>

0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
0,14–2,5	0,14–2,5	0,14–2,5
0,5	0,5	0,5
28–12	28–12	28–12
8–10	8–10	8–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/СТР 2,5-2FT	451 079	25	NPP/СТР 2,5T	451 052T	50	NPP/РТР 2,5T	451 052T	50

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
CS 2,5/2	470 102	25	—	—	—	—	—	—
CS 2,5/3	470 103	20	—	—	—	—	—	—
CS 2,5/4	470 104	15	—	—	—	—	—	—
CS 2,5/5	470 105	10	—	—	—	—	—	—
CS 2,5/10	470 109	5	—	—	—	—	—	—

8	8	8
A4	A4	A4
PE	PE	PE
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

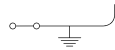
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
310 189	1	2	3	4	5	6	7	8	0

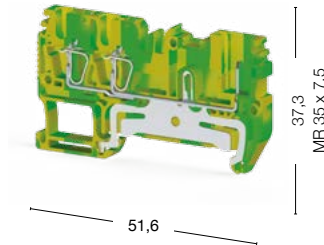
# Серия StoP. Штекерные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3

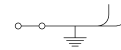
## СТР 2,5 ET



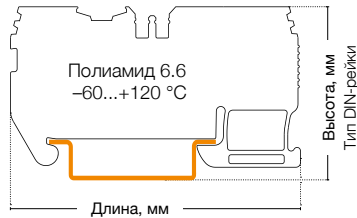
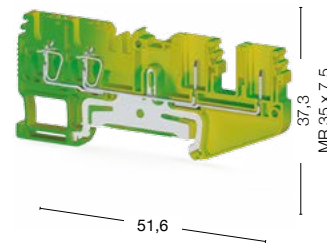
Ширина: 5,2 мм



## СТР 2,5 СТ



Ширина: 5,2 мм



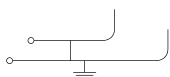
50 штук  
 337 050

50 штук  
 337 060

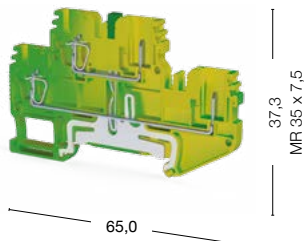
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
CE (МЭК 61984)	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	
CE (МЭК 60947-7-1)	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5			
Сечение AWG	28–12			28–12			
Длина снятия изоляции, мм	8–10			8–10			
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>							
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
 NPP/CTP2,5ET NPP/CTP2,5CT NPP/CTP2,5-2T	NPP/CTP 2,5ET	451 082T	50	NPP/CTP 2,5CT	451 092T	50	
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8			
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A4			
Частичная изоляция	PE			PE			
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 173)			
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)			

## Принадлежности

### СТР 2,5-2Т



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
337 070

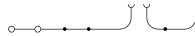
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	2,5 мм <sup>2</sup>
0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5		
0,5		
28–12		
8–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/СТР 2,5-2Т	451 072Т	25
8		
А4		
РЕ		
DG 10/6, DG 10/6Т, DB 10/6 (стр. 173)		
KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)		

Код заказа	Тип	Совместимые изделия	Шт. в упак.	
<b>Рычажный фиксатор</b>				
469 005	SG-L	SG-PT 2.5   SG-PT 2.5CS   SG-PT 2.5AN   SG-PT 2.5DB	50	
469 015	SG-L2	SG-PT 2.5   SG-PT 2.5CS   SG-PT 2.5AN   SG-PT 2.5DB	50	
<b>Кодировочный штифт</b>				
469 027	SG-N	СТР 2.5   PTP 2.5   CTP 2.5E CTP 2.5EA   CTP 2.5C CTP 2.5-2F   CTP 2.5-2FK CTP 2.5-FT   CTP 2.5T PTP 2.5T   CTP 2.5ET CTP 2.5CT   CTP 2.5-2T	50	
<b>Держатель жгута</b>				
469 035	SG-P	SG-PT 2.5   SG-PT 2.5CS SG-PT 2.5AN   SG-PT 2.5DB	50	
<b>Выточные перемишки</b>				
470 201	SRD K2.5	СТР 2.5-2F   CTP 2.5-FT	100	
470 202	SRD K2.5	СТР 2.5-2F   CTP 2.5-FT	100	
<b>Разделительные пластины</b>				
464 029	APP/SRD CTP 2.5	СТР 2.5   PTP 2.5   CTP 2.5T PTP 2.5T	50	
464 039	APP/ CTP 2.5E	CTP 2.5E	50	
464 049	APP/CTP 2.5C	CTP 2.5C	50	
464 069	APP/SRD CTP 2.5-2F	CTP 2.5-2FK   CTP 2.5-FT CTP 2.5-2F   CTP 2.5-2T	25	

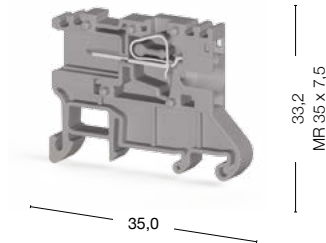
# Серия StoP. Штекерные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

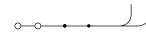
## SC-PTR 2,5



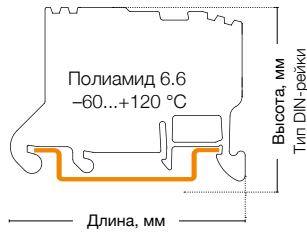
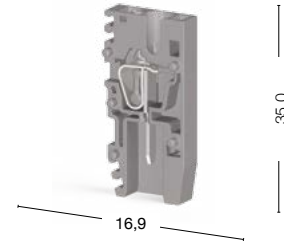
Ширина: 5,2 мм



## SC-PT 2,5



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
310 949

50 штук  
310 929

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (МЭК 61984)	500	20	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CE (МЭК 60947-7-1)	500	20	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5	0,14–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28–12	28–12
Длина снятия изоляции, мм	8–10	8–10

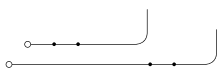
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/SC-PTR2,5	NPP/SC-PTR2,5	451 119	50	NPP/SC-PT2,5	451 119	50

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)	KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)

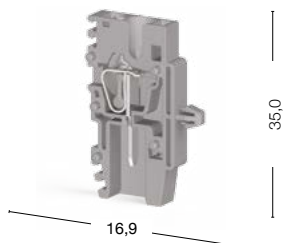
Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
310 949	1	2	3	4	5	6	7	8	9



## SC-PTS 2,5



Ширина: 5,2 мм



50 штук

● 310 939

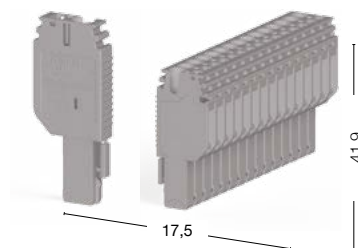
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
			0,08–4/0,08–2,5						
			0,14–2,5						
			0,5						
			28–12						
			8–10						
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/SC-PTS2,5	451 119	50							
			8						
			A3						
			—						
			DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, (стр. 172-173)						
			KD 3, KD 4, KD 7, KD 8 (стр. 154)						
Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
310 939	1	2	3	4	5	6	7	8	9

# Серия StoP. Штекерные вставки

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

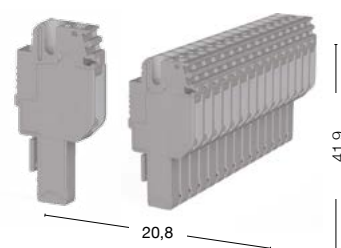
## SG-PT 2,5

Ширина: 5,2 мм



## SG-PT 2,5 CS

Ширина: 5,2 мм



● 310 209

● 310 349

● 310 389

● 310 529

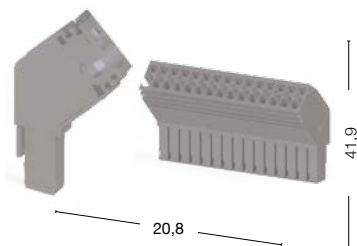
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (МЭК 61984/ МЭК 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5		
Сечение AWG	28–12			28–12		
Длина снятия изоляции, мм	8–10			8–10		
<b>Переключатель</b>	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
<p>CS 2,5/2 CS 2,5/5</p>	—	—	—	CS 2,5/2	470 102	25
	—	—	—	CS 2,5/3	470 103	20
	—	—	—	CS 2,5/4	470 104	15
	—	—	—	CS 2,5/5	470 105	10
	—	—	—	CS 2,5/10	470 109	5
<b>Информация для заказа</b>	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	SG-PT 2,5-1	310 209	50	SG-PT 2,5CS-1	310 389	50
	SG-PT 2,5-2	310 219	50	SG-PT 2,5CS-2	310 399	50
	SG-PT 2,5-3	310 229	50	SG-PT 2,5CS-3	310 409	50
	SG-PT 2,5-4	310 239	50	SG-PT 2,5CS-4	310 419	50
	SG-PT 2,5-5	310 249	50	SG-PT 2,5CS-5	310 429	25
	SG-PT 2,5-6	310 259	25	SG-PT 2,5CS-6	310 439	25
	SG-PT 2,5-7	310 269	25	SG-PT 2,5CS-7	310 449	25
	SG-PT 2,5-8	310 279	25	SG-PT 2,5CS-8	310 459	25
	SG-PT 2,5-9	310 289	25	SG-PT 2,5CS-9	310 469	10
	SG-PT 2,5-10	310 299	25	SG-PT 2,5CS-10	310 479	10
	SG-PT 2,5-11	310 309	10	SG-PT 2,5CS-11	310 489	10
	SG-PT 2,5-12	310 319	10	SG-PT 2,5CS-12	310 499	10
	SG-PT 2,5-13	310 329	10	SG-PT 2,5CS-13	310 509	10
	SG-PT 2,5-14	310 339	10	SG-PT 2,5CS-14	310 519	10
	SG-PT 2,5-15	310 349	10	SG-PT 2,5CS-15	310 529	10
<b>Другие типы</b>	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	SG-PT 2,5-1	310 202T	50	SG-PT 2,5CS-1	310 382T	50
	SG-PT 2,5-1L	310 359	10	SG-PT 2,5CS-1L	310 539	10
	SG-PT 2,5G-1M	310 369	10	SG-PT 2,5GCS-1M	310 549	10
	SG-PT 2,5G-1R	310 379	10	SG-PT 2,5GCS-1R	310 559	10

Следует заказать две концевые вилки, обозначения которых заканчиваются буквами L (левая) и R (правая), а также нужное количество промежуточных вилок, обозначение которых заканчивается буквой M.



## SG-PT 2,5 AN

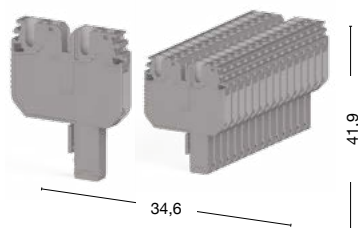
Ширина: 5,2 мм



● 310 749 ● 310 889

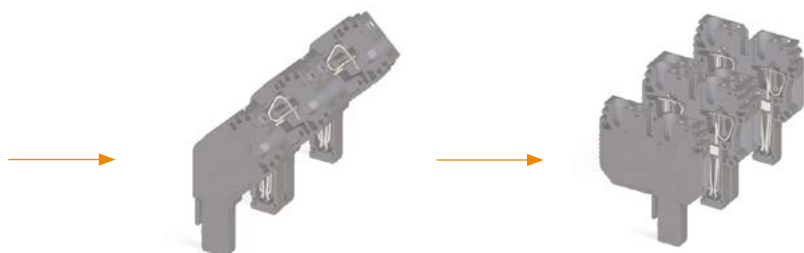
## SG-PT 2,5 DB

Ширина: 5,2 мм



● 310 569 ● 310 709

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5		
28–12			28–12		
8–10			8–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	CS 2,5/2	470 102	25
—	—	—	CS 2,5/3	470 103	20
—	—	—	CS 2,5/4	470 104	15
—	—	—	CS 2,5/5	470 105	10
—	—	—	CS 2,5/10	470 109	5
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
SG-PT 2,5AN-1	310 749	50	SG-PT 2,5DB-1	310 569	50
SG-PT 2,5AN-2	310 759	50	SG-PT 2,5DB-2	310 579	50
SG-PT 2,5AN-3	310 769	50	SG-PT 2,5DB-3	310 589	50
SG-PT 2,5AN-4	310 779	50	SG-PT 2,5DB-4	310 599	50
SG-PT 2,5AN-5	310 789	50	SG-PT 2,5DB-5	310 609	50
SG-PT 2,5AN-6	310 799	25	SG-PT 2,5DB-6	310 619	25
SG-PT 2,5AN-7	310 809	25	SG-PT 2,5DB-7	310 629	25
SG-PT 2,5AN-8	310 819	25	SG-PT 2,5DB-8	310 639	25
SG-PT 2,5AN-9	310 829	25	SG-PT 2,5DB-9	310 649	25
SG-PT 2,5AN-10	310 839	25	SG-PT 2,5DB-10	310 659	25
SG-PT 2,5AN-11	310 849	10	SG-PT 2,5DB-11	310 669	10
SG-PT 2,5AN-12	310 859	10	SG-PT 2,5DB-12	310 679	10
SG-PT 2,5AN-13	310 869	10	SG-PT 2,5DB-13	310 689	10
SG-PT 2,5AN-14	310 879	10	SG-PT 2,5DB-14	310 699	10
SG-PT 2,5AN-15	310 889	10	SG-PT 2,5DB-15	310 709	10
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
SG-PT 2,5AN-1	310 742T	50	SG-PT 2,5DB-1	310 562T	50
SG-PT 2,5AN-1L	310 899	10	SG-PT 2,5DB-1L	310 719	10
SG-PT 2,5GAN-1M	310 909	10	SG-PT 2,5GDB-1M	310 729	10
SG-PT 2,5GAN-1R	310 919	10	SG-PT 2,5GDB-1R	310 739	10

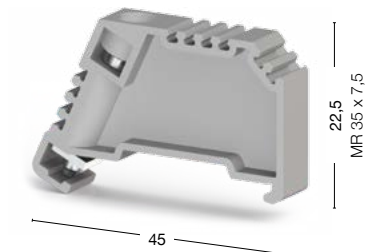


# Концевые стопоры

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

## KD 3

Ширина: 8 мм

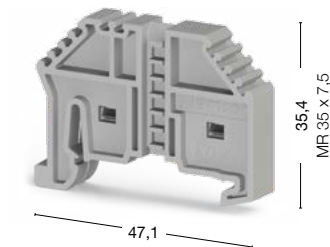


100 штук  
495 049 495 040

Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с винтовыми одноярусными клеммами.

## KD 4

Ширина: 8 мм

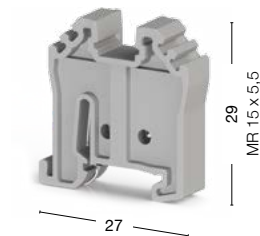


100 штук  
495 059 495 050

Концевой стопор безвинтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с пружинными клеммами.

## KD 5

Ширина: 8 мм

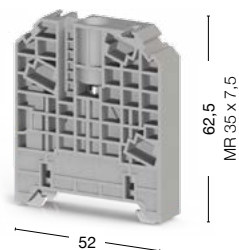


100 штук  
495 069 495 060

Концевой стопор безвинтового типа монтируется на рейку MR 15. Используется с винтовыми и пружинными миниклеммами.

## KD 6

Ширина: 12 мм

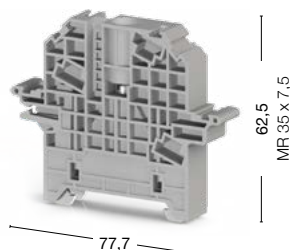


50 штук  
495 099 495 090

Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с клеммами для больших сечений проводов.

## KD 6 A

Ширина: 12 мм

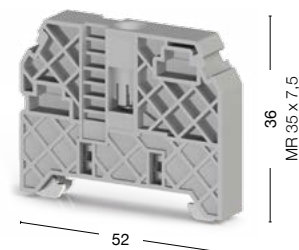


50 штук  
495 109 495 100

Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с клеммами для больших сечений проводов.

## KD 7

Ширина: 9,5 мм

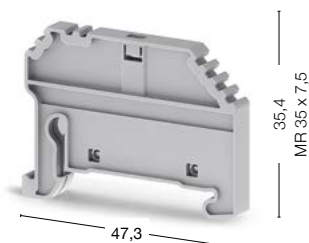


50 штук  
495 219 495 210

Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с клеммами для малых и средних сечений проводов.

## KD 8

Ширина: 5 мм



50 штук  
495 229 495 220

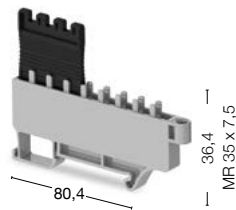
Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35.

# Концевой стопор с держателем перемычек

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

## ATCS 6

Ширина: 6,8 мм



Общие характеристики	
Код заказа	● 499 559
Штук в упаковке	20

Перемычки	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 CS 6/2    SCS 6/2	CS 6/2	470 122	25	SCS 6/2	470 172	25
	CS 6/3	470 123	20	SCS 6/3	470 173	20
	CS 6/4	470 124	15	SCS 6/4	470 174	15
	CS 6/5	470 125	10	—	—	—
	CS 6/10	470 129	5	—	—	—

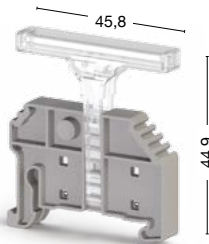
## Держатели для маркировки клеммных групп

Для маркировки клеммных групп применяются специальные держатели. Они устанавливаются на концевые стопоры KD4, KD6, KD 6 A и могут регулироваться по высоте. Держатель ME 3 устанавливается на концевой стопор KD 7.

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

### ME 1-1

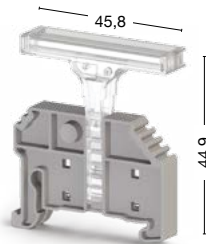
Ширина: 8 мм



25 штук  
● 496 12A

### ME 1-2

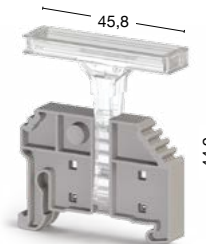
Ширина: 11,4 мм



25 штук  
● 496 13A

### ME 2-2

Ширина: 14,8 мм

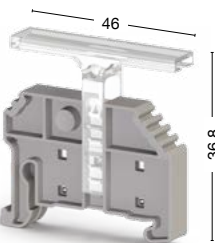


25 штук  
● 496 14A

Цвет	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный
Самоклеящаяся маркировка	SIFX 0615Y	SIFX 0615Y	SIFX 0615Y
Код заказа	508 530	508 530	508 530
Размер, мм	6 x 15	6 x 15	6 x 15
Цвет	Жёлтая	Жёлтая	Жёлтая

### ME 3

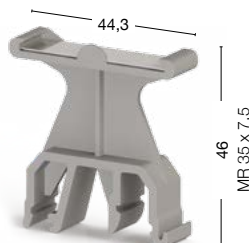
Ширина: 9,5 мм



50 штук  
● 496 300

### GE

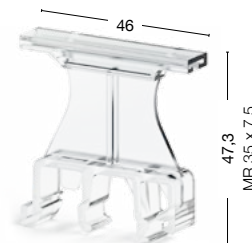
Ширина: 9,5 мм



50 штук  
● 496 110    ● 496 119

### GE 4

Ширина: 9,5 мм



50 штук  
● 496 310

Цвет	Прозрачный	Серый/Бежевый	Прозрачный
Самоклеящаяся маркировка	SIT FP 4407	SIFX 0615Y	SIT FP 4407
Код заказа	508 520	508 530	508 520
Размер, мм	7 x 44	6 x 15	7 x 44
Цвет	Жёлтая	Жёлтая	Жёлтая

## Концевой стопор KD 6 A

## KD 6 A



Общие характеристики	
Код заказа	● 495 109
	● 495 100
Штук в упаковке	50

Прозрачная крышка KD 6 A	
Ширина: 78,3 мм Высота: 41 мм	
Код заказа	● 498 190
Штук в упаковке	1



Пломбирующий элемент для KD 6 A	
Код заказа	● 498 187
Описание	Оранжевый уплотняющий стержень
Штук в упаковке	100

Держатель для крышки	
Код заказа	● 468 069
	● 468 060
Описание	SKK-MR 35
Штук в упаковке	10



## Адаптер для рейки RA 10

## RA 10



Общие характеристики	
Код заказа	● 498 459
	● 498 450
Штук в упаковке	50

## Разделитель перемычек

### AD 1

### AD 2

### AD 3



Общие характеристики	AVK 2,5...10	PEK 2,5...10	AVK 16 RD/35 RD
Код заказа	● 467 919	● 467 959	● 468 059
	● 467 910	● 467 950	● 468 050
Штук в упаковке	100	100	100

## Приборные клеммы

В серии PSK 1/2 можно маркировать каждое соединение маркировочными пластинами DB 5 и DB 6/5. Для монтажа клеммы используется винт 3 мм.

PSK 1/2



100 штук  
420 020

PSK 1/12



75 штук  
420 120

PSK 2/2



100 штук  
421 020

PSK 2/10



20 штук  
421 100



Технические данные	PSK 1/2	PSK 1/12	PSK 2/2	PSK 2/10
Номинальное напряжение, V ~	400	400	660	660
Ток, А	24	24	41	41
Сечение, мм <sup>2</sup>	2,5	2,5	6	6
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>				
Длина снятия изоляции, мм	5	5	9	9
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6	0,4–0,6	0,5–0,8	0,5–0,8

Штук в упаковке: 50 (кроме SK 4: 10 штук)

SK 1



SK 2



SK 3

SK 4



430 002  
431 002

430 012  
431 012

430 022  
431 022

430 032  
431 032

Международные стандарты	SK 1		SK 2		SK 3		SK 4	
	VDE	UL	VDE	UL	VDE	UL	VDE	UL
Номинальное напряжение, V ~	450	300	450	300	450	300	450	300
Ток, А	32	20	41	30	57	50	32	20
Сечение	2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 22–10	4 мм <sup>2</sup>	AWG 22–10	6 мм <sup>2</sup>	AWG 14–8	2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 26–10
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>								
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,75–4/0,5–2,5		0,75–6/0,5–4		1,5–6/1,5–6		4–16/4–10	
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	1,5–1,5		1,5–2,5		1,5–4		1,5–6	
Сечение AWG	22–12		22–10		14–8		10–6	
Длина снятия изоляции, мм	7		8		10		10	
Момент затягивания, Нм	0,4		0,5		0,8		0,4	
<b>Размеры</b>								
Длина, мм	95		116		135		176	
Ширина, мм	16		19		22,5		25,3	
Высота, мм	12,8		15		17,65		20,5	

## Клеммы монтажные с рычагами

Клеммы монтажные рычажного типа подходят для всех проводников. Инновационное решение, разработанное для более быстрых и безопасных соединений в распределительных системах. Компактная конструкция с легко открывающимися рычагами ускоряет электро-монтаж, особенно это помогает при работе с тонкими многожильными проводами.

UC02



UC03



UC05



● 425 420

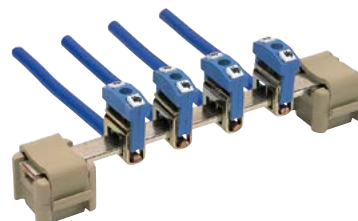
● 425 430

● 425 450

Технические данные			
Номинальное напряжение, В ~	450	450	450
Ток, А	32	32	32
Сечение, мм <sup>2</sup>	4	4	4
Тех. параметры для подключаемого провода			
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,14–4	0,14–4	0,14–4
Сечение AWG	24–12	24–12	24–12
Длина снятия изоляции, мм	7	7	7
Размеры			
Длина, мм	13,1	18,7	29,8
Ширина, мм	18,7	18,7	18,7
Высота, мм	9,6	9,6	9,6
Шт. в упаков.	100	50	25

## Шины KUB

Тип	Код заказа	Ток, А	Материал	Размеры, мм	Шт. в упаков.
KUB 1	525 100	80	Медь	15 x 2	1 м
KUB 1/2	525 101	80	Медь	15 x 2	50 см
KUB 2	525 200	140	Медь	15 x 3	1 м
KUB 2/2	525 201	140	Медь	15 x 3	50 см
KUB 3	525 300	80	Медь	10 x 3	1 м
KUB 3/3	525 301	80	Медь луженая	10 x 3	1 м



## Держатель шины

Штук в упаковке: 50  
Материал: Полиамид 6.6

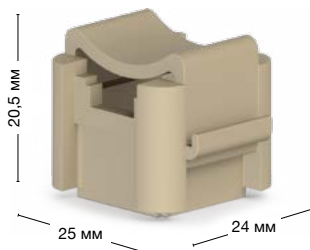
Код для заказа:

528 110

### Размеры

15 x 2  
15 x 3  
12 x 2  
10 x 3  
6 x 6

BM





## Фиксирующие зажимы и аксессуары

В системах распределения и управления часто бывает необходимо выполнить присоединение к плоской медной шине. Зажимы ВІК и SBK позволяют данное соединение без сверления шины.

Штук в упаковке: 100 (кроме ВІК 4: 75 штук)



● 400 110

● 400 120

● 400 130

● 400 140

● 400 150

Технические данные					
Размер шины, мм	25 x 3	30 x 5	40 x 5	40 x 10	30 x 10
Сечение, мм <sup>2</sup>	1,5–6	6–35	6–35	6–35	6–35
Тех. параметры для подключаемого провода					
Сечение AWG	14–8	8–1	8–1	8–1	8–1
Длина снятия изоляции, мм	19	21	26	26	21
Момент затягивания, Нм	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Размеры					
A, мм	21,8	25,7	26,5	32	28,5
B, мм	39,7	44	54	54	44
C, мм	10,5	13	13	13	13

Штук в упаковке: 100

SBK  
16/5

SBK  
16/10

SBK  
35/5

SBK  
35/10

SBK  
50/5

SBK  
50/10



100 штук  
● 401 173

100 штук  
● 401 174

25 штук  
● 401 180

25 штук  
● 401 181

25 штук  
● 401 501

25 штук  
● 401 502

Технические данные						
Размер шины, мм	... x 5	... x 10	... x 5	... x 10	... x 5	... x 10
Сечение, мм <sup>2</sup>	1,5–16	1,5–16	16–35	16–35	25–50	25–50
Тех. параметры для подключаемого провода						
Сечение AWG	14–6	14–6	10–2	10–2	6–10	6–10
Длина снятия изоляции, мм	22	22	30	30	36	36
Момент затягивания, Нм	4	4	6	6	8	8
Размеры						
A, мм	25	29,3	31	36	41	46
B, мм	21,5	21,5	29	29	35	35
C, мм	11,7	11,7	16,3	16,3	17,5	17

## Фиксирующие зажимы и аксессуары

Фиксирующие зажимы типа ВК и ИВК используются для проведения в общую точку проводников с сечением до 50 мм<sup>2</sup> на шину 10 x 3 мм.

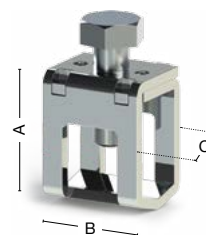
### ВК 4



### ВК 10



### ВК 35



200 штук  
525 361

100 штук  
525 362

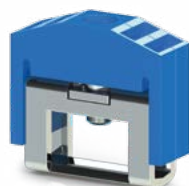
50 штук  
525 363



Технические данные			
Сечение, мм <sup>2</sup>	4	10	35
Размер шины, мм	10 x 3	10 x 3	10 x 3
Тип зажимного винта	M3	M4	M6
Тех. параметры для подключаемого провода			
Одножильный, мм <sup>2</sup>	0,5–6	1,5–10	16–50
Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–4	2,5–10	16–35
Сечение AWG	20–10	14–6	4–1
Длина снятия изоляции, мм	16	19	19
Момент затягивания, Нм	0,5	1,2	2,8
Размеры			
А, мм	11,3	17,2	23,3
В, мм	15,6	15,6	18,2
С, мм	5,5	8,7	14,4

Если зажимы используются для подключения нейтральных проводников, они могут маркироваться синим изоляционным колпачком.

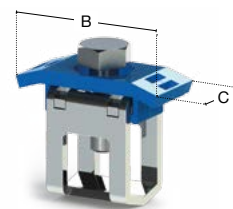
### ИВК 4



### ИВК 10



### ИВК 35



100 штук  
525 371

100 штук  
525 372

50 штук  
525 373

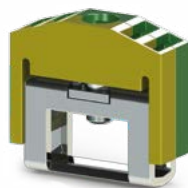


Технические данные			
Сечение, мм <sup>2</sup>	4	10	35
Размер шины, мм	10 x 3	10 x 3	10 x 3
Тип зажимного винта	M3	M4	M6
Тех. параметры для подключаемого провода			
Одножильный, мм <sup>2</sup>	0,5–6	1,5–10	16–50
Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–4	2,5–10	16–35
Сечение AWG	20–10	14–6	4–1
Длина снятия изоляции, мм	16	19	19
Момент затягивания, Нм	0,5	1,2	2,8
Размеры			
А, мм	14,1	19,9	8,8
В, мм	18,8	18,8	31,7
С, мм	6,4	8,5	14,1

## Фиксирующие зажимы и аксессуары

Зажимы с заземлением имеют жёлто-зелёный цвет изолирующей крышки. Эти крышки позволяют легко идентифицировать назначение каждого конкретного зажима.

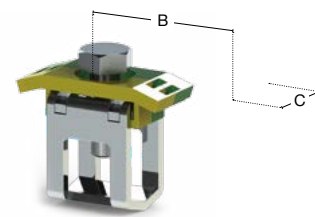
IBK 4



IBK 10



IBK 35



IEC CE

100 штук  
525 381

100 штук  
525 382

50 штук  
525 383

Технические данные			
Сечение, мм <sup>2</sup>	4	10	35
Размер шины, мм	10 x 3	10 x 3	10 x 3
Тип зажимного винта	M3	M4	M6
Тех. параметры для подключаемого провода			
Одножильный, мм <sup>2</sup>	0,5–6	1,5–10	16–50
Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–4	2,5–10	16–35
Сечение AWG	20–10	14–6	4–1
Длина снятия изоляции, мм	16	19	19
Момент затягивания, Нм	0,5	1,2	2,8
Размеры			
A, мм	14,1	19,9	8,8
B, мм	18,8	18,8	31,7
C, мм	6,4	8,5	14,1

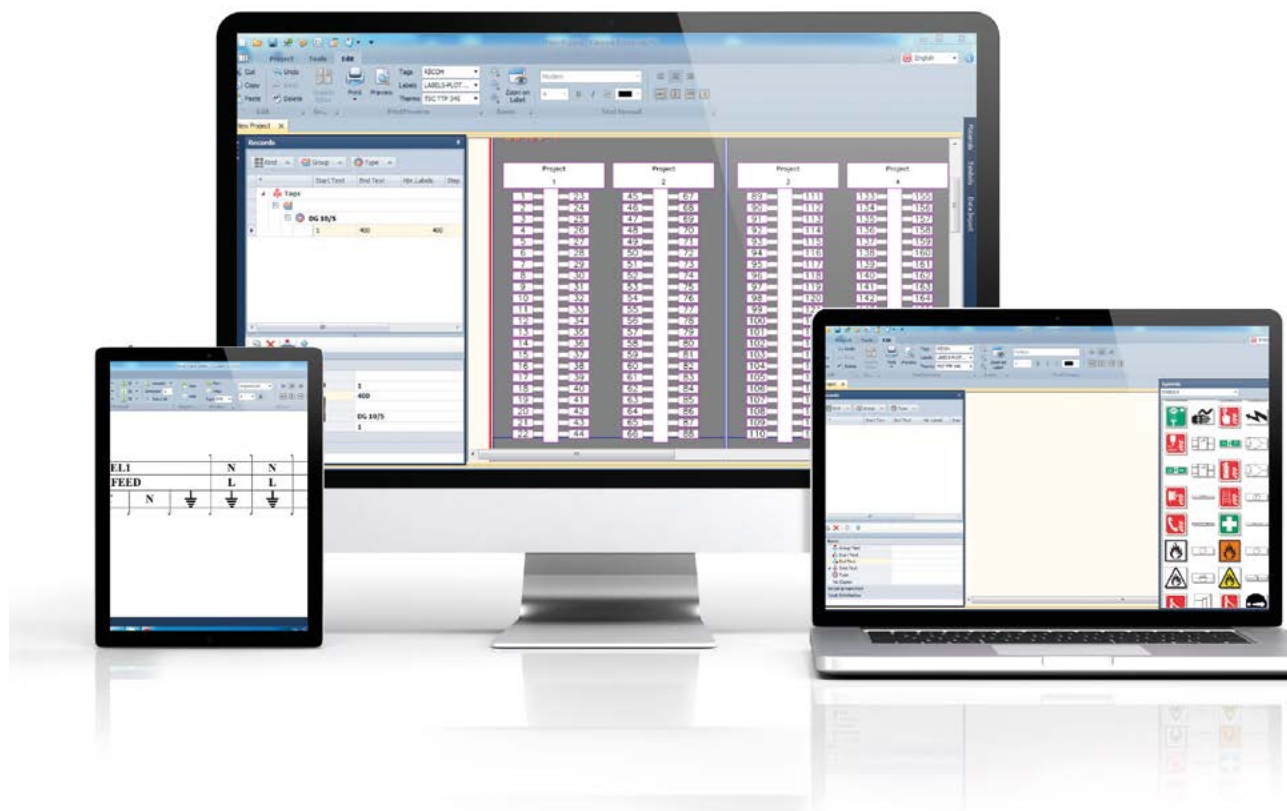
# Система маркировки

- Программное обеспечение Klemark PRO
- Термопринтер и аксессуары
- Стандартная маркировка



# Программное обеспечение **Klemark PRO**

Программное обеспечение Klemark PRO объединяет технологии маркировки термопечати, струйной печати, плотерной печати и гравировки в одном интерфейсе. Klemark PRO поддерживает активацию всех устройств, совместимых с Windows. Приложение unicode обрабатывает все наборы символов Windows, импорт данных из всех шрифтов, активацию поддержки языка позволяет включить любой набор символов.



# Термопринтер и аксессуары

В процессе использования технологии термопечати, пленка со специальным термочувствительным покрытием (называемая «риббон») проходит между этикеткой и термопечатающей головкой. Такой способ печати может использоваться с большим количеством материалов.



# Термопринтер и аксессуары

## Решения по маркировке

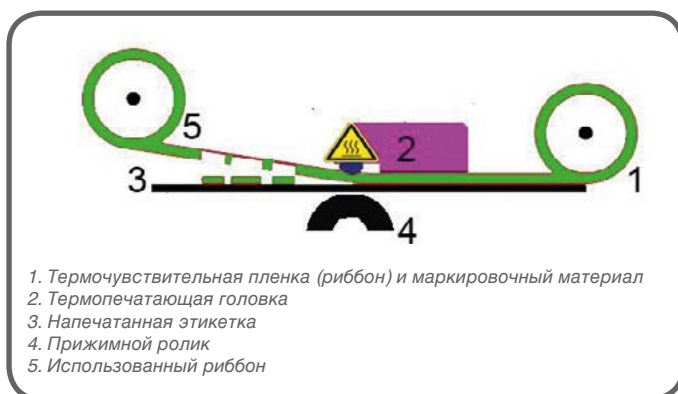
- Клеммные колодки
- Одножильные провода и кабели
- Компоненты и элементы защиты
- Кнопки и элементы сигнализации
- Электрощиты и механические устройства
- Аппаратура
- Аксессуары

В процессе использования технологии термопечати, пленка со специальным термочувствительным покрытием (называемая «риббон») проходит между этикеткой и термопечатающей головкой. Такой способ печати может использоваться с большим количеством материалов.



Общие характеристики	KL-TX300 (TFD Display)	KL-TX300
Код заказа	808 442	808 452
Тип принтера	С дисплеем	Без дисплея
Кл. в упак.	1.	1.

## Схема технологии термопечати



## Аппаратные средства – принтеры KL-TX

Высокопроизводительные принтеры этикеток последнего поколения серии KL-TX, настольные термопринтеры, устанавливают новые стандарты в области термопечати и предлагают лучшие характеристики по сравнению с другими принтерами в своем классе.

- Высокая доступность
- Быстрая установка
- Экономическая печать

Серии KL-TX может печатать что угодно: крошечные символы, цифры, графики и штрихкоды для ваших приложений; от маркировки кабеля с наименьшими размерами до информационных карточек для идентификации машины. Создавайте высококачественные, быстрые и долговечные этикетки для ваших потребностей маркировки.



Принтеры KL-TX	KL-TX300 (без дисплея)	KL-TX300		
Код заказа	808 452	808 442		
Разрешение	300 dpi	300 dpi		
Способ печати	Термопечать и непосредственный нагрев			
Скорость печати	152 мм/с			
Максимальная ширина	106 мм/с			
Максимальная длина	11,430 мм/с			
Корпус	Корпус с двойными стенками из пластика			
Размеры (Ш/В/Г)	226 мм x 198 мм x 332 мм			
Масса	3,75 кг			
Рулоны этикеток	максимальный диаметр 127 мм			
Риббон	Максимальная длина 300 м; наружный диаметр 67 мм; внутренний диаметр 25,4 мм			
Ширина риббона	40...110 мм			
Процессор	32-bit RISC CPU			
Память	Флеш-память объемом 128 МБ, память SDRAM объемом 128 МБ, возможность расширения флеш-памяти MicroSD до 32 ГБ			
Подключение	USB 2.0; RS-232; Ethernet 10/100 Мбит/с; USB Host; Centronics (опция); внешний Bluetooth (опция сервера); Внешний беспроводной модуль External 802.11 b/g/n (опция сервера)			
Кнопочная панель LED/LCD	Кнопка включения: кнопка (Feed / Pause); светодиодная панель с восемью большими символами / иконками	Кнопка включения: 6 кнопок (Menu, Feed / Pause, Up, Down, Left, Right); цветной ЖК-дисплей с диагональю 3,5" 320 x 240 пикселей	Кнопка включения: кнопка Feed / Pause; светодиодная панель с восемью большими символами / иконками	Кнопка включения: 6 кнопок (Menu, Feed / Pause, Up, Down, Left, Right); цветной ЖК-дисплей с диагональю 3,5" 320 x 240 пикселей
Питание	Вход: 100...240 В переменного тока; 2,5 А; 50...60 Гц Выход: 24 В постоянного тока; 3,75 А; 90 Вт			
Сенсор	Датчик интервалов между этикетками; регулируемый отражательный датчик маркировки (Blackmark); Film rotation; Print head open			
Часы реального времени	Опционально			
Шрифты Internet	8 буквенно-цифровых растровых шрифтов; набор шрифтов Monotype Image® TrueType с масштабируемым узким жирным шрифтом CG Triumvirate			
Штрихкод	Одномерный штрихкод: Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 Charset A, B, C, Codebar, Interleave 2/5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPCA, UPC-E, EAN и UPC 2 (5) Extension, MSI, PLESSEY, POSTNET, ITF14, EAN 14, Code 11, TELEPEN, TELEPENN, PLANET, Code 49, Deutsche Post Identcode Двумерный штрихкод: TLC39, CODABLOCK F, PDF-417, Maxicode, DataMatriz, QR Code, Aztec, Micro PDF 417, GS1 DataBar (штрихкод RSS)			
Шрифт / штрихкод	Поворот на 0°, 90°, 180°, 270°			
Команда принтера	TSPL-EZTM (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II)			
Тип материала	В рулоне, с предварительной перфорацией, с маркировкой черного цвета, складывание «гармошкой», с меткой, со скобкой (внешняя фиксация)			
Ширина материала	19...112 мм			
Толщина материала	0,055...0,254 мм			
Внутренний диаметр материала	25,4...38,1 мм			
Длина этикетки	3...11 430 мм			
Условия окружающей среды	Эксплуатация: 5...40 °C, относительная влажность 25...85 % (без конденсации) Хранение: -40...60 °C, относительная влажность 10...90 % (без конденсации)			
Инструкции по технике безопасности	FCC Klasse B, CE Klasse B, RCM, UL, cUL, TÜV/Safety, CCC			
Защита окружающей среды	Соответствует рекомендациям RoHS, WEEE			
Аксессуары	Компакт-диск с операционной системой, руководство по быстрому запуску; USB-кабель; шнур питания; внешний универсальный источник питания			
Гарантия	Принтер: два года; печатающая головка: 25 км (миллион дюймов) или 12 месяцев (в зависимости от того, что закончится раньше); прижимной ролик: 50 км (два миллиона дюймов) или 12 месяцев (в зависимости от того, что закончится раньше)			
Дополнительные аксессуары	приложение для создания параллельного интерфейса Centronics; часы реального времени; цветной ЖК-дисплей с диагональю 3,5" (с часами реального времени); датчик конца ленты; параллельный интерфейс Centronics; гильотинный нож			
Дополнительные рабочие аксессуары	Модуль Bluetooth (интерфейс последовательной связи); беспроводной модуль 802.11 b/g/n (порт последовательной связи); внешний держатель рулона; KP-200 + клавиатура с дисплеем; KU-007 + программируемая клавиатура			



## Риббон с термочувствительным покрытием

Риббон KLEMSAN позволяет достигнуть высокого качества печати для различных проектов: всех типов штрихкодов, мелких и крупных буквенно-цифровых символов или логотипов. Эта полимерная термочувствительная пленка обладает очень хорошей химической термостойкостью до 250 °C (482 °F). Кроме того, печатное изображение характеризуется высокой стойкостью к истиранию, имеет высокую степень защиты от царапин, воздействия воды, ультрафиолетового (UV) излучения. Риббон KLEMSAN дает возможность для печати на матовых и глянцевых поверхностях – например, на пленках из ПВХ, ПЭТ, ПЭ, ПП и др. Эти функции также применимы к очень высокой скорости печати до 250 мм / с, 10 IPS, что означает, что риббон KLEMSAN предлагает решения, как для упаковочной промышленности, так и для производственной маркировки. Риббон KLEMSAN идеально подходит для обработки печатающих головок 200, 300 и 600 dpi. Инновационная обратная сторона покрытия обеспечивает защиту печатающей головки и предотвращает замятие ленты.



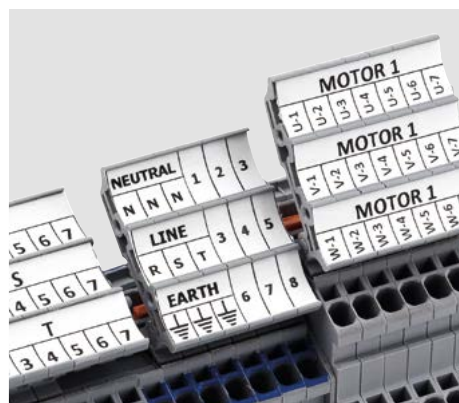
Общие характеристики	Klemark Ribbon	Klemark Ribbon	Klemark Ribbon
Код заказа	1020 010	1020 011	1020 012
Ширина	30 мм	50 мм	110 мм
Длина	300 м	300 м	300 м
Цвет	Черный	Черный	Черный
Диаметр втулки для пленки	25,4 мм	25,4 мм	25,4 мм
Кл. в упак.	1	1	1

\*Дополнительные размеры и цвета предоставляются по запросу.

## Маркировочные полоски для клемм

Код заказа	Тип	Цвет	Ширина	Длина	Шт. в упак.
1020 100	SLF-P1W	Белый	11,2 мм	15 м	1
1020 110	SLF-P2W	Белый	4,9 мм	15 м	1

Применяемый риббон: размер - 30мм x 300м, код заказа - 1020 010 / размер - 30мм x 300м, код заказа - 1020 011



## Маркировка кабеля. Серия маркировки проводов и кабеля: ТТКР-40

Высококачественные полиэтиленовые этикетки в рулоне для быстрой и экономичной маркировки проводов и кабелей.



Код заказа	Тип	Кл. этикеток по ширине	Область печати	Ширина	Цвет	Кл. этикеток
808 158	ТТКР 8X10	4	8x10	40 мм	Желтый-белый	4000
808 062	ТТКР 8X15	4	8x15	60 мм	Белый	4000
808 063	ТТКР 8X30	2	8x30	60 мм	Белый	2500
Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012						

## Маркировка кабеля. Серия маркировки проводов и кабеля: I-KBE

Экономичное и долговечное решение для маркировки кабелей с помощью кабельных стяжек. Специальный дизайн обеспечивает две опции цветной печати на одной этикетке, что помогает экономить средства.



Код заказа	Тип	Кл. этикеток по ширине	Область печати	Ширина	Цвет	Кл. этикеток
808 164	I-KBE1 29X8 Y/W	1	29x8	29 мм	Желтый / Белый	1000
808 165	I-KBE2 39x15 Y/W	1	39x15	39 мм	Желтый / Белый	1000
Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012						

## Маркировка кабеля. Серия маркировки проводов и кабеля: TTSL-40

Экономичное и долговечное решение для маркировки кабелей с помощью кабельных стяжек. Специальный дизайн обеспечивает две опции цветной печати на одной этикетке, что помогает экономить средства.



Код заказа	Тип	Область печати	Диаметр кабеля	Цвет	Кл. этикеток
808 070	TTSL 40-W 12.7x19.5 D3	12,7x9,5	D: 3 мм	Белый	5000
808 071	TTSL 40-W 19x23.8 D4	19x9,5	D: 4 мм	Белый	5000
808 072	TTSL 40-W 12.7x36.5 D7	12,7x12,7	D: 7 мм	Белый	5000
808 073	TTSL 40-W 19x44.5 D10	25,4x12,7	D: 10 мм	Белый	5000
808 074	TTSL 40-W 25.4x36.5 D7	19x12,7	D: 7 мм	Белый	5000
808 075	TTSL 40-W 25.4x57.5 D12	25,4x19	D: 12 мм	Белый	1500
Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012					

## Маркировка кабеля. Печатные термоусадочные трубки: HSL

Термоусадочные трубки предназначены для изоляции, маркировки и антикоррозионной защиты электрических соединений. Экономичное и долговечное решение для маркировки кабеля.



Код заказа	Тип	Поперечное сечение (мм²)	Длина	Цвет	Шт. в упак.
579 010	HSL-02-Y	0,25...1	200 м	Желтый	1
579 011	HSL-03-Y	1...1,5	200 м	Желтый	1
579 012	HSL-4.5-Y	2,5	100 м	Желтый	1
579 013	HSL-06-Y	4...6	100 м	Желтый	1
579 014	HSL-10-Y	6...10	100 м	Желтый	1

## Маркировка кабеля. Печатный аппарат для серии HSL

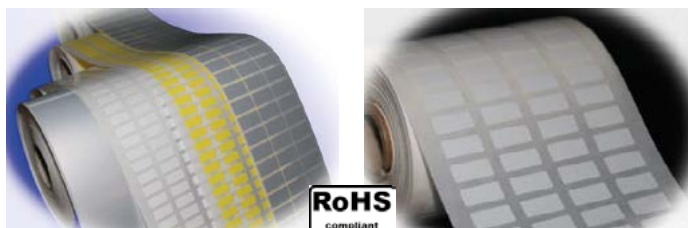
Для печати серии HSL на термопринтерах, необходимо установить печатный аппарат KL-TX 300.



Код заказа	Тип	Шт. в упак.
1020 060	Аппарат KL-TX 300 для термопринтера	1

## Маркировка электрощитов и внутренних компонентов. Серия полиэстеровой маркировки: PYE-SPYE-LSL

Высококачественные этикетки из полиэстера на рулоне для быстрого и эффективного производства маркировки и идентификации оборудования. Варианты с желтым, серебристым и белым цветом. Полуглянцевая пленка обеспечивает отличную цветопередачу для термопечати. Этикетки из полиэстера подходят для использования на металлических, лаковых и высококачественных поверхностях. Адгезивная часть имеет высокую прочность на растяжение, как минимум 1006 Нм FTM.



Код заказа	Тип	Область печати	Цвет	Кл. этикеток
808 429	SPYE-00 SV	27x12,5	Серебряный	2500
808 430	SPYE- 01 SV	27x15	Серебряный	2500
808 400	SPYE-02 SV	27x18	Серебряный	1500
808 431	SPYE-03 SV	35x18	Серебряный	1500
808 401	SPYE- 04 SV	70x30	Серебряный	250
808 402	SPYE-05 SV	90x40	Серебряный	250
808 432	SPYE-06 SV	45x15	Серебряный	2000
808 403	PYE-01 YL	17x10	Желтый	2500
808 420	PYE-01 SV	17x10	Серебряный	2500
808 419	PYE - 01 W	17x10	Белый	2500
808 404	PYE-02 YL	15x6	Желтый	2500
808 422	PYE-02 SV	15x6	Серебряный	2500
808 421	PYE-02 W	15x6	Белый	2500
808 405	PYE-03 YL	12x9	Желтый	2500
808 424	PYE-03 SV	12x9	Серебряный	2500
808 423	PYE-03 W	12x9	Белый	2500
808 406	PYE-04 YL	15x9	Желтый	2500
808 426	PYE-04 SV	15x9	Серебряный	2500
808 425	PYE-04 W	15x9	Белый	2500
808 409	PYE-05 YL	20x8	Желтый	2500
808 428	PYE-05 SV	20x8	Серебряный	2500
808 427	PYE-05 W	20x8	Белый	2500

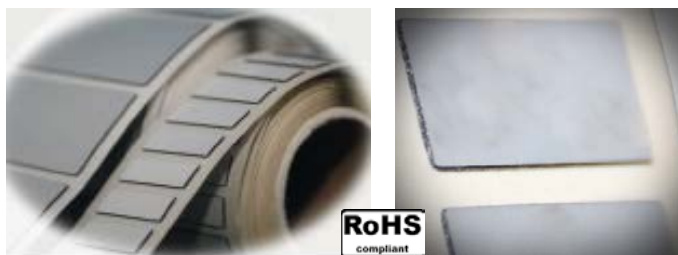
Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012

Код заказа	Тип	Ширина	Длина	Цвет	Шт. в упак.
808 433	LSL-03 W	30 мм	20 м	Белый	1
808 434	LSL-03 SV	30 мм	20 м	Серебряный	1
808 435	LSL-03 YL	30 мм	20 м	Желтый	1
808 436	LSL-05 W	50 мм	20 м	Белый	1
808 437	LSL-05 SV	50 мм	20 м	Серебряный	1
808 438	LSL-05 YL	50 мм	20 м	Желтый	1
808 439	LSL-08 W	80 мм	20 м	Белый	1
808 440	LSL-08 SV	80 мм	20 м	Серебряный	1
808 441	LSL-08 YL	80 мм	20 м	Желтый	1

Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012

## Маркировка электрощитов и внутренних компонентов. Серия полиэстеровой маркировки: ETPS-40

Эти инновационные этикетки были разработаны для замены выгравированных маркировочных изделий. Они идеально подходят для маркировки электрических компонентов, корпусов, шкафов управления, сигнальных элементов и многих других.



Код заказа	Тип	Кл. этикеток по ширине	Область печати	Цвет	Кл. этикеток
808 064	ETPS 40-SV 27X12.5	1	27x12,5	Серебряный	200
808 065	ETPS 40-SV 27X15	1	27x15	Серебряный	150
808 066	ETPS 40-SV 35X18	1	35x18	Серебряный	125
808 067	ETPS 40-SV 45X15	1	45x15	Серебряный	125
808 068	ETPS 40-SV 60X30	1	60x30	Серебряный	125
808 069	ETPS 40-SV 90X45	1	90x45	Серебряный	100

Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012

## Маркировка электрощитов и внутренних компонентов. Серия полиэстеровой маркировки: T-PBIP

Полиэстеровые этикетки с белым / желтым цветом, помещаются в держатели для маркировок на электрощиты. Быстрые и экономичные решения для маркировки лицевых панелей электрощитов и кнопок. Двухсторонние этикетки также снижают затраты.

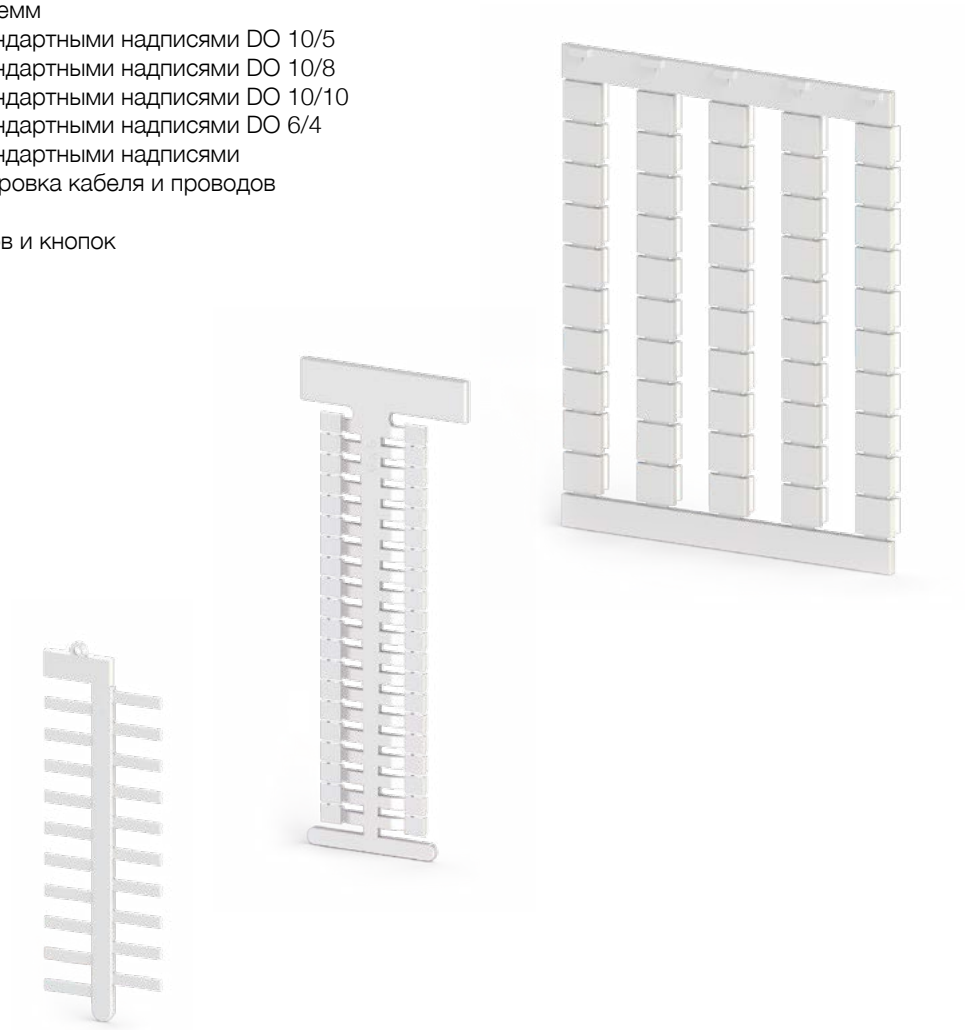


Код заказа	Тип	Кл. этикеток по ширине	Область печати	Цвет	Кл. этикеток
808 161	T-PBIP 27X15 Y/W	1	27x15	Желтый / Белый	1000
808 162	T-PBIP 50X15 Y/W	1	50x15	Желтый / Белый	1000
808 163	T-PBIP 67X15 Y/W	1	67x15	Желтый / Белый	1000

Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012

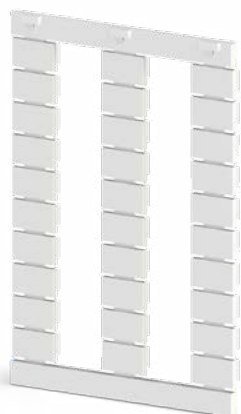
# Стандартная маркировка

- Маркировка для клемм
- Маркировка со стандартными надписями DO 10/5
- Маркировка со стандартными надписями DO 10/8
- Маркировка со стандартными надписями DO 10/10
- Маркировка со стандартными надписями DO 6/4
- Маркировка со стандартными надписями
- Стандартная маркировка кабеля и проводов
- Маркировка кабеля
- Маркировка шкафов и кнопок



## Маркировка для клемм

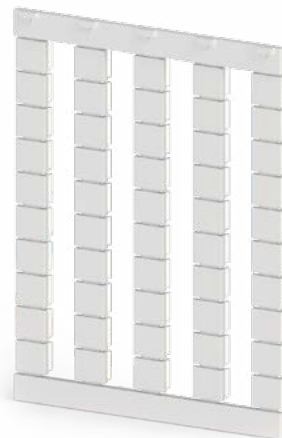
DB 6/4



DB 10/4

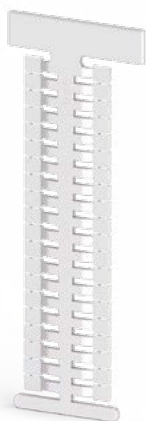


DB 5



Общие характеристики				
Код заказа	502 000	503 000	505 850	
Размеры	6 x 4	10 x 4	5 x 5	
Штук в упаковке	500	500	500	
Плоттерная пластина	PLOT PL-DB 4	PLOT PL-DB 4	PLOT PL-DB 5	

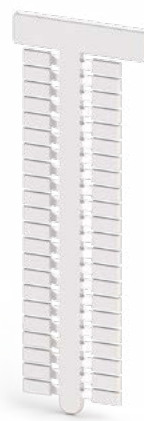
DG 6/5



DG 10/5

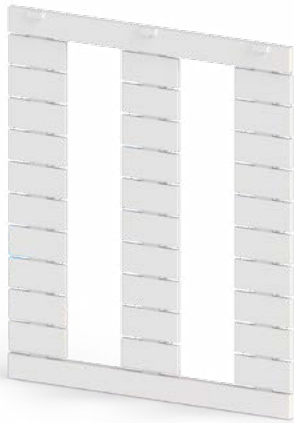


DG 10/5T

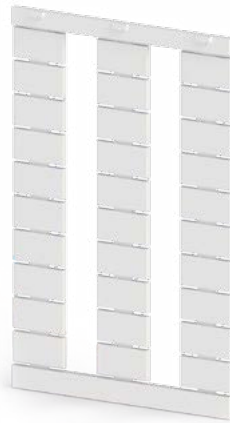


Общие характеристики				
Код заказа	505 330	505 310	505 380	
Размеры	6 x 5	10 x 5	10 x 5	
Штук в упаковке	400	440	440	
Плоттерная пластина	PLOT PL-A	PLOT PL-A	PLOT PL-A	

DB 10/5



DB 10/6



DB 10/6,5

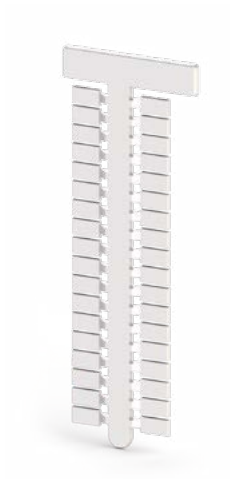


	505 910	505 915	505 920
	10 x 5	10 x 6	10 x 6,5
	500	500	500
	PLOT PL-DB	PLOT PL-DB	PLOT PL-DB

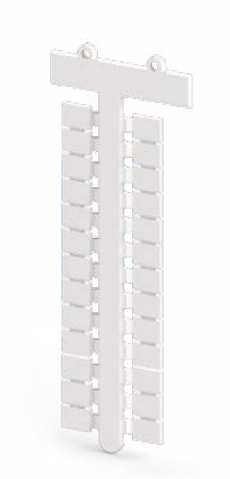
DG 10/6



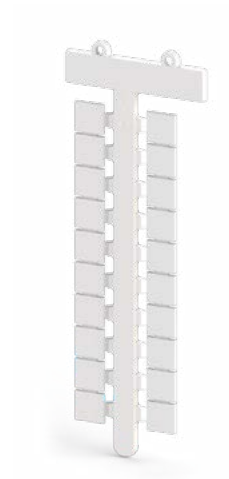
DG 10/6T



DG 10/8



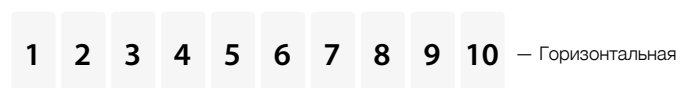
DG 10/10



	505 320	505 390	505 410	505 430
	10 x 6	10 x 6	10 x 8	10 x 10
	360	360	260	200
	PLOT PL-A	PLOT PL-A	PLOT PL-A	PLOT PL-A

# Маркировка со стандартными надписями DO 10/5

Для клемм шириной 5 мм.



Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 001	DO 10/5 (1-10)	500	504 035	DO 10/5 (341-350)	500
504 002	DO 10/5 (11-20)	500	504 036	DO 10/5 (351-360)	500
504 003	DO 10/5 (21-30)	500	504 037	DO 10/5 (361-370)	500
504 004	DO 10/5 (31-40)	500	504 038	DO 10/5 (371-380)	500
504 005	DO 10/5 (41-50)	500	504 039	DO 10/5 (381-390)	500
504 006	DO 10/5 (51-60)	500	504 040	DO 10/5 (391-400)	500
504 007	DO 10/5 (61-70)	500	504 041	DO 10/5 (401-410)	500
504 008	DO 10/5 (71-80)	500	504 042	DO 10/5 (411-420)	500
504 009	DO 10/5 (81-90)	500	504 043	DO 10/5 (421-430)	500
504 010	DO 10/5 (91-100)	500	504 044	DO 10/5 (431-440)	500
504 011	DO 10/5 (101-110)	500	504 045	DO 10/5 (441-450)	500
504 012	DO 10/5 (111-120)	500	504 046	DO 10/5 (451-460)	500
504 013	DO 10/5 (121-130)	500	504 047	DO 10/5 (461-470)	500
504 014	DO 10/5 (131-140)	500	504 048	DO 10/5 (471-480)	500
504 015	DO 10/5 (141-150)	500	504 049	DO 10/5 (481-490)	500
504 016	DO 10/5 (151-160)	500	504 050	DO 10/5 (491-500)	500
504 017	DO 10/5 (161-170)	500	504 051	DO 10/5 (501-510)	500
504 018	DO 10/5 (171-180)	500	504 052	DO 10/5 (511-520)	500
504 019	DO 10/5 (181-190)	500	504 053	DO 10/5 (521-530)	500
504 020	DO 10/5 (191-200)	500	504 054	DO 10/5 (531-540)	500
504 021	DO 10/5 (201-210)	500	504 055	DO 10/5 (541-550)	500
504 022	DO 10/5 (211-220)	500	504 056	DO 10/5 (551-560)	500
504 023	DO 10/5 (221-230)	500	504 057	DO 10/5 (561-570)	500
504 024	DO 10/5 (231-240)	500	504 058	DO 10/5 (571-580)	500
504 025	DO 10/5 (241-250)	500	504 059	DO 10/5 (581-590)	500
504 026	DO 10/5 (251-260)	500	504 060	DO 10/5 (591-600)	500
504 027	DO 10/5 (261-270)	500	504 061	DO 10/5 (601-610)	500
504 028	DO 10/5 (271-280)	500	504 062	DO 10/5 (611-620)	500
504 029	DO 10/5 (281-290)	500	504 063	DO 10/5 (621-630)	500
504 030	DO 10/5 (291-300)	500	504 064	DO 10/5 (631-640)	500
504 031	DO 10/5 (301-310)	500	504 065	DO 10/5 (641-650)	500
504 032	DO 10/5 (311-320)	500	504 066	DO 10/5 (651-660)	500
504 033	DO 10/5 (321-330)	500	504 067	DO 10/5 (661-670)	500
504 034	DO 10/5 (331-340)	500	504 068	DO 10/5 (671-680)	500



Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 069	DO 10/5 (681-690)	500
504 070	DO 10/5 (691-700)	500
504 071	DO 10/5 (701-710)	500
504 072	DO 10/5 (711-720)	500
504 073	DO 10/5 (721-730)	500
504 074	DO 10/5 (731-740)	500
504 075	DO 10/5 (741-750)	500
504 076	DO 10/5 (751-760)	500
504 077	DO 10/5 (761-770)	500
504 078	DO 10/5 (771-780)	500
504 079	DO 10/5 (781-790)	500
504 080	DO 10/5 (791-800)	500
504 081	DO 10/5 (801-810)	500
504 082	DO 10/5 (811-820)	500
504 083	DO 10/5 (821-830)	500
504 084	DO 10/5 (831-840)	500
504 900	DO 10/5 (1-10) (Вертикальная)	500
504 901	DO 10/5 (11-20) (Вертикальная)	500
504 902	DO 10/5 (21-30) (Вертикальная)	500
504 903	DO 10/5 (31-40) (Вертикальная)	500
504 904	DO 10/5 (41-50) (Вертикальная)	500
504 905	DO 10/5 (51-60) (Вертикальная)	500
504 906	DO 10/5 (61-70) (Вертикальная)	500
504 907	DO 10/5 (71-80) (Вертикальная)	500
504 908	DO 10/5 (81-90) (Вертикальная)	500
504 909	DO 10/5 (91-100) (Вертикальная)	500
504 910	DO 10/5 (101-110) (Вертикальная)	500
504 911	DO 10/5 (111-120) (Вертикальная)	500
504 912	DO 10/5 (121-130) (Вертикальная)	500
504 913	DO 10/5 (131-140) (Вертикальная)	500
504 914	DO 10/5 (141-150) (Вертикальная)	500
504 915	DO 10/5 (151-160) (Вертикальная)	500
504 916	DO 10/5 (161-170) (Вертикальная)	500
504 917	DO 10/5 (171-180) (Вертикальная)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 918	DO 10/5 (181-190) (Вертикальная)	500
504 919	DO 10/5 (191-200) (Вертикальная)	500
504 920	DO 10/5 (201-210) (Вертикальная)	500
504 921	DO 10/5 (211-220) (Вертикальная)	500
504 922	DO 10/5 (221-230) (Вертикальная)	500
504 923	DO 10/5 (231-240) (Вертикальная)	500
504 924	DO 10/5 (241-250) (Вертикальная)	500
504 925	DO 10/5 (251-260) (Вертикальная)	500
504 926	DO 10/5 (261-270) (Вертикальная)	500
504 927	DO 10/5 (271-280) (Вертикальная)	500
504 928	DO 10/5 (281-290) (Вертикальная)	500
504 929	DO 10/5 (291-300) (Вертикальная)	500
504 930	DO 10/5 (301-310) (Вертикальная)	500
504 931	DO 10/5 (311-320) (Вертикальная)	500
504 932	DO 10/5 (321-330) (Вертикальная)	500
504 933	DO 10/5 (331-340) (Вертикальная)	500
504 934	DO 10/5 (341-350) (Вертикальная)	500
504 935	DO 10/5 (351-360) (Вертикальная)	500
504 936	DO 10/5 (361-370) (Вертикальная)	500
504 937	DO 10/5 (371-380) (Вертикальная)	500
504 938	DO 10/5 (381-390) (Вертикальная)	500
504 939	DO 10/5 (391-400) (Вертикальная)	500
504 940	DO 10/5 (401-410) (Вертикальная)	500
504 941	DO 10/5 (411-420) (Вертикальная)	500
504 942	DO 10/5 (421-430) (Вертикальная)	500
504 943	DO 10/5 (431-440) (Вертикальная)	500
504 944	DO 10/5 (441-450) (Вертикальная)	500
504 945	DO 10/5 (451-460) (Вертикальная)	500
504 946	DO 10/5 (461-470) (Вертикальная)	500
504 947	DO 10/5 (471-480) (Вертикальная)	500
504 948	DO 10/5 (481-490) (Вертикальная)	500
504 949	DO 10/5 (491-500) (Вертикальная)	500

# Маркировка со стандартными надписями DO 10/6

Для клемм шириной 6 мм.



Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 101	DO 10/6 (1-10)	500	504 135	DO 10/6 (341-350)	500
504 102	DO 10/6 (11-20)	500	504 136	DO 10/6 (351-360)	500
504 103	DO 10/6 (21-30)	500	504 137	DO 10/6 (361-370)	500
504 104	DO 10/6 (31-40)	500	504 138	DO 10/6 (371-380)	500
504 105	DO 10/6 (41-50)	500	504 139	DO 10/6 (381-390)	500
504 106	DO 10/6 (51-60)	500	504 140	DO 10/6 (391-400)	500
504 107	DO 10/6 (61-70)	500	504 141	DO 10/6 (401-410)	500
504 108	DO 10/6 (71-80)	500	504 142	DO 10/6 (411-420)	500
504 109	DO 10/6 (81-90)	500	504 143	DO 10/6 (421-430)	500
504 110	DO 10/6 (91-100)	500	504 144	DO 10/6 (431-440)	500
504 111	DO 10/6 (101-110)	500	504 145	DO 10/6 (441-450)	500
504 112	DO 10/6 (111-120)	500	504 146	DO 10/6 (451-460)	500
504 113	DO 10/6 (121-130)	500	504 147	DO 10/6 (461-470)	500
504 114	DO 10/6 (131-140)	500	504 148	DO 10/6 (471-480)	500
504 115	DO 10/6 (141-150)	500	504 149	DO 10/6 (481-490)	500
504 116	DO 10/6 (151-160)	500	504 150	DO 10/6 (491-500)	500
504 117	DO 10/6 (161-170)	500	504 151	DO 10/6 (501-510)	500
504 118	DO 10/6 (171-180)	500	504 152	DO 10/6 (511-520)	500
504 119	DO 10/6 (181-190)	500	504 153	DO 10/6 (521-530)	500
504 120	DO 10/6 (191-200)	500	504 154	DO 10/6 (531-540)	500
504 121	DO 10/6 (201-210)	500	504 155	DO 10/6 (541-550)	500
504 122	DO 10/6 (211-220)	500	504 156	DO 10/6 (551-560)	500
504 123	DO 10/6 (221-230)	500	504 157	DO 10/6 (561-570)	500
504 124	DO 10/6 (231-240)	500	504 158	DO 10/6 (571-580)	500
504 125	DO 10/6 (241-250)	500	504 159	DO 10/6 (581-590)	500
504 126	DO 10/6 (251-260)	500	504 160	DO 10/6 (591-600)	500
504 127	DO 10/6 (261-270)	500	504 161	DO 10/6 (601-610)	500
504 128	DO 10/6 (271-280)	500	504 162	DO 10/6 (611-620)	500
504 129	DO 10/6 (281-290)	500	504 163	DO 10/6 (621-630)	500
504 130	DO 10/6 (291-300)	500	504 164	DO 10/6 (631-640)	500
504 131	DO 10/6 (301-310)	500	504 165	DO 10/6 (641-650)	500
504 132	DO 10/6 (311-320)	500	504 166	DO 10/6 (651-660)	500
504 133	DO 10/6 (321-330)	500	504 167	DO 10/6 (661-670)	500
504 134	DO 10/6 (331-340)	500	504 168	DO 10/6 (671-680)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 169	DO 10/6 (681-690)	500
504 170	DO 10/6 (691-700)	500
504 171	DO 10/6 (701-710)	500
504 172	DO 10/6 (711-720)	500
504 173	DO 10/6 (721-730)	500
504 174	DO 10/6 (731-740)	500
504 175	DO 10/6 (741-750)	500
504 176	DO 10/6 (751-760)	500
504 177	DO 10/6 (761-770)	500
504 178	DO 10/6 (771-780)	500
504 179	DO 10/6 (781-790)	500
504 180	DO 10/6 (791-800)	500
504 181	DO 10/6 (801-810)	500
504 182	DO 10/6 (811-820)	500
504 183	DO 10/6 (821-830)	500
504 184	DO 10/6 (831-840)	500
504 200	DO 10/6 (1-10) (Вертикальная)	500
504 201	DO 10/6 (11-20) (Вертикальная)	500
504 202	DO 10/6 (21-30) (Вертикальная)	500
504 203	DO 10/6 (31-40) (Вертикальная)	500
504 204	DO 10/6 (41-50) (Вертикальная)	500
504 205	DO 10/6 (51-60) (Вертикальная)	500
504 206	DO 10/6 (61-70) (Вертикальная)	500
504 207	DO 10/6 (71-80) (Вертикальная)	500
504 208	DO 10/6 (81-90) (Вертикальная)	500
504 209	DO 10/6 (91-100) (Вертикальная)	500
504 210	DO 10/6 (101-110) (Вертикальная)	500
504 211	DO 10/6 (111-120) (Вертикальная)	500
504 212	DO 10/6 (121-130) (Вертикальная)	500
504 213	DO 10/6 (131-140) (Вертикальная)	500
504 214	DO 10/6 (141-150) (Вертикальная)	500
504 215	DO 10/6 (151-160) (Вертикальная)	500
504 216	DO 10/6 (161-170) (Вертикальная)	500
504 217	DO 10/6 (171-180) (Вертикальная)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 218	DO 10/6 (181-190) (Вертикальная)	500
504 219	DO 10/6 (191-200) (Вертикальная)	500
504 220	DO 10/6 (201-210) (Вертикальная)	500
504 221	DO 10/6 (211-220) (Вертикальная)	500
504 222	DO 10/6 (221-230) (Вертикальная)	500
504 223	DO 10/6 (231-240) (Вертикальная)	500
504 224	DO 10/6 (241-250) (Вертикальная)	500
504 225	DO 10/6 (251-260) (Вертикальная)	500
504 226	DO 10/6 (261-270) (Вертикальная)	500
504 227	DO 10/6 (271-280) (Вертикальная)	500
504 228	DO 10/6 (281-290) (Вертикальная)	500
504 229	DO 10/6 (291-300) (Вертикальная)	500
504 230	DO 10/6 (301-310) (Вертикальная)	500
504 231	DO 10/6 (311-320) (Вертикальная)	500
504 232	DO 10/6 (321-330) (Вертикальная)	500
504 233	DO 10/6 (331-340) (Вертикальная)	500
504 234	DO 10/6 (341-350) (Вертикальная)	500
504 235	DO 10/6 (351-360) (Вертикальная)	500
504 236	DO 10/6 (361-370) (Вертикальная)	500
504 237	DO 10/6 (371-380) (Вертикальная)	500
504 238	DO 10/6 (381-390) (Вертикальная)	500
504 239	DO 10/6 (391-400) (Вертикальная)	500
504 240	DO 10/6 (401-410) (Вертикальная)	500
504 241	DO 10/6 (411-420) (Вертикальная)	500
504 242	DO 10/6 (421-430) (Вертикальная)	500
504 243	DO 10/6 (431-440) (Вертикальная)	500
504 244	DO 10/6 (441-450) (Вертикальная)	500
504 245	DO 10/6 (451-460) (Вертикальная)	500
504 246	DO 10/6 (461-470) (Вертикальная)	500
504 247	DO 10/6 (471-480) (Вертикальная)	500
504 248	DO 10/6 (481-490) (Вертикальная)	500
504 249	DO 10/6 (491-500) (Вертикальная)	500
504 800	DO 10/6 (L1 L2 L3 N PE)	500

# Маркировка со стандартными надписями DO 10/8

Для клемм шириной 8 мм.



Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 300	DO 10x8 (1-10)	500	504 334	DO 10x8 (341-350)	500
504 301	DO 10x8 (11-20)	500	504 335	DO 10x8 (351-360)	500
504 302	DO 10x8 (21-30)	500	504 336	DO 10x8 (361-370)	500
504 303	DO 10x8 (31-40)	500	504 337	DO 10x8 (371-380)	500
504 304	DO 10x8 (41-50)	500	504 338	DO 10x8 (381-390)	500
504 305	DO 10x8 (51-60)	500	504 339	DO 10x8 (391-400)	500
504 306	DO 10x8 (61-70)	500	504 340	DO 10x8 (401-410)	500
504 307	DO 10x8 (71-80)	500	504 341	DO 10x8 (411-420)	500
504 308	DO 10x8 (81-90)	500	504 342	DO 10x8 (421-430)	500
504 309	DO 10x8 (91-100)	500	504 343	DO 10x8 (431-440)	500
504 310	DO 10x8 (101-110)	500	504 344	DO 10x8 (441-450)	500
504 311	DO 10x8 (111-120)	500	504 345	DO 10x8 (451-460)	500
504 312	DO 10x8 (121-130)	500	504 346	DO 10x8 (461-470)	500
504 313	DO 10x8 (131-140)	500	504 347	DO 10x8 (471-480)	500
504 314	DO 10x8 (141-150)	500	504 348	DO 10x8 (481-490)	500
504 315	DO 10x8 (151-160)	500	504 349	DO 10x8 (491-500)	500
504 316	DO 10x8 (161-170)	500	504 350	DO 10x8 (501-510)	500
504 317	DO 10x8 (171-180)	500	504 351	DO 10x8 (511-520)	500
504 318	DO 10x8(181-190)	500	504 352	DO 10x8 (521-530)	500
504 319	DO 10x8 (191-200)	500	504 353	DO 10x8 (531-540)	500
504 320	DO 10x8 (201-210)	500	504 354	DO 10x8 (541-550)	500
504 321	DO 10x8 (211-220)	500	504 355	DO 10x8 (551-560)	500
504 322	DO 10x8 (221-230)	500	504 356	DO 10x8 (561-570)	500
504 323	DO 10x8 (231-240)	500	504 357	DO 10x8 (571-580)	500
504 324	DO 10x8 (241-250)	500	504 358	DO 10x8 (581-590)	500
504 325	DO 10x8 (251-260)	500	504 359	DO 10x8 (591-600)	500
504 326	DO 10x8 (261-270)	500	504 360	DO 10x8 (601-610)	500
504 327	DO 10x8 (271-280)	500	504 361	DO 10x8 (611-620)	500
504 328	DO 10x8 (281-290)	500	504 362	DO 10x8 (621-630)	500
504 329	DO 10x8 (291-300)	500	504 363	DO 10x8 (631-640)	500
504 330	DO 10x8 (301-310)	500	504 364	DO 10x8 (641-650)	500
504 331	DO 10x8 (311-320)	500	504 365	DO 10x8 (651-660)	500
504 332	DO 10x8 (321-330)	500	504 366	DO 10x8 (661-670)	500
504 333	DO 10x8 (331-340)	500	504 367	DO 10x8 (671-680)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 368	DO 10x8 (681-690)	500
504 369	DO 10x8 (691-700)	500
504 370	DO 10x8 (701-710)	500
504 371	DO 10x8 (711-720)	500
504 372	DO 10x8 (721-730)	500
504 373	DO 10x8 (731-740)	500
504 374	DO 10x8 (741-750)	500
504 375	DO 10x8 (751-760)	500
504 376	DO 10x8 (761-770)	500
504 377	DO 10x8 (771-780)	500
504 378	DO 10x8 (781-790)	500
504 379	DO 10x8 (791-800)	500
504 380	DO 10x8 (801-810)	500
504 400	DO 10x8 (1-10) (Вертикальная)	500
504 401	DO 10x8 (11-20) (Вертикальная)	500
504 402	DO 10x8 (21-30) (Вертикальная)	500
504 403	DO 10x8 (31-40) (Вертикальная)	500
504 404	DO 10x8 (41-50) (Вертикальная)	500
504 405	DO 10x8 (51-60) (Вертикальная)	500
504 406	DO 10x8 (61-70) (Вертикальная)	500
504 407	DO 10x8 (71-80) (Вертикальная)	500
504 408	DO 10x8 (81-90) (Вертикальная)	500
504 409	DO 10x8 (91-100) (Вертикальная)	500
504 410	DO 10/8 (101-110) (Вертикальная)	500
504 411	DO 10/8 (111-120) (Вертикальная)	500
504 412	DO 10/8 (121-130) (Вертикальная)	500
504 413	DO 10/8 (131-140) (Вертикальная)	500
504 414	DO 10/8 (141-150) (Вертикальная)	500
504 415	DO 10/8 (151-160) (Вертикальная)	500
504 416	DO 10/8 (161-170) (Вертикальная)	500
504 417	DO 10/8 (171-180) (Вертикальная)	500
504 418	DO 10/8 (181-190) (Вертикальная)	500
504 419	DO 10/8 (191-200) (Вертикальная)	500
504 420	DO 10/8 (201-210) (Вертикальная)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 421	DO 10/8 (211-220) (Вертикальная)	500
504 422	DO 10/8 (221-230) (Вертикальная)	500
504 423	DO 10/8 (231-240) (Вертикальная)	500
504 424	DO 10/8 (241-250) (Вертикальная)	500
504 425	DO 10/8 (251-260) (Вертикальная)	500
504 426	DO 10/8 (261-270) (Вертикальная)	500
504 427	DO 10/8 (271-280) (Вертикальная)	500
504 428	DO 10/8 (281-290) (Вертикальная)	500
504 429	DO 10/8 (291-300) (Вертикальная)	500
504 430	DO 10/8 (301-310) (Вертикальная)	500
504 431	DO 10/8 (311-320) (Вертикальная)	500
504 432	DO 10/8 (321-330) (Вертикальная)	500
504 433	DO 10/8 (331-340) (Вертикальная)	500
504 434	DO 10/8 (341-350) (Вертикальная)	500
504 435	DO 10/8 (351-360) (Вертикальная)	500
504 436	DO 10/8 (361-370) (Вертикальная)	500
504 437	DO 10/8 (371-380) (Вертикальная)	500
504 438	DO 10/8 (381-390) (Вертикальная)	500
504 439	DO 10/8 (391-400) (Вертикальная)	500
504 440	DO 10/8 (401-410) (Вертикальная)	500
504 441	DO 10/8 (411-420) (Вертикальная)	500
504 442	DO 10/8 (421-430) (Вертикальная)	500
504 443	DO 10/8 (431-440) (Вертикальная)	500
504 444	DO 10/8 (441-450) (Вертикальная)	500
504 445	DO 10/8 (451-460) (Вертикальная)	500
504 446	DO 10/8 (461-470) (Вертикальная)	500
504 447	DO 10/8 (471-480) (Вертикальная)	500
504 448	DO 10/8 (481-490) (Вертикальная)	500
504 449	DO 10/8 (491-500) (Вертикальная)	500

# Маркировка со стандартными надписями DO 10/10

Для клемм шириной 10 мм.



Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 500	DO 10x10 (1-10)	500	504 532	DO 10x10 (321-330)	500
504 501	DO 10x10 (11-20)	500	504 533	DO 10x10 (331-340)	500
504 502	DO 10x10 (21-30)	500	504 534	DO 10x10 (341-350)	500
504 503	DO 10x10 (31-40)	500	504 535	DO 10x10 (351-360)	500
504 504	DO 10x10 (41-50)	500	504 536	DO 10x10 (361-370)	500
504 505	DO 10x10 (51-60)	500	504 537	DO 10x10 (371-380)	500
504 506	DO 10x10 (61-70)	500	504 538	DO 10x10 (381-390)	500
504 507	DO 10x10 (71-80)	500	504 539	DO 10x10 (391-400)	500
504 508	DO 10x10 (81-90)	500	504 540	DO 10x10 (401-410)	500
504 509	DO 10x10 (91-100)	500	504 541	DO 10x10 (411-420)	500
504 510	DO 10x10 (101-110)	500	504 542	DO 10x10 (421-430)	500
504 511	DO 10x10 (111-120)	500	504 543	DO 10x10 (431-440)	500
504 512	DO 10x10 (121-130)	500	504 544	DO 10x10 (441-450)	500
504 513	DO 10x10 (131-140)	500	504 545	DO 10x10 (451-460)	500
504 514	DO 10x10 (141-150)	500	504 546	DO 10x10 (461-470)	500
504 515	DO 10x10 (151-160)	500	504 547	DO 10x10 (471-480)	500
504 516	DO 10x10 (161-170)	500	504 548	DO 10x10 (481-490)	500
504 517	DO 10x10 (171-180)	500	504 549	DO 10x10 (491-500)	500
504 518	DO 10x10 (181-190)	500	504 550	DO 10x10 (501-510)	500
504 519	DO 10x10 (191-200)	500	504 551	DO 10x10 (511-520)	500
504 520	DO 10x10 (201-210)	500	504 552	DO 10x10 (521-530)	500
504 521	DO 10x10 (211-220)	500	504 553	DO 10x10 (531-540)	500
504 522	DO 10x10 (221-230)	500	504 554	DO 10x10 (541-550)	500
504 523	DO 10x10 (231-240)	500	504 555	DO 10x10 (551-560)	500
504 524	DO 10x10 (241-250)	500	504 556	DO 10x10 (561-570)	500
504 525	DO 10x10 (251-260)	500	504 557	DO 10x10 (571-580)	500
504 526	DO 10x10 (261-270)	500	504 558	DO 10x10 (581-590)	500
504 527	DO 10x10 (271-280)	500	504 559	DO 10x10 (591-600)	500
504 528	DO 10x10 (281-290)	500	504 560	DO 10x10 (601-610)	500
504 529	DO 10x10 (291-300)	500	504 561	DO 10x10 (611-620)	500
504 530	DO 10x10 (301-310)	500	504 562	DO 10x10 (621-630)	500
504 531	DO 10x10 (311-320)	500	504 563	DO 10x10 (631-640)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 564	DO 10x10 (641-650)	500
504 565	DO 10x10 (651-660)	500
504 566	DO 10x10 (661-670)	500
504 567	DO 10x10 (671-680)	500
504 568	DO 10x10 (681-690)	500
504 569	DO 10x10 (691-700)	500
504 570	DO 10x10 (701-710)	500
504 580	DO 10x10 (801-810)	500
504 600	DO 10x10 (1-10) (Вертикальная)	500
504 601	DO 10x10 (11-20) (Вертикальная)	500
504 602	DO 10x10 (21-30) (Вертикальная)	500
504 603	DO 10x10 (31-40) (Вертикальная)	500
504 604	DO 10x10 (41-50) (Вертикальная)	500
504 605	DO 10x10 (51-60) (Вертикальная)	500
504 606	DO 10x10 (61-70) (Вертикальная)	500
504 607	DO 10x10 (71-80) (Вертикальная)	500
504 608	DO 10x10 (81-90) (Вертикальная)	500
504 609	DO 10x10 (91-100) (Вертикальная)	500
504 610	DO 10/10 (101-110) (Вертикальная)	500
504 611	DO 10/10 (111-120) (Вертикальная)	500
504 612	DO 10/10 (121-130) (Вертикальная)	500
504 613	DO 10/10 (131-140) (Вертикальная)	500
504 614	DO 10/10 (141-150) (Вертикальная)	500
504 615	DO 10/10 (151-160) (Вертикальная)	500
504 616	DO 10/10 (161-170) (Вертикальная)	500
504 617	DO 10/10 (171-180) (Вертикальная)	500
504 618	DO 10/10 (181-190) (Вертикальная)	500
504 619	DO 10/10 (191-200) (Вертикальная)	500
504 620	DO 10/10 (201-210) (Вертикальная)	500
504 621	DO 10/10 (211-220) (Вертикальная)	500
504 622	DO 10/10 (221-230) (Вертикальная)	500
504 623	DO 10/10 (231-240) (Вертикальная)	500

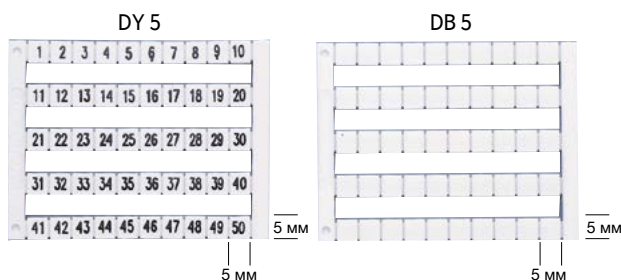
Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 624	DO 10/10 (241-250) (Вертикальная)	500
504 625	DO 10/10 (251-260) (Вертикальная)	500
504 626	DO 10/10 (261-270) (Вертикальная)	500
504 627	DO 10/10 (271-280) (Вертикальная)	500
504 628	DO 10/10 (281-290) (Вертикальная)	500
504 629	DO 10/10 (291-300) (Вертикальная)	500
504 630	DO 10/10 (301-310) (Вертикальная)	500
504 631	DO 10/10 (311-320) (Вертикальная)	500
504 632	DO 10/10 (321-330) (Вертикальная)	500
504 633	DO 10/10 (331-340) (Вертикальная)	500
504 634	DO 10/10 (341-350) (Вертикальная)	500
504 635	DO 10/10 (351-360) (Вертикальная)	500
504 636	DO 10/10 (361-370) (Вертикальная)	500
504 637	DO 10/10 (371-380) (Вертикальная)	500
504 638	DO 10/10 (381-390) (Вертикальная)	500
504 639	DO 10/10 (391-400) (Вертикальная)	500
504 640	DO 10/10 (401-410) (Вертикальная)	500
504 641	DO 10/10 (411-420) (Вертикальная)	500
504 642	DO 10/10 (421-430) (Вертикальная)	500
504 643	DO 10/10 (431-440) (Вертикальная)	500
504 644	DO 10/10 (441-450) (Вертикальная)	500
504 645	DO 10/10 (451-460) (Вертикальная)	500
504 646	DO 10/10 (461-470) (Вертикальная)	500
504 647	DO 10/10 (471-480) (Вертикальная)	500
504 648	DO 10/10 (481-490) (Вертикальная)	500
504 649	DO 10/10 (491-500) (Вертикальная)	500

## Маркировка со стандартными надписями DO 6/4

Для клемм шириной 4 мм.

Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
502 001	DO 6x4 (1-10)	50	502 009	DO 6x4 (81-90)	50
502 002	DO 6x4 (11-20)	50	502 010	DO 6x4 (91-100)	50
502 003	DO 6x4 (21-30)	50	502 011	DO 6x4 (101-110)	50
502 004	DO 6x4 (31-40)	50	502 012	DO 6x4 (111-120)	50
502 005	DO 6x4 (41-50)	50	502 013	DO 6x4 (121-130)	50
502 006	DO 6x4 (51-60)	50	502 014	DO 6x4 (131-140)	50
502 007	DO 6x4 (61-70)	50	502 015	DO 6x4 (141-150)	30
502 008	DO 6x4 (71-80)	50			

## Маркировка со стандартными надписями



Код заказа	Тип	Описание	Код заказа	Тип	Описание	Код заказа	Тип	Описание
505 000	DY 5	0	505 050	DY 5	501-550	505 082	DY 5	W
505 001	DY 5	1	505 051	DY 5	551-600	505 083	DY 5	X
505 002	DY 5	2	505 052	DY 5	601-650	505 084	DY 5	Y
505 003	DY 5	3	505 053	DY 5	651-700	505 085	DY 5	Z
505 004	DY 5	4	505 054	DY 5	701-750	505 090	DY 5	L1
505 005	DY 5	5	505 055	DY 5	751-800	505 091	DY 5	L2
505 006	DY 5	6	505 056	DY 5	801-850	505 092	DY 5	L3
505 007	DY 5	7	505 057	DY 5	851-900	505 093	DY 5	R S T N
505 008	DY 5	8	505 058	DY 5	901-950	505 094	DY 5	Мр
505 009	DY 5	9	505 059	DY 5	951-999	505 095	DY 5	+
505 010	DY 5	10	505 060	DY 5	A	505 096	DY 5	-
505 020	DY 5	1-10	505 061	DY 5	B	505 097	DY 5	⚡
505 021	DY 5	11-20	505 062	DY 5	C	505 098	DY 5	PE
505 022	DY 5	21-30	505 063	DY 5	D	505 201	DY 10/6,5	1-10
505 023	DY 5	31-40	505 064	DY 5	E	505 202	DY 10/6,5	11-20
505 024	DY 5	41-50	505 065	DY 5	F	505 203	DY 10/6,5	21-30
505 025	DY 5	51-60	505 066	DY 5	G	505 204	DY 10/6,5	31-40
505 026	DY 5	61-70	505 067	DY 5	H	505 205	DY 10/6,5	41-50
505 027	DY 5	71-80	505 068	DY 5	I	505 206	DY 10/6,5	51-60
505 028	DY 5	81-90	505 069	DY 5	J	505 207	DY 10/6,5	61-70
505 029	DY 5	91-100	505 070	DY 5	K	505 208	DY 10/6,5	71-80
505 030	DY 5	10 20 30.....100	505 071	DY 5	L	505 209	DY 10/6,5	81-90
505 040	DY 5	1-50	505 072	DY 5	M	505 210	DY 10/6,5	91-100
505 041	DY 5	51-100	505 073	DY 5	N	505 011	DY 5	X1
505 042	DY 5	101-150	505 074	DY 5	O	505 012	DY 5	X2
505 043	DY 5	151-200	505 075	DY 5	P	505 013	DY 5	X3
505 044	DY 5	201-250	505 076	DY 5	Q	505 014	DY 5	X4
505 045	DY 5	251-300	505 077	DY 5	R	505 015	DY 5	X5
505 046	DY 5	301-350	505 078	DY 5	S	505 016	DY 5	X6
505 047	DY 5	351-400	505 079	DY 5	T	505 017	DY 5	X7
505 048	DY 5	401-450	505 080	DY 5	U	505 018	DY 5	X8
505 049	DY 5	451-500	505 081	DY 5	V	505 019	DY 5	X9
						505 031	DY 5	X10



# Стандартная маркировка кабеля и проводов

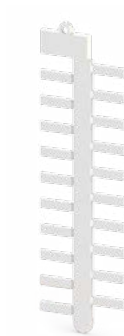
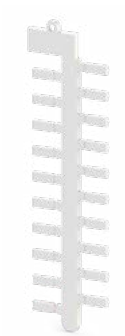
Закрытый тип						Открытый тип					
Цифры	Печать	KG 1	KG 2	Упак.	Цвет	Печать	KE 1	KE 2	KE 3	Упак.	Цвет
	0	515 000	516 000	1000/500	Жёлтый	0	517 000	518 000	519 000	500	Чёрный
	1	515 001	516 001	1000/500	Жёлтый	1	517 001	518 001	519 001	500	Коричневый
	2	515 002	516 002	1000/500	Жёлтый	2	517 002	518 002	519 002	500	Красный
	3	515 003	516 003	1000/500	Жёлтый	3	517 003	518 003	519 003	500	Оранжевый
	4	515 004	516 004	1000/500	Жёлтый	4	517 004	518 004	519 004	500	Жёлтый
	5	515 005	516 005	1000/500	Жёлтый	5	517 005	518 005	519 005	500	Зелёный
	6	515 006	516 006	1000/500	Жёлтый	6	517 006	518 006	519 006	500	Синий
	7	515 007	516 007	1000/500	Жёлтый	7	517 007	518 007	519 007	500	Фиолетовый
	8	515 008	516 008	1000/500	Жёлтый	8	517 008	518 008	519 008	500	Серый
9	515 009	516 009	1000/500	Жёлтый	9	517 009	518 009	519 009	500	Белый	
Буквы	A	515 010	516 010	1000/500	Жёлтый	A	517 010	518 010	519 010	200	Жёлтый
	B	515 011	516 011	1000/500	Жёлтый	B	517 011	518 011	519 011	200	Жёлтый
	C	515 012	516 012	1000/500	Жёлтый	C	517 012	518 012	519 012	200	Жёлтый
	D	515 013	516 013	1000/500	Жёлтый	D	517 013	518 013	519 013	200	Жёлтый
	E	515 014	516 014	1000/500	Жёлтый	E	517 014	518 014	519 014	200	Жёлтый
	F	515 015	516 015	1000/500	Жёлтый	F	517 015	518 015	519 015	200	Жёлтый
	G	515 016	516 016	1000/500	Жёлтый	G	517 016	518 016	519 016	200	Жёлтый
	H	515 017	516 017	1000/500	Жёлтый	H	517 017	518 017	519 017	200	Жёлтый
	I	515 018	516 018	1000/500	Жёлтый	I	517 018	518 018	519 018	200	Жёлтый
	J	515 019	516 019	1000/500	Жёлтый	J	517 019	518 019	519 019	200	Жёлтый
	K	515 020	516 020	1000/500	Жёлтый	K	517 020	518 020	519 020	200	Жёлтый
	L	515 021	516 021	1000/500	Жёлтый	L	517 021	518 021	519 021	200	Жёлтый
	M	515 022	516 022	1000/500	Жёлтый	M	517 022	518 022	519 022	200	Жёлтый
	N	515 023	516 023	1000/500	Жёлтый	N	517 023	518 023	519 023	200	Жёлтый
	O	515 024	516 024	1000/500	Жёлтый	O	517 024	518 024	519 024	200	Жёлтый
	P	515 025	516 025	1000/500	Жёлтый	P	517 025	518 025	519 025	200	Жёлтый
	Q	515 026	516 026	1000/500	Жёлтый	Q	517 026	518 026	519 026	200	Жёлтый
	R	515 027	516 027	1000/500	Жёлтый	R	517 027	518 027	519 027	200	Жёлтый
	S	515 028	516 028	1000/500	Жёлтый	S	517 028	518 028	519 028	200	Жёлтый
	T	515 029	516 029	1000/500	Жёлтый	T	517 029	518 029	519 029	200	Жёлтый
	U	515 030	516 030	1000/500	Жёлтый	U	517 030	518 030	519 030	200	Жёлтый
	V	515 031	516 031	1000/500	Жёлтый	V	517 031	518 031	519 031	200	Жёлтый
	W	515 032	516 032	1000/500	Жёлтый	W	517 032	518 032	519 032	200	Жёлтый
	X	515 033	516 033	1000/500	Жёлтый	X	517 033	518 033	519 033	200	Жёлтый
	Y	515 034	516 034	1000/500	Жёлтый	Y	517 034	518 034	519 034	200	Жёлтый
	Z	515 035	516 035	1000/500	Жёлтый	Z	517 035	518 035	519 035	200	Жёлтый
Символы	Mr	515 040	516 040	1000/500	Синий	Mr	517 040	518 040	519 040	200	Жёлтый
	S	515 041	516 041	1000/500	Зелёный	+	517 043	518 043	519 043	200	Жёлтый
	T	515 042	516 042	1000/500	Красный	-	517 044	518 044	519 044	200	Жёлтый
	+	515 043	516 043	1000/500	Красный	≠	517 045	518 045	519 045	200	Жёлтый
	-	515 044	516 044	1000/500	Синий	(	517 046	518 046	519 046	200	Жёлтый
	≠	515 045	516 045	1000/500	Жёлтый	.	517 047	518 047	519 047	200	Жёлтый
	(	515 046	516 046	1000/500	Жёлтый	/	517 048	518 048	519 048	200	Жёлтый
	.	515 047	516 047	1000/500	Жёлтый						
/	515 048	516 048	1000/500	Жёлтый							
Без надписи	Тип	Коричневый	Красный	Оранжевый	Жёлтый	Зелёный	Синий	Фиолетовый	Серый	Белый	
	KEB 1	519 511	519 512	519 513	519 514	519 515	519 516	519 517	519 518	519 519	
	KEB 2	519 521	519 522	519 523	519 524	519 525	519 526	519 527	519 528	519 529	
	KEB 3	519 531	519 532	519 533	519 534	519 535	519 536	519 537	519 538	519 539	
Технические параметры		KG 1	KG 2	KE 1	KE 2	KE 3					
Внешний Ø изоляции, мм <sup>2</sup>		2,4–4,4	4–8,5	—	—	—					
Поперечное сечение, мм <sup>2</sup>		0,75–4	4–16	0,5–1,5	1,5–2,5	4–6					



## Маркировка кабеля

KIP 10 W

KIP 15 W

## Маркировочные таблички



Общие характеристики			
Код заказа		508 001	508 003
Размеры, мм		10 x 4	15 x 5
Штук в упаковке		480	480
Плоттерная пластина		PLOT PL-A	PLOT PL-A
Маркировочная табличка			
Тип		KIP 10 Y	KIP 15 Y
Код заказа		508 002	508 004
Штук в упаковке		480	480
Цвет		Жёлтый	Жёлтый
Прозрачный держатель маркировки			
Код заказа	Тип		
1,5–2,5 мм <sup>2</sup>			
506 710	KKS 10/1,5–2,5	✓	
506 711	KKS 15/1,5–2,5		✓
506 714	KKS 18/1,5–2,5		
506 712	KKS 23/1,5–2,5		
506 713	KKS 30/1,5–2,5		
2,5–4 мм <sup>2</sup>			
506 715	KKS 10/2,5–4	✓	
506 716	KKS 15/2,5–4		✓
506 719	KKS 18/2,5–4		
506 717	KKS 23/2,5–4		
506 718	KKS 30/2,5–4		
6–10 мм <sup>2</sup>			
506 720	KKS 10/6–10	✓	
506 721	KKS 15/6–10		✓
506 724	KKS 18/6–10		
506 722	KKS 23/6–10		
506 723	KKS 30/6–10		
16–25 мм <sup>2</sup>			
506 725	KKS 10/16–25	✓	
506 726	KKS 15/16–25		✓
506 729	KKS 18/16–25		
506 727	KKS 23/16–25		
506 728	KKS 30/16–25		

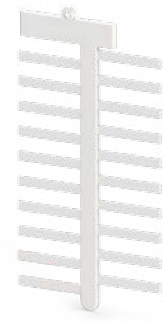
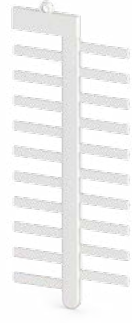
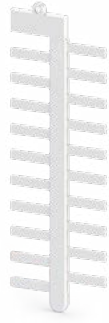
## Бумажная/пластиковая маркировка




Общие характеристики	SIT FP 0915 Y	SIT FP 1020 Y
Описание	Клеящаяся бумажная маркировка	Клеящаяся бумажная маркировка
Код заказа	508 518	508 519
Размеры, мм	9 x 15	10 x 20
Штук в упаковке	2420	1680
Цвет	Жёлтый	Жёлтый

### KIP 18 W

### KIP 23 W

### KIP 30 W



	508 012	508 005	508 008
	18 x 4	23 x 4	30 x 4
	240	240	240
	PLOT PL-A	PLOT PL-A	PLOT PL-A
	KIP 18 Y	KIP 23 Y	KIP 30 Y
	508 013	508 006	508 009
	240	240	240
	Жёлтый	Жёлтый	Жёлтый
			
	✓		
		✓	
			✓
	✓		
		✓	
			✓
	✓		
		✓	
			✓
	✓		
		✓	
			✓

	SIFX 0615 Y	SIFX 0912 Y	SIFX 0915 Y
	Клеящаяся пластиковая маркировка	Клеящаяся пластиковая маркировка	Клеящаяся пластиковая маркировка
	508 530	508 531	508 532
	6 x 15	9 x 12	9 x 15
	2850	2300	1900
	Жёлтый	Жёлтый	Жёлтый

## Маркировка для кабеля

KBE 1

KBE 2

KBE 3

KBE 4



Общие характеристики				
Код заказа	520 110	520 120	508 080	807 034
Размеры, мм	11 x 31,6	19,5 x 44,5	10,7 x 20,3	12 x 27
Макс. ширина кабельного хомута, мм	4,8	9,8	6	3
Штук в упаковке	100	100	120	160

## Маркировка шкафов и кнопок

PBIP 2715 W

PBIP 5015 W

PBIP 6715 W



Общие характеристики			
Код заказа	○ 508 800	○ 508 803	○ 508 806
	● 508 801	● 508 804	● 508 807
	● 508 802	● 508 805	● 508 808
Размеры, мм	27 x 15	50 x 15	67 x 15
Штук в упаковке	192	96	96

### Держатели маркировки для шкафов

	Y-PAEK 1730		Y-PAEK 1752		Y-PAEK 1770	
	PAEK 1730	PAEK 1730	PAEK 1752	PAEK 1752	PAEK 1770	PAEK 1770
Код заказа	508 600	508 603	508 601	508 604	508 602	508 605
Размеры, мм	17 x 30	17 x 30	17 x 52	17 x 52	17 x 70	17 x 70
Штук в упаковке	100	100	100	100	100	100
Описание	Клеящаяся	Неклеящаяся	Клеящаяся	Неклеящаяся	Клеящаяся	Неклеящаяся

### Держатели маркировки для кнопок

	Telemecanique		Для кнопок 22 мм	
	Y-BEK T	BEK T	Y-BEK S	BEK S
Код заказа	508 701	508 705	508 700	508 704
Размеры, мм	30 x 17	30 x 17	30 x 17	30 x 17
Штук в упаковке	100	100	100	100
Описание	Клеящаяся	Неклеящаяся	Клеящаяся	Неклеящаяся

### Прозрачный протектор

	PBKP 2715			PBKP 5015			PBKP 6715		
	PAEK 2715	PAEK 2715	PAEK 2715	PAEK 5015	PAEK 5015	PAEK 5015	PAEK 6715	PAEK 6715	PAEK 6715
Код заказа	508 813	508 813	508 813	508 814	508 814	508 814	508 815	508 815	508 815
Размеры, мм	27 x 15	27 x 15	27 x 15	50 x 15	50 x 15	50 x 15	67 x 15	67 x 15	67 x 15
Штук в упаковке	192	192	192	96	96	96	96	96	96

## Маркировка шкафов, кнопок и контакторов

KIOP SM W

KIOP TT W

Маркировка на клейкой основе.



Общие характеристики		
Код заказа	508 051	508 057
Цвет	Белый	Белый
Область печати, мм	20x9	17x8
Штук в упаковке	240	240

## Монтажные рейки

MR 35 x 7,5

MR 35 x 15

MR 15 x 5,5



Общие характеристики	С перфорацией		
Код заказа	500 604	500 609	500 613
Длина, м	2	2	2
Штук в упаковке	20	10	10

Код заказа	500 602	500 607	500 611
Длина, м	1	1	1
Штук в упаковке	20	10	20



Общие характеристики	Без перфорации		
Код заказа	500 603	500 608	500 612
Длина, м	2	2	2
Штук в упаковке	20	10	10

Код заказа	500 601	500 606	
Длина, м	1	1	
Штук в упаковке	20	10	

## Фиксатор кабеля

Общие характеристики	K 1	K 2	K 3
Код заказа	510 110	510 120	510 130
Размеры, мм	19 x 51	22,5 x 50	28,5 x 55
Макс. ширина кабельного хомута, мм	8–12	11–18	12–23
Штук в упаковке	25	25	25



## Держатель монтажной рейки

Общие характеристики	RT
Код заказа	501 101
Штук в упаковке	25



## Рейка для фиксатора кабеля

Общие характеристики	KR 1
Код заказа	510 500
Размеры, мм	20 x 35
Штук в упаковке	1 метр



## Розетки на DIN-рейку

Штук в упаковке: 1

PAP



PAP-LED



Общие характеристики						
Код заказа	670 100			670 200		
Описание	Розетка на DIN-рейку с заземлением			Розетка на DIN-рейку со светодиодом и заземлением		
Размеры, мм	Ширина	Высота	Глубина	Ширина	Высота	Глубина
	41,8	74,8	49,2	41,8	74,8	49,2
Тех. параметры для подкл. провода	Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>			Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>		
	0,5–10			0,5–10		
	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение
	250	16	6	250	16	6
	Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>			Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>		
	0,5–6			0,5–6		

PAP-UPS



PAP-UPS+LED



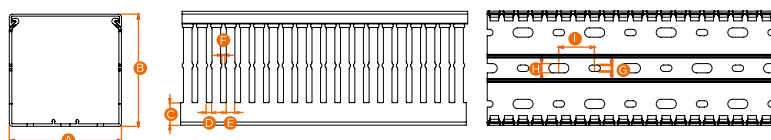
Общие характеристики						
Код заказа	670 300			670 400		
Описание	Розетка на DIN-рейку с ИБП			Розетка на DIN-рейку со светодиодом и ИБП		
Размеры, мм	Ширина	Высота	Глубина	Ширина	Высота	Глубина
	41,8	74,8	46,7	41,8	74,8	46,7
Тех. параметры для подкл. провода	Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>			Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>		
	0,5–10			0,5–10		
	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение
	250	16	6	250	16	6
	Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>			Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>		
	0,5–6			0,5–6		

PAP-KK



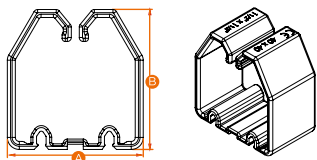
Общие характеристики			
Код заказа	670 500		
Описание	Розетка на DIN-рейку с защитой		
Размеры, мм	Ширина	Высота	Глубина
	41,8	74,8	46,7
Тех. параметры для подкл. провода	Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>		
	0,5–10		
	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение
	250	16	6
	Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>		
	0,5–6		

# Перфорированный короб с крышкой

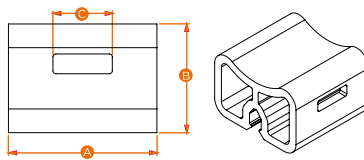


	Код заказа	Тип	Описание	Размеры, мм									Шт. в упак. (2 м)
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	
Широкая прорезь	551 014WS	ККС 4060	Перф. короб с крышкой	40	60	13,6	8	12	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 015WS	ККС 4080	Перф. короб с крышкой	40	80	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	20
	551 032WS	ККС 4010	Перф. короб с крышкой	40	100	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	14
	551 017WS	ККС 6060	Перф. короб с крышкой	60	60	13,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 018WS	ККС 6080	Перф. короб с крышкой	60	80	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 033WS	ККС 6010	Перф. короб с крышкой	60	100	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 019WS	ККС 8060	Перф. короб с крышкой	80	60	13,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	14
	551 020WS	ККС 8080	Перф. короб с крышкой	80	80	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 035WS	ККС 8010	Перф. короб с крышкой	80	100	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 021WS	ККС 1006	Перф. короб с крышкой	100	60	16,0	8	12	2,1	4,5	6,5	25	10
	551 022WS	ККС 1008	Перф. короб с крышкой	100	80	16,0	8	12	2,1	4,5	6,5	25	8
	551 036WS	ККС 1001	Перф. короб с крышкой	100	100	16,0	8	12	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 023WS	ККС 1206	Перф. короб с крышкой	120	60	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	8
	551 024WS	ККС 1208	Перф. короб с крышкой	120	80	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	6
	551 025WS	ККС 1201	Перф. короб с крышкой	120	100	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	10
551 040WS	ККС 1501	Перф. короб с крышкой	150	100	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	8	
Средняя прорезь	551 060	ККС 1518	Перф. короб с крышкой	15	18	4,5	5	7,5	2	4,5	–	25	126
	551 070	ККС 1530	Перф. короб с крышкой	15	30	6,1	5	7,5	2	4,5	–	25	106
	551 080	ККС 1540	Перф. короб с крышкой	15	40	10,2	5	7,5	2	4,5	–	25	80
	551 090	ККС 1560	Перф. короб с крышкой	15	60	12,4	5	7,5	2	4,5	–	25	42
Узкая прорезь	551 010	ККС 2530	Перф. короб с крышкой	25	30	11,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	50
	551 011	ККС 2540	Перф. короб с крышкой	25	40	12,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	50
	551 012	ККС 2560	Перф. короб с крышкой	25	60	13,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	30
	551 030	ККС 2580	Перф. короб с крышкой	25	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	28
	551 031	ККС 2510	Перф. короб с крышкой	25	100	17,9	4	6	2,1	4,5	6,5	25	22
	551 013	ККС 4040	Перф. короб с крышкой	40	40	12,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	26
	551 014	ККС 4060	Перф. короб с крышкой	40	60	13,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 015	ККС 4080	Перф. короб с крышкой	40	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	20
	551 032	ККС 4010	Перф. короб с крышкой	40	100	17,9	4	6	2,1	4,5	6,5	25	14
	551 016	ККС 6040	Перф. короб с крышкой	60	40	12,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 017	ККС 6060	Перф. короб с крышкой	60	60	13,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 018	ККС 6080	Перф. короб с крышкой	60	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 033	ККС 6010	Перф. короб с крышкой	60	100	18	4	6	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 019	ККС 8060	Перф. короб с крышкой	80	60	13,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	14
	551 020	ККС 8080	Перф. короб с крышкой	80	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 035	ККС 8010	Перф. короб с крышкой	80	100	18,2	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 021	ККС 1006	Перф. короб с крышкой	100	60	16	4	6	2,1	4,5	6,5	25	10
	551 022	ККС 1008	Перф. короб с крышкой	100	80	16	4	6	2,1	4,5	6,5	25	8
	551 036	ККС 1001	Перф. короб с крышкой	100	100	18,2	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 025	ККС 1201	Перф. короб с крышкой	120	100	18,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	10
	551 023	ККС 1206	Перф. короб с крышкой	120	60	16,3	4	6	2,1	4,5	6,5	25	8
	551 024	ККС 1208	Перф. короб с крышкой	120	80	16,3	4	6	2,1	4,5	6,5	25	6
	551 040	ККС 1501	Перф. короб с крышкой	150	100	18,5	4	6	2,1	4,5	6,5	25	8

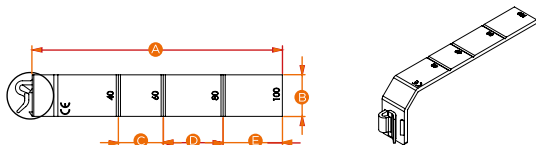
## Держатели кабеля



## Держатель кабельной стяжки



## Разделитель уровней

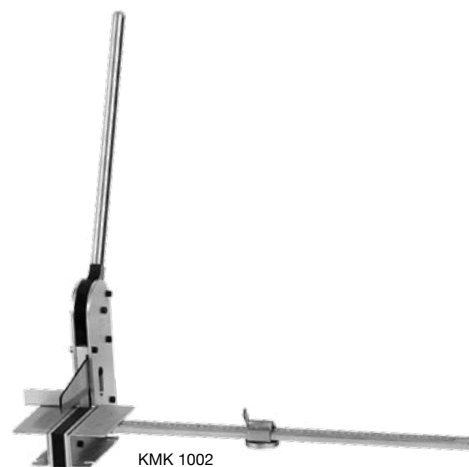


Код заказа	Тип	Описание	Размеры, мм									Шт. в упак.
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	
553 315	ККТ 4040	Держатель кабеля	34	35	—	—	—	—	—	—	—	10
553 325	ККТ 4060	Держатель кабеля	34	53	—	—	—	—	—	—	—	10
553 335	ККТ 6080	Держатель кабеля	53	75	—	—	—	—	—	—	—	10
553 345	ККТ 4080	Держатель кабеля	34	75	—	—	—	—	—	—	—	10
553 355	ККТ 6040	Держатель кабеля	53	35	—	—	—	—	—	—	—	10
553 365	ККТ 6060	Держатель кабеля	53	53	—	—	—	—	—	—	—	10
553 375	ККТ 6010	Держатель кабеля	53	95	—	—	—	—	—	—	—	10
553 385	ККТ 8060	Держатель кабеля	73	53	—	—	—	—	—	—	—	10
553 395	ККТ 1006	Держатель кабеля	93	53	—	—	—	—	—	—	—	10
553 425	ККТ 1206	Держатель кабеля	113	53	—	—	—	—	—	—	—	10
553 435	ККТ 8080	Держатель кабеля	73	75	—	—	—	—	—	—	—	10
553 445	ККТ 8010	Держатель кабеля	73	95	—	—	—	—	—	—	—	10
553 455	ККТ 1008	Держатель кабеля	93	75	—	—	—	—	—	—	—	10
553 465	ККТ 1001	Держатель кабеля	93	95	—	—	—	—	—	—	—	10
553 475	ККТ 1208	Держатель кабеля	113	75	—	—	—	—	—	—	—	10
553 485	ККТ 1201	Держатель кабеля	113	95	—	—	—	—	—	—	—	10
553 405	ККВ	Держатель каб. стяжки	15	11	6	—	—	—	—	—	—	10
553 415	ККМ	Разделитель уровней*	83,6	14	15	20	19,8	—	—	—	—	10
553 500	SETR	Инструм. для уст. фиксат.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
553 600	PPE 6,5	Фиксаторы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100

\*Разделители уровней ККМ подходят для коробов шириной 40, 60, 80 и 100 мм.

## Крышка для перфорированного короба

Код заказа	Тип	Описание	Шт. в упак. (2 м)
551 049	ККК 15	Крышка для короба 15 мм	10
551 050	ККК 25	Крышка для короба 25 мм	10
551 051	ККК 40	Крышка для короба 40 мм	10
551 052	ККК 60	Крышка для короба 60 мм	10
551 053	ККК 80	Крышка для короба 80 мм	10
551 054	ККК 100	Крышка для короба 100 мм	10
551 055	ККК 120	Крышка для короба 120 мм	10
551 056	ККК 150	Крышка для короба 150 мм	10



## Инструменты для перфорированного короба

Код заказа	Тип	Описание	Шт. в упак.
553 220	КМК 1002	Станок для резки перф. короба с макс. шириной 120 мм	1
553 230	ККМР	Инструмент для резки перф. короба	1





## Тестовое гнездо изолированное

ИТК 28 (Ø 4)

Штук в упаковке: 5



Код заказа	Тип	Используется со следующими клеммами:
492 010	ИТК 28 (Ø 4)	AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 4 C
492 020	ИТК 32 (Ø 4)	AVK 16
492 030	ИТК 35 (Ø 4)	WGO 2N

## Тестовое гнездо

TSK 1 (Ø 2)

Штук в упаковке: 5



Код заказа	Тип	Используется со следующими клеммами:
490 010	TSK 1 (Ø 2)	AVK 2,5   PIK 2,5 N   PIK 2,5 NK   PIK 2,5 ND   PIK 2,5 NLD   PIK 4N   PIK 4 NK   PIK 4 ND   PIK 4 NLD
490 030	TSK 3 (Ø 2,3)	AVK 2,5   PIK 2,5 N   PIK 2,5 NK   PIK 2,5 ND   PIK 2,5 NLD   PIK 4 N   PIK 4 NK   PIK 4 ND   PIK 4 NLD   PUK 3   PUK 2T   PUK 3T   PUK 3 S   PUK 3 SLD (NPN)   PUK 3 SLD (PNP)
490 040	TSK 4 (Ø 2,3)	AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 4 C
490 060	TSK 6 (Ø 4)	WGO 2N
490 070	TSK 7 (Ø 4)	AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 4 C
490 080	TSK 8 (Ø 4)	AVK 16
490 090	TSK 9 (Ø 4)	AVK 16 RD   AVK 35 RD   AVK 35 IRD
490 100	TSK 10 (Ø 4)	WGO 1   WGO 3   WGL 1

## Тестовый штекер

TF (Ø 2)

Штук в упаковке: 5

TF (Ø 4)

Штук в упаковке: 10



Код заказа	Тип	Используется со следующими клеммами:
493 020	TF (Ø 2)	AVK 2,5   PIK 2,5 N   PIK 2,5 NK   PIK 2,5 ND   PIK 2,5 NLD   PIK 4N   PIK 4 NK   PIK 4 ND   PIK 4 NLD
493 023	TF (Ø 2,3)	AVK 2,5   AVK 4   AVK 6   AVK 10   PIK 2,5 N   PIK 4 NK   OIK 2,5 ND   PIK 2,5 NLD   PIK 4N   PIK 4 NK   PIK 4 ND   PIK 4 NLD
493 040	TF (Ø 4)	AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 16   AVK 16 RD   AVK 35 RD   AVK 35 IRD   WGO 1   WGO 2N   WGO 2 IR   WGO 3   WGL 1   AVK 4C
493 050	TF (Ø 4)	

## Кабельные стяжки

Кабельные стяжки можно использовать как внутри, так и снаружи помещения при любых условиях эксплуатации. Идеально подходят для связки кабелей и крепления кабельных бирок.

Последний символ в коде заказа соответствует цвету:

B: прозрачный  
S: чёрный



Код заказа	Тип	Ширина, мм	Длина, мм	Макс. Ø пучка, мм	Мин. предел прочности на разрыв, кг	Шт. в упак.
532 094B	YKB 94	2,5	94	25	8	100/1000
532 094S	YKB 94	2,5	94	25	8	100/1000
532 100B	YKB 100	2,5	100	25	8	100/1000
532 100S	YKB 100	2,5	100	25	8	100/1000
532 142B	YKB 142	2,5	142	35	8	100/1000
532 142S	YKB 142	2,5	142	35	8	100/1000
532 203B	YKB 203	2,5	203	55	8	100/1000
532 203S	YKB 203	2,5	203	55	8	100/1000
533 150B	YKB 150	3,6	150	39	18	100/1000
533 150S	YKB 150	3,6	150	39	18	100/1000
533 250B	YKB 250	3,6	250	74	18	100/1000
533 250S	YKB 250	3,6	250	74	18	100/1000
533 292B	YKB 292	3,6	292	85	18	100/1000
533 292S	YKB 292	3,6	292	85	18	100/1000
533 368B	YKB 368	3,6	368	102	18	100/1000
533 368S	YKB 368	3,6	368	102	18	100/1000
534 120B	YKB 120	4,8	120	30	22	100/1000
534 120S	YKB 120	4,8	120	30	22	100/1000
534 190B	YKB 190	4,8	190	52	22	100/1000
534 190S	YKB 190	4,8	190	52	22	100/1000
534 368B	YKB 368	4,8	368	102	22	100/1000
534 368S	YKB 368	4,8	368	102	22	100/1000
537 300B	YKB 300	7,6	300	88	55	100/1000
537 300S	YKB 300	7,6	300	88	55	100/1000
537 380B	YKB 380	7,6	380	110	55	100/1000
537 380S	YKB 380	7,6	380	110	55	100/1000
538 450B	YKB 450	8,0	450	133	80	100/1000
538 450S	YKB 450	8,0	450	133	80	100/1000
539 762B	YKB 762	9,0	762	236	80	100/1000
539 762S	YKB 762	9,0	762	236	80	100/1000

## Заглушка

Штук в упаковке: 25



Код заказа	Тип	Используется со следующими клеммами:
498 130	IP 2S	AVK 2,5   AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 2,5 RD   AVK 4 RD   AVK 2,5 T RD   AVK 4 T RD   AVK 4 C
498 140	IP 2	AVK 2,5   AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 2,5 RD   AVK 4 RD   AVK 2,5 T RD   AVK 4 T RD   AVK 4 C
498 143	IP 3S	AVK 16   AVK 16 RD   AVK 35 RD   AVK 35 T RD
498 145	IP 3	AVK 16   AVK 16 RD   AVK 35 RD   AVK 35 T RD
498 160	IP 4S	YBK 2,5   YBK 4   YBK 6   YBK 10
498 170	IP 4	YBK 2,5   YBK 4   YBK 6   YBK 10

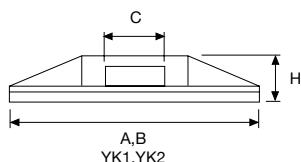
## Самоклеящиеся площадки

Самоклеящиеся крепежные площадки предназначены для фиксации легких связок проводов. Применяются на любой чистой, гладкой и обезжиренной поверхности. Для закрепления тяжелой связки проводов установка производится с использованием отверстия для винтов.

Монтаж: снимите бумагу и прикрепите площадку на поверхность. После этого вставьте кабельные стяжки для дальнейшей связки проводов.

Последний символ в коде заказа соответствует цвету:

B: прозрачный  
S: чёрный



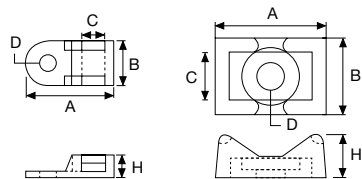
Тип	Код заказа	Размеры, мм				Шт. в упак.
		A	B	C	H	
УК 1	541 210B	21	21	4,4	5	500
УК 1	541 210S	21	21	4,4	5	500
УК 2	541 280B	28	28	6,5	5,8	500
УК 2	541 280S	28	28	6,5	5,8	500

## Площадки с отверстием для винтов

Самоклеящиеся крепежные площадки предназначены для закрепления тяжелой связки проводов. Установка производится с использованием отверстия для винтов.

Последний символ в коде заказа соответствует цвету:

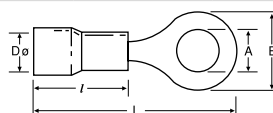
B: прозрачный  
S: чёрный



Тип	Код заказа	Размеры, мм					Шт. в упак.
		A	B	H	D Ø	C	
VK 1	542 110B	19	9,5	5	3,4	5	500
VK 1	542 110S	19	9,5	5	3,4	5	500
VK 2	542 120B	23	16	9	6	9	500
VK 2	542 120S	23	16	9	6	9	500

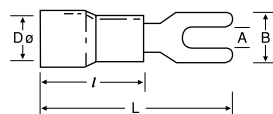
# Изолированные наконечники

## Кольцевые кабельные наконечники



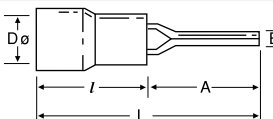
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм					Шт. в упак.
			A	B	D Ø	L	l	
590 010	КУК-301	0,5-1,5	3,2	5,5 ±0,2	4,3 ±0,3	17,5 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 011	КУК-351	0,5-1,5	3,8	6,6 ±0,2	4,3 ±0,3	19,4 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 012	КУК-401	0,5-1,5	4,4	6,6 ±0,2	4,3 ±0,3	19,6 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 013	КУК-501	0,5-1,5	5,4	8,0 ±0,2	4,3 ±0,3	20,8 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 014	КУК-601	0,5-1,5	6,5	11,9 ±0,2	4,3 ±0,3	27,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 015	КУК-801	0,5-1,5	8,5	11,8 ±0,2	4,3 ±0,3	26,7 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 020	КУК-302	1,5-2,5	3,4	6,6 ±0,2	4,8 ±0,3	17,8 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 021	КУК-402	1,5-2,5	4,4	8,5 ±0,2	4,8 ±0,3	22,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 022	КУК-502	1,5-2,5	5,4	9,6 ±0,2	4,8 ±0,3	21,8 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 023	КУК-602	1,5-2,5	6,4	12,0 ±0,2	4,8 ±0,3	27,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 024	КУК-802	1,5-2,5	8,5	12,0 ±0,2	4,8 ±0,3	27,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 025	КУК-1002	1,5-2,5	10,6	13,6 ±0,2	4,8 ±0,3	30,5 ±1,0	10,0 ±0,5	100
590 030	КУК-406	4,0-6,0	4,4	9,5 ±0,2	6,7 ±0,3	26,6 ±1,0	13,0 ±0,5	100
590 031	КУК-506	4,0-6,0	5,3	9,5 ±0,3	6,7 ±0,3	26,6 ±1,0	13,0 ±0,5	100
590 032	КУК-606	4,0-6,0	6,4	12,0 ±0,2	6,7 ±0,3	29,5 ±1,0	13,0 ±0,5	100
590 033	КУК-806	4,0-6,0	8,5	15,0 ±0,2	6,5 ±0,3	34,0 ±1,0	13,0 ±0,5	50
590 034	КУК-1006	4,0-6,0	10,6	15,0 ±0,2	6,7 ±0,3	33,8 ±1,0	13,0 ±0,5	50
590 035	КУК-1206	4,0-6,0	13,1	19,1 ±0,2	6,7 ±0,3	38,2 ±1,0	13,0 ±0,5	50

## Кабельные наконечники/Вилка



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм					Шт. в упак.
			A	B	D Ø	L	l	
591 010	КСК-301	0,5-1,5	3,3	5,7 ±0,2	4,3 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 011	КСК-351	0,5-1,5	3,8	6,4 ±0,3	4,1 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 012	КСК-401	0,5-1,5	4,4	6,4 ±0,2	4,3 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 013	КСК-501	0,5-1,5	5,4	8,1 ±0,2	4,3 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 014	КСК-601	0,5-1,5	6,6	9,5 ±0,2	4,3 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 021	КСК-352	1,5-2,5	3,7	6,0 ±0,2	4,8 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 022	КСК-402	1,5-2,5	4,4	6,4 ±0,2	4,8 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 023	КСК-502	1,5-2,5	5,4	8,1 ±0,2	4,8 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 024	КСК-602	1,5-2,5	6,5	12,0 ±0,3	4,9 ±0,3	27,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
591 030	КСК-406	4,0-6,0	4,4	8,3 ±0,3	6,6 ±0,3	25,5 ±1,0	13,0 ±0,5	100
591 031	КСК-506	4,0-6,0	5,4	9,0 ±0,3	6,7 ±0,3	25,5 ±1,0	13,0 ±0,5	100
591 032	КСК-606	4,0-6,0	6,6	12,0 ±0,3	6,7 ±0,3	31,5 ±1,0	13,0 ±0,5	50

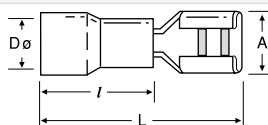
## Штыревые кабельные наконечники



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм					Шт. в упак.
			A	B	D Ø	L	l	
592 010	КИК 1/1,5	0,5-1,5	12,0 ±0,3	1,9 ±0,2	4,3 ±0,3	22,0 ±1,0	10,0 ±0,5	200
592 020	КИК 1/2,5	1,5-2,5	12,0 ±0,3	1,8 ±0,2	4,9 ±0,3	22,0 ±1,0	10,0 ±0,5	200
592 030	КИК 6	4,0-6,0	14,0 ±0,3	2,8 ±0,2	6,7 ±0,3	27,0 ±1,0	13,0 ±0,5	100

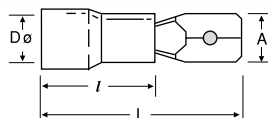
# Изолированные наконечники

## Гнездовые кабельные наконечники



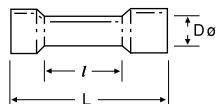
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A	D Ø	L	l	
593 010	KFD-1288	0,5-1,5	3,2 +0,2 -0,05	3,4 ±0,3	18,8 ±1,0	10,0 ±0,5	200
593 011	KFD-1488	0,5-1,5	5,0 +0,2 -0,05	3,4 ±0,3	18,8 ±1,0	10,0 ±0,5	200
593 012	KFD-1638	0,5-1,5	6,7 ±0,2	3,4 ±0,3	20,5 ±1,0	10,0 ±0,5	100
593 020	KFD-2488	1,5-2,5	5,0 +0,2 -0,05	4,1 ±0,3	19,0 ±1,0	10,0 ±0,5	200
593 021	KFD-2638	1,5-2,5	6,7 ±0,2	4,1 ±0,3	20,4 ±1,0	10,0 ±0,5	100
593 030	KFD-5638	4,0-6,0	6,7 ±0,2	5,6 ±0,3	23,4 ±1,0	13,0 ±0,5	100

## Штифтовые кабельные наконечники



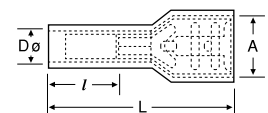
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A	D Ø	L	l	
594 010	KFE-1288	0,5-1,5	2,8 ±0,2	4,1 ±0,3	18,7 ±1,0	10,0 ±1,0	200
594 011	KFE-1488	0,5-1,5	4,8 ±0,2	3,5 ±0,3	19,2 ±1,0	10,0 ±0,5	200
594 012	KFE-1638	0,5-1,5	6,35 ±0,2	3,4 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
594 020	KFE-2488	1,5-2,5	4,8 ±0,2	4,1 ±0,3	19,4 ±1,0	10,0 ±1,0	200
594 021	KFE-2638	1,5-2,5	6,35 ±0,2	4,1 ±0,3	21,0 ±1,0	10,0 ±1,0	100
594 030	KFE-5638	4,0-6,0	6,35 ±0,2	5,6 ±0,3	24,0 ±1,0	13,0 ±0,5	100

## Соединительные втулки



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм			Шт. в упак.
			D Ø	L	l	
597 010	KME-251	0,5-1,5	4,3 ±0,3	26,0 ±1,0	15,0 ±0,3	100
597 020	KME-252	1,5-2,5	4,8 ±0,3	26,0 ±1,0	15,0 ±0,3	100
597 030	KME-256	4,0-6,0	6,7 ±0,3	27,0 ±1,0	15,0 ±0,3	75

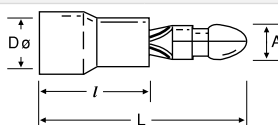
## Полностью изолированные гнездовые наконечники



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A	D Ø	L	l	
595 010	IKFD-1288	0,5-1,5	3,2 +0,2 -0,05	3,4 ±0,3	18,5 ±1,0	10,0 ±0,5	100
595 011	IKFD-1488	0,5-1,5	5,0 ±0,2	3,4 ±0,3	19,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
595 012	IKFD-1638	0,5-1,5	6,7 ±0,2	3,4 ±0,3	22,6 ±1,0	10,0 ±0,5	100
595 020	IKFD-2488	1,5-2,5	5,0 +0,2 -0,05	4,2 ±0,3	21,7 ±1,0	10,0 ±0,5	100
595 021	IKFD-2638	1,5-2,5	6,7 ±0,2	4,1 ±0,3	22,8 ±1,0	10,0 ±0,5	100
595 030	IKFD-5638	4,0-6,0	6,7 ±0,2	5,2 ±0,3	23,8 ±1,0	11,0 ±0,5	75

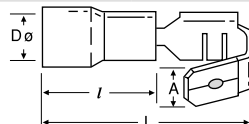
# Изолированные наконечники

## Штифтовые штепсельные наконечники



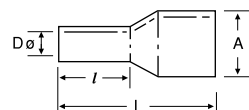
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A Ø	D Ø	L	l	
598 010	KMT-1040	0,5-1,5	4,0 ±0,2	3,4 ±0,3	21,5 ±1,0	10 ±0,5	100
598 020	KMT-2050	1,5-2,5	5,0 ±0,2	4,1 ±0,3	21,5 ±1,0	10 ±0,3	100
598 030	KMT-5050	4,0-6,0	5,0 ±0,2	5,6 ±0,3	24,5 ±1,0	13 ±0,3	100

## Ступенчатые кабельные наконечники



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A	D Ø	L	l	
596 010	KPB-1638	0,5-1,5	6,5 ±0,2	3,4 ±0,3	21,5 ±1,0	10,2 ±0,5	100
596 020	KPB-2638	1,5-2,5	6,5 ±0,2	4,2 ±0,3	21,5 ±1,0	10,2 ±0,5	100
596 030	KPB-5638	4,0-6,0	6,3 ±0,2	5,5 ±0,3	24,0 ±1,0	12,7 ±0,5	75

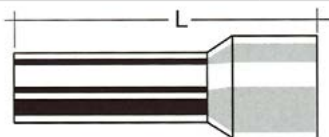
## Полностью изолированные гнездовые вставные наконечники



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A Ø	D Ø	L	l	
599 010	KFT-1040	0,5-1,5	3,9 ±0,2	3,3 ±0,3	24,5 ±1,0	10,0 ±0,5	100
599 020	KFT-2050	1,5-2,5	4,9 ±0,2	3,9 ±0,3	25,0 ±1,0	10,0 ±0,5	100
599 030	KFT-5050	4,0-6,0	4,9 ±0,2	5,6 ±0,3	28,0 ±1,0	13,0 ±0,5	50

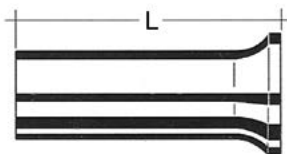
## Гильзовые наконечники

### С изолирующей втулкой



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	L, мм	Цвет	Сечение AWG	Шт. в упак.
570 010	IKY 0,5/8	0,50	14	Оранжевый	20	500
570 020	IKY 0,75/8	0,75	14	Белый	18	500
570 030	IKY 1/8	1	14	Желтый	17	500
570 040	IKY 1,5/8	1,5	14	Красный	16	500
570 050	IKY 2,5/8	2,5	15	Синий	14	250
570 060	IKY 4/9	4	16	Серый	12	250
570 070	IKY 6/12	6	20	Черный	10	100
570 080	IKY 10/12	10	21	Слоновая кость	8	100
570 090	IKY 16/12	16	22	Зеленый	6	50
570 100	IKY 25/16	25	29	Коричневый	4	20
570 110	IKY 35/16	35	30	Бежевый	2	20
570 120	IKY 50/20	50	36	Оливковый	1	20

### Без изолирующей втулки



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	L, мм	Сечение AWG	Шт. в упак.
571 010	KY 0,50/10	0,50	10	20	1000
571 020	KY 0,75/10	0,75	10	18	1000
571 030	KY 1,0/10	1	10	17	1000
571 040	KY 1,5/10	1,5	10	16	1000
571 050	KY 2,5/12	2,5	12	14	1000
571 060	KY 4,0/12	4	12	12	500
571 070	KY 6,0/12	6	12	10	250
571 080	KY 10,0/12	10	12	8	250
571 090	KY 16,0/12	16	12	6	100

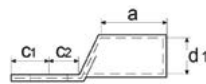
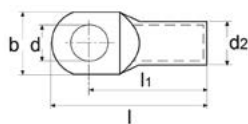
### Два провода в один наконечник



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Цвет	Шт. в упак.
572 010	IKY 2x0,5/8	2 x 0,5	Оранжевый	500
572 011	IKY 2x0,5/10	2 x 0,5	Оранжевый	500
572 020	IKY 2x0,75/8	2 x 0,75	Белый	500
572 030	IKY 2x1,0/8	2 x 1	Желтый	500
572 040	IKY 2x1,5/8	2 x 1,5	Красный	250
572 050	IKY 2x2,5/10	2 x 2,5	Синий	200
572 060	IKY 2x4,0/12	2 x 4	Серый	100
572 070	IKY 2x6,0/14	2 x 6	Черный	75
572 080	IKY 2x10,0/14	2 x 10	Слоновая кость	50
572 090	IKY 2x6,0/14	2 x 16	Зеленый	20

# Луженные кабельные наконечники

Материал: медь EN 13600  
Покрытие: олово





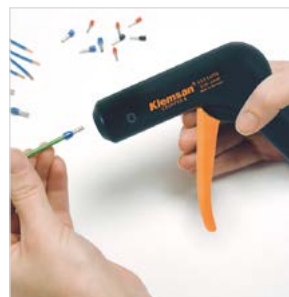
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Винт	Размеры, мм									Шт. в упак.	Вес, кг
				d	d1	d2	l	l1	a	b	c1	c2		
574 010	KL-S1-01005	10	M5	5,5	4,5	7	28,5	22	10	12	6,5	7,5	600	3,24
574 011	KL-S1-01006	10	M6	6,5	4,5	7	28,5	22	10	12	6,5	7,5	600	3,08
574 012	KL-S1-01008	10	M8	8,5	4,5	7	35	25	10	15	10	10	600	3,62
574 013	KL-S1-01010	10	M10	10,5	4,5	7	39	27	10	17	12	12	600	3,97
574 021	KL-S1-01606	16	M6	6,5	5,5	8,5	33,25	27	13	12	6,3	7,5	400	3,54
574 022	KL-S1-01608	16	M8	8,5	5,5	8,5	37,5	29	13	15	8,5	9,5	400	3,91
574 023	KL-S1-01610	16	M10	10,5	5,5	8,5	41,5	31	13	17	10,5	11,5	400	4,12
574 024	KL-S1-01612	16	M12	13	5,5	8,5	45	33	14,6	17	12	13,2	400	4,17
574 031	KL-S1-02506	25	M6	6,5	7	10	37,5	30	15	14	7,5	7,5	250	3,19
574 032	KL-S1-02508	25	M8	8,5	7	10	42	32	15	16	10	10	250	3,44
574 033	KL-S1-02510	25	M10	10,5	7	10	46	34	15	18	12	12	250	3,59
574 034	KL-S1-02512	25	M12	13,5	7	10	48	35	15	19	13	13	250	3,52
574 041	KL-S1-03506	35	M6	6,5	8,5	12	39,5	32	17	17	7,5	7,5	150	2,87
574 042	KL-S1-03508	35	M8	8,5	8,5	12	44	34	17	17	10	10	150	2,84
574 043	KL-S1-03510	35	M10	10,5	8,5	12	49	37	17	19	12	12	150	3,28
574 044	KL-S1-03512	35	M12	13	8,5	12	51	38	17	21	13	13	150	3,27
574 051	KL-S1-05006	50	M6	6,5	10	14	47	37	19	20	10	10	120	3,65
574 052	KL-S1-05008	50	M8	8,5	10	14	47	37	19	20	10	10	120	3,54
574 053	KL-S1-05010	50	M10	10,5	10	14	51	39	19	20	12	12	120	3,82
574 054	KL-S1-05012	50	M12	13	10	14	56	43	19	23	13	13	120	3,98
574 055	KL-S1-05014	50	M14	15	10	14	59,5	45	19	23	14,5	14,5	120	4,15
574 056	KL-S1-05016	50	M16	17	10	14	62	46	19	28	16	16	120	4,28
574 062	KL-S1-07008	70	M8	8,5	12	16,5	53	43	21	23	10	10	80	3,64
574 063	KL-S1-07010	70	M10	10,5	12	16,5	56	44	21	23	12	12	80	3,85
574 064	KL-S1-07012	70	M12	13	12	16,5	59	46	21	23	13	13	80	3,79
574 065	KL-S1-07014	70	M14	15	12	16,5	62,5	48	21	23	14,5	14,5	80	3,92
574 066	KL-S1-07016	70	M16	17	12	16,5	66	50	24,1	28	16	16	80	3,98
574 072	KL-S1-09508	95	M8	8,5	13,5	18	60	48	25	26	12	12	60	3,45
574 073	KL-S1-09510	95	M10	10,5	13,5	18	60	48	25	26	12	12	60	3,43
574 074	KL-S1-09512	95	M12	13	13,5	18	62	49	25	26	13	13	60	3,38
574 075	KL-S1-09514	95	M14	15	13,5	18	65,5	51	25	26	14,5	14,5	60	3,48
574 076	KL-S1-09516	95	M16	17	13,5	18	70	54	25	28	16	16	60	3,67
574 082	KL-S1-12008	120	M8	8,5	15	19,5	65	51	26	28	14	14	50	3,37
574 083	KL-S1-12010	120	M10	10,5	15	19,5	65	51	26	28	14	14	50	3,32
574 084	KL-S1-12012	120	M12	13	15	19,5	65	51	26	28	14	14	50	3,22
574 085	KL-S1-12014	120	M14	15	15	19,5	67	52	26	28	15	15	50	3,27
574 086	KL-S1-12016	120	M16	17	15	19,5	70	54	26	30	16	16	50	3,38
574 092	KL-S1-15008	150	M8	8,5	16,5	21	70	56	30	31	14	14	30	2,40
574 093	KL-S1-15010	150	M10	10,5	16,5	21	70	56	30	31	14	14	30	2,44
574 094	KL-S1-15012	150	M12	13	16,5	21	72	57	30	31	15	15	30	2,44
574 095	KL-S1-15014	150	M14	15	16,5	21	72	57	30	31	15	15	30	2,38
574 096	KL-S1-15016	150	M16	17	16,5	21	74	58	30	31	16	16	30	2,43
574 103	KL-S1-18510	185	M10	10,5	19	24	83	65	30	35	18	18	25	2,96
574 104	KL-S1-18512	185	M12	13	19	24	83	65	30	35	18	18	25	2,94
574 105	KL-S1-18514	185	M14	15	19	24	83	65	30	35	18	18	25	2,91
574 106	KL-S1-18516	185	M16	17	19	24	83	65	30	35	18	18	25	2,86
574 113	KL-S1-24010	240	M10	10,5	21	26	93,5	72	35	39	21,5	19	25	3,97
574 114	KL-S1-24012	240	M12	13	21	26	93,5	72	35	39	21,5	19	25	3,93
574 115	KL-S1-24014	240	M14	15	21	26	93,5	72	35	39	21,5	19	25	3,71
574 116	KL-S1-24016	240	M16	17	21	26	93,5	72	35	39	21,5	19	25	3,64
574 117	KL-S1-24020	240	M20	21	21	26	93,5	72	35	39	21,5	19	25	3,40
574 124	KL-S1-30012	300	M12	13	23,4	28,6	111	87	44	43	24	24	10	2,35
574 126	KL-S1-30016	300	M16	17	23,4	28,6	111	87	44	43	24	24	10	2,35
574 137	KL-S1-40020	400	M20	21	27	34	114	90	44	49	24	24	5	1,57




## Инструменты для обжима наконечников

Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля	Техника обжатия	Зажимная вставка	Саморегулировка	Шт. в пак.
562 113	CRIMPER 6	0,25–6,0 мм <sup>2</sup> (AWG 24–10)	Линейная	Передняя часть	Автоматическая	1

Обжимной профиль	Тип зажима/соединителя	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Автоматическая регулировка под сечение кабеля</li> <li>Непрерывный обжим по всей длине наконечника</li> <li>Полный цикл работы с храповым механизмом, гарантирует полный обжим</li> <li>Эргономичны и удобны в эксплуатации</li> <li>Запатентованная технология обжима</li> <li>Виды наконечников: с изолированной втулкой, без изолированной втулки</li> </ul>




Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля	Техника обжатия	Зажимная вставка	Саморегулировка	Шт. в пак.
562 125	CRIMPER F 10 R	0,08–10 мм <sup>2</sup> (28–8 AWG)	Линейная	Боковая	Автоматическая	1

Обжимной профиль	Тип зажима/соединителя	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Высокоточные результаты обжима</li> <li>Эргономично спроектированные мягкие ручки с нескользящим материалом для удобства работы</li> <li>Виды наконечников: с изолированной втулкой, без изолированной втулки</li> </ul>





Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля	Техника обжатия	Зажимная вставка	Саморегулировка	Шт. в пак.
562 126	CRIMPER F 10 L	0,5–10 мм <sup>2</sup> (20–8 AWG)	Линейная	Фронтальная	Автоматическая	1

Обжимной профиль	Тип зажима/соединителя	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Автоматическая регулировка под сечение кабеля</li> <li>Высокоточный обжим</li> <li>Гарантируется полный процесс обжима наконечников</li> <li>Эргономично спроектированные мягкие ручки с нескользящим материалом для удобства работы</li> <li>Виды наконечников: с изолированной втулкой, без изолированной втулки</li> </ul>




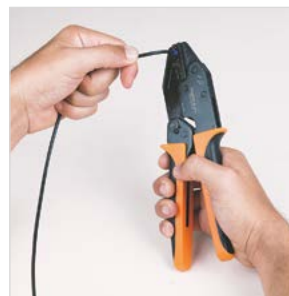
Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля	Техника обжатия	Зажимная вставка	Саморегулировка	Шт. в пак.
562 124	CRIMPER N 16 H	0,08–16 мм <sup>2</sup>	Линейная	Боковая	Автоматическая	1

Обжимной профиль	Тип зажима/соединителя	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Автоматическая регулировка под сечение кабеля</li> <li>Усилие руки уменьшено на 30 %</li> <li>Шестигранное обжатие</li> <li>Съемный храповой механизм обеспечивает полный процесс обжатия</li> <li>Эргономичны и удобны в эксплуатации</li> <li>Виды наконечников: с изолированной втулкой, без изолированной втулки</li> </ul>





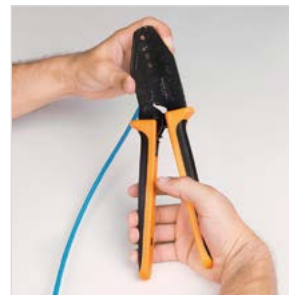
Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля	Зажимная вставка	Шт. в пак.
562 117	CRIMPER N 16 L	0,14–16,0 мм <sup>2</sup> (26–20; 18–16; 14; 12; 10; 8; 6 AWG)	Боковая	1

Обжимной профиль	Тип зажима/соединителя	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Съемный храповой механизм обеспечивает полный процесс обжатия</li> <li>Эргономично спроектированные мягкие ручки с нескользящим материалом для удобства работы</li> <li>Виды наконечников: с изолированной втулкой, без изолированной втулки</li> </ul>



Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля	Зажимная вставка	Шт. в упак.
562 119	CRIMPER N 50 L	10,0–50,0 мм <sup>2</sup> (8; 6; 4; 2; 1 AWG)	Боковая	1

Обжимной профиль	Тип зажима/соединителя	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Съемный храповой механизм обеспечивает полный процесс обжатия</li> <li>Эргономически спроектированные мягкие ручки с нескользящим материалом для удобства работы</li> <li>Виды наконечников: с изолированной втулкой, без изолированной втулки</li> </ul>



Код заказа	Тип	Диапазон обжима	Зажимная вставка	Шт. в упак.
562 120	CRIMPER IT 6 S	0,5–6,0 мм <sup>2</sup>	Боковая	1

Обжимной профиль	Тип зажима/соединителя	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Применяются для специализированных видов наконечников</li> <li>Эргономически спроектированные мягкие ручки с нескользящим материалом для удобства работы</li> <li>Виды наконечников: гнездовые (fast-on), штифтовые, кольцевые, вилка-штиревые, соединительные втулки</li> </ul>



## Инструменты для снятия изоляции

Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля	Зажимная вставка	Шт. в упак.
562 129	STRIPPER 6	0,2–6 мм <sup>2</sup>	Фронтальная	1

- Автоматическая регулировка поперечного сечения провода
- Высококачественное снятие
- Компактность



Код заказа	Тип	Диапазон обжима	Зажимная вставка	Шт. в упак.
562 114	STRIPPER 16	0,03–16 мм <sup>2</sup>	Фронтальная	1

Код заказа	Тип	
562 127	SPARE KNIFE SET	<ul style="list-style-type: none"> <li>Зачистка и резка витых и одинарных проводов с ПВХ-изоляцией от 0,03 до 16 мм.</li> <li>Саморегулировка для всех сечений с помощью блока POWER PLUS</li> <li>Длина регулируемой зачистки 3–21 мм</li> <li>Эргономически спроектированные мягкие ручки с нескользящим материалом для удобства работы</li> </ul>



Код заказа	Тип	Диаметр кабеля	Шт. в упак.
562 123	STRIPPER 28 C	Ø 4,5–29 мм	1

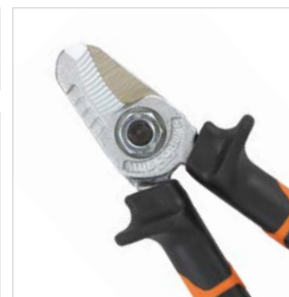
- Зачистка кабеля круглого сечения
- Максимальная производительность с наименьшим усилием
- Высокопрочная специальная сталь
- Снятие изоляции возможно в любом месте кабеля



## Инструменты для резки кабеля

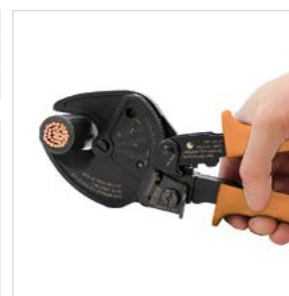
Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля	Шт. в упак.
562 110	CUTTER 16	0,03–70 мм <sup>2</sup>	1

- Резка кабеля происходит без образования заусенцев
- Широкий диапазон применения от 0,03 до 70 мм<sup>2</sup>
- Лезвия с зубчатой кромкой
- Удобство эксплуатации, мягкие ручки, резка кабеля без значительных усилий



Код заказа	Тип	Поперечное сечение кабеля		Шт. в упак.
		Твердый	Витой	
562 122	CUTTER 32	макс. диаметр 25/15 мм <sup>2</sup> AL/CU	макс. диаметр 32 или 300 мм <sup>2</sup>	1

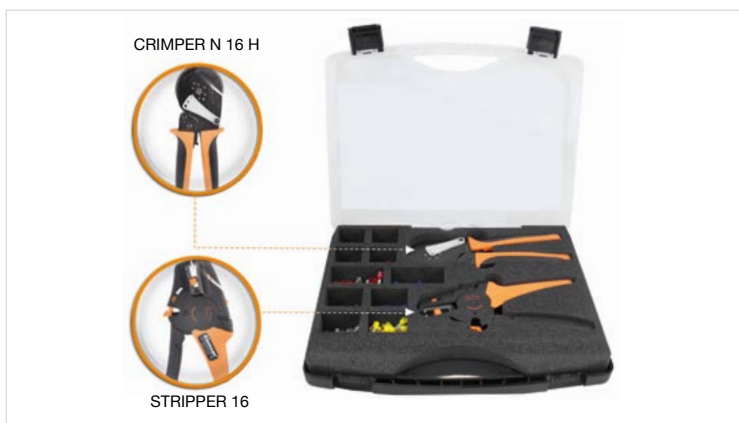
- Закаленная специальная сталь
- Фиксирующий рычаг
- Пошаговая резка без заусенцев
- Возможность разблокировки в каждом положении
- Комплект ручного инструмента
- Эргономически спроектированные мягкие ручки с нескользящим материалом для удобства работы



## Комплект инструментов для зачистки и обжима наконечников

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
562 128	STRIP & CRIMP SET 1	1

- В комплект входят:  
CRIMPER N 16 H – 562 124  
STRIPPER 16 – 562 114



## Инструменты для резки перфорированного короба

Код заказа	Тип	Ширина резки	Шт. в упак.
553 230	KKMR	100 мм	1

- Резка без заусенцев
- Опции с прямым отрезанием или отрезанием под углом 45°
- Равномерное распределение усилия всем лезвиям способствует однородной резке



Код заказа	Тип	Тип резки	Максимальная ширина	Регулировка длины	Шт. в упак.
553 220	КМК 1002	Прямая	125 мм	100 см	1

- Резка без заусенцев
- Не затупляющийся нож
- Регулировка длины



## Инструмент для резки рейки

Код заказа	Тип	Толщина реза	Режущая способность	Регулировка длины	Шт. в упак.
500 650	KPKM	1,5 мм	7,5x35 мм, 15x35 мм, T <sub>ij</sub> Ø 8 мм	100 см	1

- 3 вида пазов
- Резка без заусенцев
- Не затупляющийся нож
- Регулировка длины



## Неизолированные отвертки

Код заказа	Тип	Описание	Шт. в упак.
560 010	КТ 1	2,5x75 – плоская	1
560 020	КТ 2	3,0x100 – плоская	1
560 030	КТ 3	3,5x100 – плоская	1
560 040	КТ 4	4,0x125 – плоская	1
560 050	КТ 5	5,5x150 – плоская	1
560 060	КТ 6	6,5x200 – плоская	1



## Изолированные отвертки

Код заказа	Тип	Описание	Шт. в упак.
561 010	ИКТ 1	2,5x75 – плоская	1
561 020	ИКТ 2	3,0x100 – плоская	1
561 030	ИКТ 3	3,5x100 – плоская	1
561 040	ИКТ 4	4,0x125 – плоская	1
561 050	ИКТ 5	5,5x150 – плоская	1
561 060	ИКТ 6	6,5x200 – плоская	1



## Тестер электросети

Код заказа	Тип	Описание	Шт. в упак.
561 110	КК 1	140 мм	1
561 120	КК 2	180 мм	1



## Распределительный модульный корпус с непрозрачной дверцей

Сверх устойчив ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Степень защиты: IP65

Код заказа	Тип	Количество модулей	Размер (ШхВхГ), мм	Шт. в упаковке
690 060	KDO 2128	8 модулей	21x28x13	1
690 061	KDO 2533	18 модулей	25x33x13	1
690 062	KDO 3040	24 модулей	30x40x16,5	1
690 063	KDO 4050	50 модулей	40x50x17,5	1
690 064	KDO 4060	68 модулей	40x60x20	1
690 065	KDO 5070	88 модулей	50x70x24,5	1
690 066	KDO 3550	45 модулей	35x50x19,5	1
690 067	KDO 5060	75 модулей	50x60x22	1
690 068	KDO 6080	90 модулей	60x80x26	1

690 150	KDTC 4050	34 модуля + цоколь	40x50x17,5	1
690 151	KDTC 4060	45 модуля + цоколь	40x60x20	1
690 152	KDTC 5070	65 модуля + цоколь	50x70x24,5	1
690 153	KDTC 3550	30 модуля + цоколь	35x50x19,5	1
690 154	KDTC 5060	60 модуля + цоколь	50x60x22	1
690 155	KDTC 6080	75 модуля + цоколь	60x80x26	1



## Распределительный модульный корпус с прозрачной дверцей

Сверх устойчив ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Степень защиты: IP65

Код заказа	Тип	Количество модулей	Размер (ШхВхГ), мм	Шт. в упаковке
690 090	KDT 2128	8 модулей	21x28x13	1
690 091	KDT 2533	18 модулей	25x33x13	1
690 092	KDT 3040	24 модулей	30x40x16,5	1
690 093	KDT 4050	50 модулей	40x50x17,5	1
690 094	KDT 4060	68 модулей	40x60x20	1
690 095	KDT 5070	88 модулей	50x70x24,5	1
690 096	KDT 3550	45 модулей	35x50x19,5	1
690 097	KDT 5060	75 модулей	50x60x22	1
690 098	KDT 6080	90 модулей	60x80x26	1

690 120	KDOC 4050	34 модуля + цоколь	40x50x17,5	1
690 121	KDOC 4060	45 модуля + цоколь	40x60x20	1
690 122	KDOC 5070	65 модуля + цоколь	50x70x24,5	1
690 123	KDOC 3550	30 модуля + цоколь	35x50x19,5	1
690 124	KDOC 5060	60 модуля + цоколь	50x60x22	1
690 125	KDOC 6080	75 модуля + цоколь	60x80x26	1



## Распределительный корпус с непрозрачной дверцей

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Степень защиты: IP65

Монтажная панель: оцинкованная сталь 1 мм.

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Шт. в упак.
690 000	КРО 1824	18x24x13	1
690 001	КРО 2128	21x28x13	1
690 002	КРО 2530	25x30x13	1
690 003	КРО 2533	25x33x13	1
690 004	КРО 2533-D	25x35x15	1
690 005	КРО 3040	30x40x16,5	1
690 006	КРО 3040-D	30x40x19,5	1
690 007	КРО 4050	40x50x17,5	1
690 008	КРО 4050-D	40x50x24,5	1
690 009	КРО 4060	40x60x20	1
690 010	КРО 5070	50x70x24,5	1
690 011	КРО 3550	35x50x19,5	1
690 012	КРО 5060	50x60x22	1
690 013	КРО 6080	60x80x26	1



## Распределительный корпус с прозрачной дверцей

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Степень защиты: IP65

Монтажная панель: оцинкованная сталь 1 мм.

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Шт. в упак.
690 030	КРТ 1824	18x24x13	1
690 031	КРТ 2128	21x28x13	1
690 032	КРТ 2530	25x30x13	1
690 033	КРТ 2533	25x33x13	1
690 034	КРТ 2533-D	25x35x15	1
690 035	КРТ 3040	30x40x16,5	1
690 036	КРТ 3040-D	30x40x19,5	1
690 037	КРТ 4050	40x50x17,5	1
690 038	КРТ 4050-D	40x50x24,5	1
690 039	КРТ 4060	40x60x20	1
690 040	КРТ 5070	50x70x24,5	1
690 041	КРТ 3550	35x50x19,5	1
690 042	КРТ 5060	50x60x22	1
690 043	КРТ 6080	60x80x26	1



## Ручка для корпусов

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Открытие ключом.

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
690 580	LOCK 100	1



## Распределительные коробки с заглушками

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Рабочая температура: -25...+60 С°

Винты: нержавеющая сталь.

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Степень защиты	Шт. в упак.
690 180	KJBS 7040	Ø 70x40	IP44	60
690 181	KJBS 8545	Ø 85x45	IP44	60
690 210	KJBS 8080	80x80x40	IP44	40
690 211	KJBS 8012	80x120x50	IP54	22
690 212	KJBS 1010	100x100x50	IP54	18
690 213	KJBS 1111	110x110x70	IP54	12
690 214	KJBS 1511	150x110x70	IP54	9
690 215	KJBS 1914	190x145x80	IP65	10
690 216	KJBS 2520	250x200x90	IP65	12
690 217	KJBS 3123	310x230x130	IP65	6
690 218	KJBS 4048	400x480x120	IP65	4
690 240	KJBS 8012-D	80x120x120	IP54	35
690 241	KJBS 1010-D	100x100x120	IP54	36
690 242	KJBS 1511-D	150x110x140	IP54	16
690 243	KJBS 1914-D	190x145x140	IP65	10
690 244	KJBS 2520-D	250x200x160	IP65	6
690 245	KJBS 3123-D	310x230x180	IP65	6



KJBS 7040



KJBS 1010



KJBS 8012-D

## Распределительные коробки с перфорацией под выдавливание

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Рабочая температура: -25...+60 С°

Винты: нержавеющая сталь.

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Степень защиты	Шт. в упак.
690 270	KJBO 7040	Ø 70x40	IP44	60
690 271	KJBO 8545	Ø 85x45	IP44	60
690 272	KJBO 8080	80x80x40	IP44	40
690 273	KJBO 8012	80x120x50	IP54	22
690 274	KJBO 1010	100x100x50	IP54	18
690 275	KJBO 1111	110x110x70	IP54	10
690 276	KJBO 1511	150x110x70	IP54	9
690 277	KJBO 1914	190x145x80	IP67	10
690 278	KJBO 2520	250x200x90	IP67	12
690 279	KJBO 3123	310x230x130	IP67	6
690 300	KJBO 8012-D	80x120x120	IP44	35
690 301	KJBO 1010-D	100x100x120	IP54	36
690 302	KJBO 1511-D	150x110x140	IP54	16
690 303	KJBO 1914-D	190x145x140	IP54	10
690 304	KJBO 2520-D	250x200x160	IP54	6
690 305	KJBO 3123-D	310x230x180	IP67	6



KJBO 7040



KJBO 8080



KJBO 8012-D

## Распределительные коробки без отверстий

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Рабочая температура: -25...+60 °С

Винты: нержавеющая сталь.

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Степень защиты	Шт. в упак.
690 330	KJB 8012	80x120x50	IP54	22
690 331	KJB 1010	100x100x50	IP54	18
690 332	KJB 1111	110x110x70	IP54	12
690 333	KJB 1511	150x110x70	IP54	9
690 334	KJB 1914	190x145x80	IP67	10
690 335	KJB 2520	250x200x90	IP67	12
690 336	KJB 3123	310x230x130	IP67	6
690 337	KJB 4030	400x300x130	IP67	6
690 338	KJB 4840	400x480x140	IP67	4



KJB 8012



KJB 8012-D

690 360	KJB 8012-D	80x120x50	IP54	35
690 361	KJB 1010-D	100x100x120	IP54	36
690 362	KJB 1511-D	150x110x140	IP54	16
690 363	KJB 1914-D	190x145x140	IP67	10
690 364	KJB 2520-D	250x200x160	IP67	6
690 365	KJB 3123-D	310x230x180	IP67	6
690 366	KJB 2312-D	230x125x120	IP54	15



KJB 4512

690 339	KJB 2312	130x230x85	IP54	16
690 340	KJB 3412	130x350x85	IP54	14
690 341	KJB 4512	130x460x85	IP54	8

## Распределительные коробки без отверстий с прозрачной крышкой

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Рабочая температура: -25...+60 °С

Винты: нержавеющая сталь.

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Степень защиты	Шт. в упак.
690 390	KJBT 1914	190x145x80	IP67	10
690 391	KJBT 2520	250x200x90	IP67	12
690 392	KJBT 3123	310x230x130	IP67	6
690 393	KJBT S.SE	400x300x130	IP67	6
690 394	KJBT 4048	400x480x140	IP67	4



KJBT 1914

690 420	KJBT 1511-D	150x110x140	IP54	16
690 421	KJBT 1914-D	190x145x160	IP67	10
690 422	KJBT 2520-D	250x200x160	IP67	6
690 423	KJBT 33*2	310x230x180	IP67	6



KJBT 1511-D



## Распределительные коробки с перфорацией, прозрачной крышкой

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Рабочая температура: -25...+60 С°

Винты: нержавеющая сталь.

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Степень защиты	Шт. в упак.
690 450	KJTO 1511	150x110x70	IP54	9
690 451	KJTO 1914	190x145x80	IP67	10
690 452	KJTO 2520	250x200x90	IP67	12
690 453	KJTO 3123	310x230x130	IP67	6
690 480	KJTO 1511-D	150x110x140	IP54	16
690 481	KJTO 1914-D	190x145x140	IP67	10
690 482	KJTO 2520-D	250x200x160	IP67	6
690 483	KJTO 3123-D	310x230x180	IP67	6



KJTO 1511



KJTO 1511-D

## Распределительные коробки с заглушками, прозрачной крышкой

Сверх устойчивы ко всем видам ультрафиолетового излучения.

Материал: АБС-пластик

Рабочая температура: -25...+60 С°

Винты: нержавеющая сталь.

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Степень защиты	Шт. в упак.
690 510	KJTS 1511	150x110x70	IP54	9
690 511	KJTS 1914	190x145x80	IP65	10
690 512	KJTS 2520	250x200x90	IP65	12
690 513	KJTS 3123	310x230x130	IP65	6
690 514	KJTS 4048	400x480x140	IP65	4
690 540	KJTS 1511-D	150x110x140	IP54	16
690 541	KJTS 1914-D	190x145x160	IP65	10
690 542	KJTS 2520-D	250x200x160	IP65	6
690 543	KJTS 3123-D	310x230x180	IP65	6



KJTO 1511



KJTO 1511-D

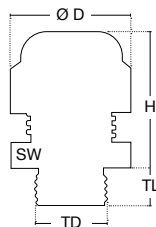
## Монтажная панель

Код заказа	Тип	Размер (ШхВхГ), мм	Шт. в упак.
690 570	KPL 2055	190x145	10
690 571	KPL 2610	250x200	10
690 572	KPL 3240	310x230	10
690 573	KPL 4000	400x300	10
690 574	KPL 5040	400x480	5



## Метрические кабельные вводы

Материал: Полиамид 6  
 Температурный диапазон: -30...+150 С° Статический | -30...+80 С° Постоянно  
 Пылевлагозащитенность: IP 68-5 bar  
 Материал уплотнения: Неопрен



Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. H, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 020	Кабельный Ввод KLM-1S	M12 x 1,5	12	8	15	22	17,1	3-6,5	100
564 021	Кабельный Ввод KLM-11	M16 x 1,5	16	10	22	28	25	5-10	50
564 022	Кабельный Ввод KLM-11L	M16 x 1,5	16	15	22	28	25	5-10	50
564 023	Кабельный Ввод KLM-12	M20 x 1,5	20	10	24	29	27,8	6-12	50
564 024	Кабельный Ввод KLM-12L	M20 x 1,5	20	15	24	29	27,8	6-12	50
564 025	Кабельный Ввод KLM-13	M20 x 1,5	20	10	27	31	30,8	10-14	50
564 026	Кабельный Ввод KLM-14	M20 x 1,5	20	15	27	31	30,8	10-14	50
564 027	Кабельный Ввод KLM-15	M25 x 1,5	25	10	33	35	37,8	13-18	25
564 028	Кабельный Ввод KLM-16	M25 x 1,5	25	15	33	35	37,8	13-18	25
564 029	Кабельный Ввод KLM-17	M32 x 1,5	32	18	42	40	48	18-25	20
564 030	Кабельный Ввод KLM-18	M40 x 1,5	40	18	53	49	60	22-32	10
564 031	Кабельный Ввод KLM-19	M50 x 1,5	50	18	60	49	67,7	30-38	10
564 032	Кабельный Ввод KLM-20	M63 x 1,5	63	18	65	49	72,2	34-44	10

Пластиковые гермовводы для тонкого кабеля с уплотнением увеличенной толщины

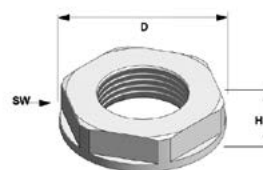
Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. H, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 033	Кабельный Ввод KLI-1S	M12 x 1,5	12	8	15	22	17,1	2-5	100
564 034	Кабельный Ввод KLI-11	M16 x 1,5	16	10	22	28	25	3-7	50
564 035	Кабельный Ввод KLI-11L	M16 x 1,5	16	15	22	28	25	3-7	50
564 036	Кабельный Ввод KLI-12	M20 x 1,5	20	10	24	29	27,8	5-9	50
564 037	Кабельный Ввод KLI-12L	M20 x 1,5	20	15	24	29	27,8	5-9	50
564 038	Кабельный Ввод KLI-13	M20 x 1,5	20	10	27	31	30,8	7-12	50
564 039	Кабельный Ввод KLI-14	M20 x 1,5	20	15	27	31	30,8	7-12	50
564 040	Кабельный Ввод KLI-15	M25 x 1,5	25	10	33	35	37,8	9-16	25
564 041	Кабельный Ввод KLI-16	M25 x 1,5	25	15	33	35	37,8	9-16	25
564 042	Кабельный Ввод KLI-17	M32 x 1,5	32	18	42	40	48	12-20	20
564 043	Кабельный Ввод KLI-18	M40 x 1,5	40	18	53	49	60	20-26	10
564 044	Кабельный Ввод KLI-19	M50 x 1,5	50	18	60	49	67,7	25-31	10
564 045	Кабельный Ввод KLI-20	M63 x 1,5	63	18	65	49	72,2	29-35	10

## Метрические кабельные вводы EURO

Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. H, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 046	Кабельный Ввод KLM-EN-1S	M12 x 1,5	12	6	15	22	17,1	3-6,5	100
564 047	Кабельный Ввод KLM-EN-11	M16 x 1,5	16	8	19	25	21,6	4-8	50
564 048	Кабельный Ввод KLM-EN-12	M20 x 1,5	20	10	24	29	27,8	6-12	50
564 049	Кабельный Ввод KLM-EN-13	M25 x 1,5	25	8	29	33	33,5	11-17	50
564 050	Кабельный Ввод KLM-EN-14	M32 x 1,5	32	10	36	39	40,9	15-21	25
564 051	Кабельный Ввод KLM-EN-15	M40 x 1,5	40	10	46	44	52	19-28	20
564 052	Кабельный Ввод KLM-EN-16	M50 x 1,5	50	18	60	49	67,7	30-38	10
564 053	Кабельный Ввод KLM-EN-17	M63 x 1,5	63	18	65	49	72,2	34-44	10

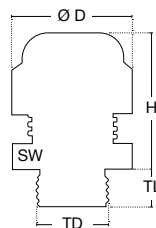
## Гайки для метрического кабельного ввода

Код заказа	Тип	Резьба	H, мм	SW, мм	D, мм	Шт. в упак.
564 210	Гайка KLML-1S	M12 x 1,5	5	18	19,5	100
564 211	Гайка KLML-11	M16 x 1,5	5	22	24,2	50
564 212	Гайка KLML-12	M20 x 1,5	6	26	28,6	50
564 213	Гайка KLML-13	M25 x 1,5	6	32	35	50
564 214	Гайка KLML-14	M32 x 1,5	7	41	46,1	25
564 215	Гайка KLML-15	M40 x 1,5	7	50	55,3	10
564 216	Гайка KLML-16	M50 x 1,5	8	60	66,1	10
564 217	Гайка KLML-17	M63 x 1,5	8	75	82,5	10



## Кабельные вводы PG

Материал: Полиамид 6  
 Температурный диапазон: -30...+150 C° Статический | -30...+80 C° Постоянно  
 Пылевлагозащитность: IP 68-5 bar  
 Материал уплотнения: Неопрен



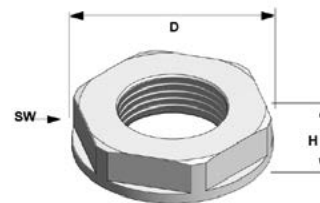
Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. H, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 000	Кабельный Ввод KLS-11	Pg7	12,5	8	15	22	17,1	3-6,5	100
564 001	Кабельный Ввод KLS-12	Pg9	15,2	8	19	25	21,6	4-8	50
564 002	Кабельный Ввод KLS-13	Pg11	18,6	8	22	28	25	5-10	50
564 003	Кабельный Ввод KLS-14	Pg13,5	20,4	9	24	29	27,8	6-12	50
564 004	Кабельный Ввод KLS-15	Pg16	22,5	10	27	31	30,8	10-14	50
564 005	Кабельный Ввод KLS-16	Pg21	28,3	11	33	35	37,8	13-18	25
564 006	Кабельный Ввод KLS-17	Pg29	37,0	11	42	40	48	18-25	20
564 007	Кабельный Ввод KLS-18	Pg36	47,0	13	53	49	60	22-32	10
564 008	Кабельный Ввод KLS-19	Pg42	54,0	13	60	49	67,7	30-38	10
564 009	Кабельный Ввод KLS-20	Pg48	59,3	14	65	49	72,2	34-44	10

Пластиковые гермовводы для тонкого кабеля с уплотнением увеличенной толщины

Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. H, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 010	Кабельный Ввод KLSR-11	Pg7	12,5	8	15	22	17,1	2-5	100
564 011	Кабельный Ввод KLSR-12	Pg9	15,2	8	19	25	21,6	2-6	50
564 012	Кабельный Ввод KLSR-13	Pg11	18,6	8	22	28	25	3-7	50
564 013	Кабельный Ввод KLSR-14	Pg13,5	20,4	9	24	29	27,8	5-9	50
564 014	Кабельный Ввод KLSR-15	Pg16	22,5	10	27	31	30,8	7-12	50
564 015	Кабельный Ввод KLSR-16	Pg21	28,3	11	33	35	37,8	9-16	25
564 016	Кабельный Ввод KLSR-17	Pg29	37,0	11	42	40	48	12-20	20
564 017	Кабельный Ввод KLSR-18	Pg36	47,0	13	53	49	60	20-26	10
564 018	Кабельный Ввод KLSR-19	Pg42	54,0	13	60	49	67,7	25-31	10
564 019	Кабельный Ввод KLSR-20	Pg48	59,3	14	65	49	72,2	29-35	10

## Гайки для кабельного ввода PG

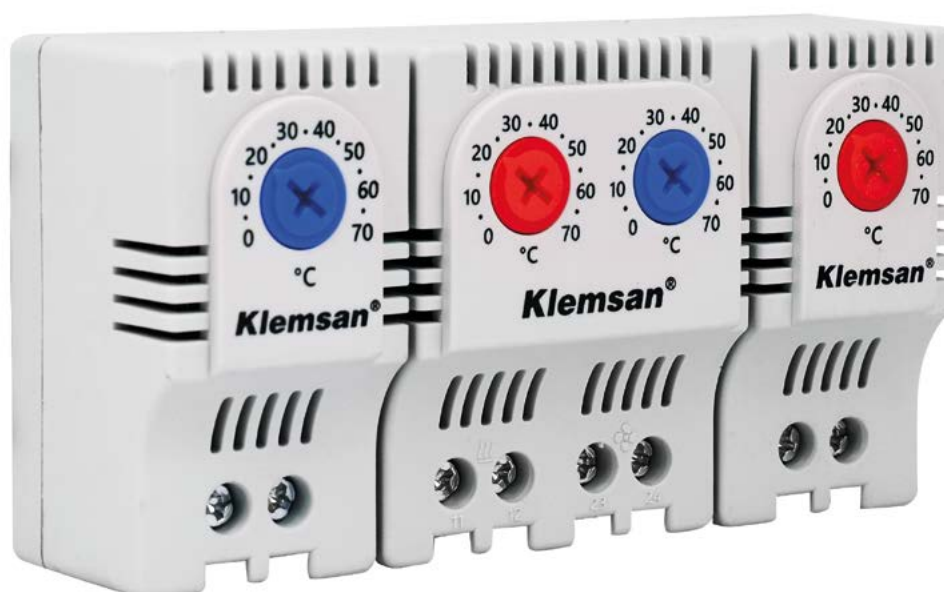
Материал: Полиамид 6, Стеклопластик (30%)



Код заказа	Тип	Резьба	H, мм	SW, мм	D, мм	Шт. в упак.
564 200	Гайка KLL-11	Pg7	5	19	21	50
564 201	Гайка KLL-12	Pg9	5	22	24	50
564 202	Гайка KLL-13	Pg11	5	24	26	50
564 203	Гайка KLL-14	Pg13 5	6	27	29	50
564 204	Гайка KLL-15	Pg16	6	30	33	50
564 205	Гайка KLL-16	Pg21	7	36	39	25
564 206	Гайка KLL-17	Pg29	7	46	50	20
564 207	Гайка KLL-18	Pg36	8	60	66	10
564 208	Гайка KLL-19	Pg42	8	65	73	10
564 209	Гайка KLL-20	Pg48	8	70	78	10

# Климатика

- Термостаты
- Электронный гигростат-термостат
- Потолочные вентиляторы – АБС пластик
- Фильтрующие решетки
- Вентиляторы с фильтром
- Осевые вентиляторы
- Осевые промышленные вентиляторы
- Нагреватели без вентиляторов
- Нагреватели с вентилятором
- Металлические защитные решетки



# Термостаты

Характеристика пластика: UL94 V0  
 Температура эксплуатации: -25...+110 °C  
 Степень защиты: IP20  
 Стандарт: EN 60730-2-9  
 Монтаж: 35 мм ДИН-рейка (EN 50022)  
 Тип сенсора: Биметаллическая пластина  
 Штук в упаковке: 1



## KLM TM01



## KLM TM02



Общие характеристики		
Код заказа	680 001	680 002
Описание	Термостат с красным потенциометром	Термостат с синим потенциометром
Технические данные		
Тип контакта	Размыкающий (Н.З.)	Замыкающий (Н.О.)
Диапазон регул. температуры, °C	0...+70	0...+70
Контактное сопротивление, мОм	< 10	< 10
Номинальное напряжение, В~	24 – 230	24 – 230
Макс. коммутационная способность	10 А (230 В ~) / 15 А (24 В ~)	10 А (230 В ~) / 15 А (24 В ~)
Тип подключения	2-полюсные клеммы, 2,5 мм <sup>2</sup>	2-полюсные клеммы, 2,5 мм <sup>2</sup>
Частота питания, Гц	50	50
Размеры (В x Ш x Г), мм	60 x 32 x 41	60 x 48 x 41

## KLM TM03

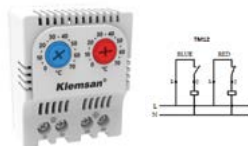


## KLM TM04



Общие характеристики		
Код заказа	680 004	680 005
Описание	Термостат с синим потенциометром	Термостат с красным потенциометром
Технические данные		
Тип контакта	Замыкающий (Н.О.)	Размыкающий (Н.З.)
Диапазон регул. температуры, °C	-20...+40	-20...+40
Контактное сопротивление, мОм	< 10	< 10
Номинальное напряжение, В ~	24 – 230	24 – 230
Макс. коммутационная способность	10 А (230 В ~) / 15 А (24 В ~)	10 А (230 В ~) / 15 А (24 В ~)
Тип подключения	2-полюсные клеммы, 2,5 мм <sup>2</sup>	2-полюсные клеммы, 2,5 мм <sup>2</sup>
Частота питания, Гц	50	50
Размеры (В x Ш x Г), мм	60 x 32 x 41	60 x 48 x 41

## KLM TM12

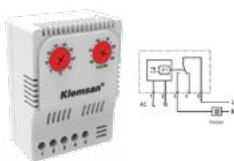


Общие характеристики		
Код заказа	680 003	
Описание	Термостат с красным и синим потенциометром	
Технические данные		
Тип контакта	Замыкающий (Н.О.), размыкающий (Н.З.)	
Диапазон регул. температуры, °C	0...+70	
Контактное сопротивление, мОм	< 10	
Номинальное напряжение, В~	24 – 230	
Макс. коммутационная способность	10 А (230 В ~) / 15 А (24 В ~)	
Тип подключения	4-полюсные клеммы, 2,5 мм <sup>2</sup>	
Частота питания, Гц	50	
Размеры (В x Ш x Г), мм	60 x 48 x 41	

# Электронный гигростат-термостат

Характеристика пластика: UL94 V0, серый  
 Температура эксплуатации / хранения:  
 -40...+70 °C / -40...+80 °C  
 Степень защиты: IP20  
 Монтаж: 35 мм ДИН-рейка (EN 50022)  
 Штук в упаковке: 1

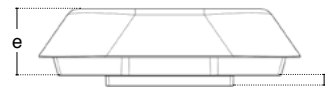
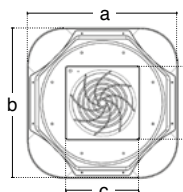
## KLM HG01



Общие характеристики	
Код заказа	680 035
Описание	Электронный гигростат-термостат
Технические данные	
Гистерезис температуры	2 °C (±1 °C)
Гистерезис влажности	4 % относительной влажности (±1 %)
Диапазон регулирования температуры	0...+70 °C
Диапазон регулирования влажности	40...90 %
Время реакции (влажность)	ок. 5 сек.
Тип контакта	1 переключающий
Макс. коммутационная способность	10 А (230 В ~)
Соединение	5-полюсная клемма, 2,5 мм <sup>2</sup>
Влажность при работе / хранении	макс. 95% (без конденсации)
Размеры (В x Ш x Г), мм	80 x 60 x 41

# Потолочные вентиляторы – АБС пластик

Тип защиты: Импеданс  
 Рабочая температура, -10...+70 °C  
 Степень защиты: IP44  
 Монтаж: Винты, 8 шт.  
 Цвет: RAL7035  
 Уплотнитель: Полиуретановый  
 Штук в упаковке: 1



RFF 36

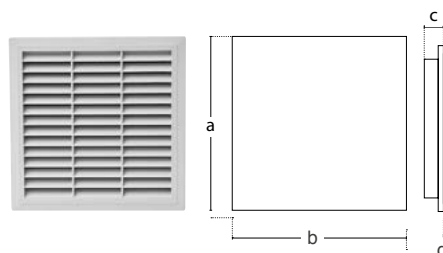
RFF 60

RFF 120

Общие характеристики							
Код заказа	690 590	690 591	690 592				
Описание	Потолочный вентилятор	Потолочный вентилятор	Потолочный вентилятор				
Размеры, мм		a	b	c	d	e	f
		364,4	364,4	178	178	107,5	15
Технические данные							
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч	360	600	1200				
Диаметр, Ø	150	190	220				
Питание, В ~	230	230	230				
Мощность, Вт	44	90	130				
Ток, А	0,27	0,40	0,57				
Скорость, PRM	3100	2500	2900				
Тип подключения	Клемма	Клемма	Клемма				

# Фильтрующие решетки

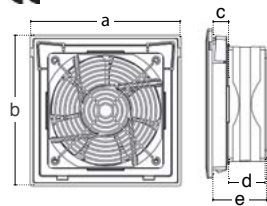
Код заказа	Тип	Размеры, мм				Посадочный размер, мм	Степень защиты	Цвет	Шт. в упак.
		a	b	c	d				
690 581	EF 105	105	105	10	5	92 x 92	IP54	RAL7035	1
690 582	EF 150	150	150	25	5	125 x 125	IP54	RAL7035	1
690 583	EF 204	204	204	28	6,5	177 x 177	IP54	RAL7035	1
690 584	EF 250	250	250	25	6,5	221 x 221	IP54	RAL7035	1
690 585	EF 325	325	325	30	6,5	291 x 291	IP54	RAL7035	1



## Вентиляторы с фильтром

Тип защиты: Импеданс  
 Рабочая температура: -10...+70 °С  
 Степень защиты: IP54  
 Цвет: RAL7035  
 Монтаж: Защёлкиванием

CE



FF 105-40



FF 150-150

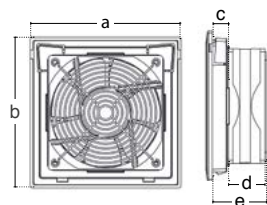


Общие характеристики											
Код заказа		690 593					690 594				
Описание		Вентилятор с фильтром					Вентилятор с фильтром				

Размеры, мм	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e
	105	105	11	38	50	150	150	14	38	55

Технические данные											
Питание, В ~		230					230				
Мощность, Вт		12					21				
Ток, А		0,07					0,14				
Скорость, PRM		2800					2900				
Тип подключения		Провод					Провод / клемма				
Расход воздуха, м³/ч		40 – 35					170 – 150				
Подшипник		—					—				

FF 151-151



FF 250-255



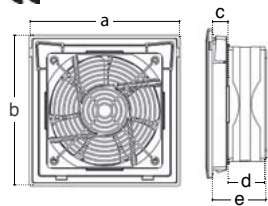
Общие характеристики											
Код заказа		690 595					690 596				
Описание		Вентилятор с фильтром					Вентилятор с фильтром				

Размеры, мм	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e
	150	150	14	38	55	250	250	—	57	110

Технические данные											
Питание, В ~		230					230				
Мощность, Вт		19					37				
Ток, А		0,08					0,38				
Скорость, PRM		2700					2800				
Тип подключения		Провод					Клемма				
Расход воздуха, м³/ч		160 – 135					255 – 215				
Подшипник		—					—				

## Вентиляторы с фильтром

Тип защиты: Импеданс  
 Рабочая температура: -10...+70 °С  
 Степень защиты: IP54  
 Цвет: RAL7035  
 Монтаж: Защелкиванием



### FF 250-300



### FF 250-700



Общие характеристики			
Код заказа		690 597	690 598
Описание		Вентилятор с фильтром	Вентилятор с фильтром

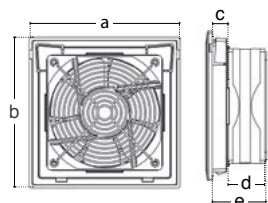
Размеры, мм	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e
	250	250	—	57	115	250	250	26	80	115

Технические данные			
Питание, В ~		230	230
Мощность, Вт		44	72
Ток, А		0,27	0,31
Скорость, PRM		3100	2550
Тип подключения		Клемма	Клемма
Расход воздуха, м³/ч		360 – 300	925 – 700
Подшипник		Шариковый	Шариковый

### FF 325-1400



### FF 325-325



Общие характеристики			
Код заказа		690 599	690 600
Описание		Вентилятор с фильтром	Вентилятор с фильтром

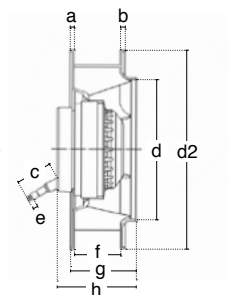
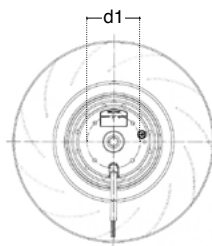
Размеры, мм	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e
	325	325	27	80	110	325	325	—	67	135

Технические данные			
Питание, В ~		230	230
Мощность, Вт		115	55
Ток, А		0,52	0,25
Скорость, PRM		2650	2500
Тип подключения		Клемма	Клемма
Расход воздуха, м³/ч		1860 – 1400	500 – 375
Подшипник		Шариковый	Шариковый



## Осевые вентиляторы

Тип защиты: Импеданс  
 Рабочая температура, : -10...+70 °C  
 Степень защиты: IP44  
 Цвет: Черный  
 Штук в упаковке: 1



RFF 55

RFF 56

Общие характеристики										
Код заказа	690 601					690 602				
Описание	Осевой вентилятор					Осевой вентилятор				

Размеры, мм	d	d1	d2	a	d	c	e	f	g	h
	133,5	58	190	3,5	4,5	44	80	44	63	—

Технические данные										
Диаметр, Ø	190					220				
Питание, В ~	230					230				
Мощность, Вт	90					130				
Ток, А	0,40					0,57				
Скорость, PRM	2500					2900				
Тип подключения	Клемма					Клемма				
Расход воздуха, м³/ч	600					1200				

## Осевые промышленные вентиляторы

Тип защиты: Импеданс  
 Рабочая температура, : -10...+70 °C  
 Степень защиты: IP54  
 Цвет: RAL7035  
 Подшипник: Шариковый  
 Штук в упаковке: 1



RFF 19

RFF 20

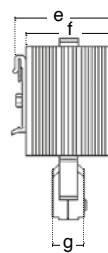
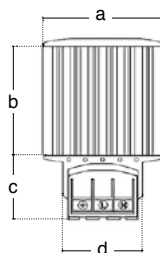


Общие характеристики										
Код заказа	690 609					690 610				
Описание	Осевой промышленный вентилятор					Осевой промышленный вентилятор				

Технические данные										
Питание, В ~	230					230				
Мощность, Вт	72					115				
Ток, А	0,31					0,52				
Скорость, PRM	2550					2650				
Тип подключения	Клемма					Клемма				
Расход воздуха, м³/ч	925					1860				
Тип конденсатора, мФ	1,5					3,0				
Размеры (В x Ш x Г), мм	225 x 225 x 80					280 x 280 x 80				

## Нагреватели без вентиляторов

Тип нагревательного элемента: PTC резистор, саморегулирующийся  
 Рабочая температура, °C: -45...+70  
 Степень защиты: IP44  
 Монтаж: На DIN-рейку 35 мм  
 Корпус подключения: Пластик UL 94 класс горючести изоляционного материала - V0  
 Радиатор: Алюминиевый профиль  
 Штук в упаковке: 1



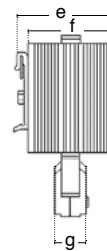
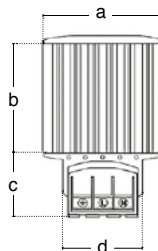
KLM HT 15

KLM HT 30

Общие характеристики			
Код заказа		680 980	680 981
Описание		Нагреватель без вентилятора	Нагреватель без вентилятора

Размеры, мм	a	b	c	d	e	f	g	a	b	c	d	e	f	g
		70	65	39	47	60	50	20	70	65	39	47	60	50

Технические данные			
Питание, В ~		110 – 250	110 – 250
Мощность, Вт		15	30
Ток, А		1,5	3,0
Электрическое подключение		Проводник	Проводник
Монтажная позиция		В вертикальном положении	В вертикальном положении
Вес, кг		0,30	0,30



KLM HT 45

KLM HT 60

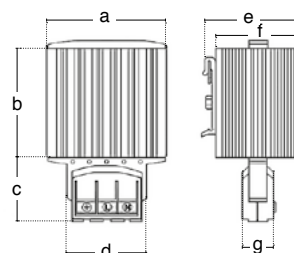
Общие характеристики			
Код заказа		680 982	680 983
Описание		Нагреватель без вентилятора	Нагреватель без вентилятора

Размеры, мм	a	b	c	d	e	f	g	a	b	c	d	e	f	g
		70	65	39	47	60	50	20	70	140	39	47	60	50

Технические данные			
Питание, В ~		110 – 250	110 – 250
Мощность, Вт		45	60
Ток, А		3,5	2,5
Электрическое подключение		Клемма	Клемма
Монтажная позиция		В вертикальном положении	В вертикальном положении
Вес, кг		0,30	0,40

## Нагреватели без вентиляторов

Тип нагревательного элемента: PTC резистор, саморегулирующийся  
 Рабочая температура: -45...+70 °C  
 Степень защиты: IP44  
 Монтаж: На DIN-рейку 35 мм  
 Корпус подключения: Пластик UL 94 класс горючести изоляционного материала - V0  
 Радиатор: Алюминиевый профиль  
 Штук в упаковке: 1

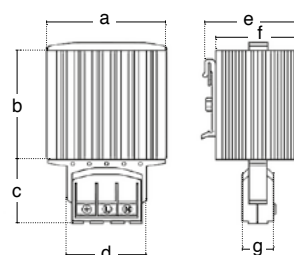


KLM HT 75

KLM HT 100

Общие характеристики															
Код заказа		680 984							680 985						
Описание		Нагреватель без вентилятора							Нагреватель без вентилятора						
Размеры, мм		a	b	c	d	e	f	g	a	b	c	d	e	f	g
		70	140	39	47	60	50	20	70	140	39	47	60	50	20

Технические данные															
Питание, В ~		110 – 250							110 – 250						
Мощность, Вт		75							100						
Ток, А		4,0							4,5						
Электрическое подключение		Клемма							Клемма						
Монтажная позиция		В вертикальном положении							В вертикальном положении						
Вес, кг		0,50							0,50						



KLM HT 150

Общие характеристики															
Код заказа		680 986													
Описание		Нагреватель без вентилятора													
Размеры, мм		a	b	c	d	e	f	g							
		70	220	39	47	60	50	20							

Технические данные															
Питание, В ~		110 – 250													
Мощность, Вт		150													
Ток, А		9,0													
Электрическое подключение		Клемма													
Монтажная позиция		В вертикальном положении													
Вес, кг		0,70													

## Нагреватели с вентилятором

Тип нагревательного элемента: PTC резистор, саморегулирующийся  
 Рабочая температура, °C: -45...+70  
 Степень защиты: IP44  
 Монтаж: На DIN-рейку 35 мм  
 Корпус подключения: Пластик UL 94 класс горючести изоляционного материала - V0  
 Радиатор: Алюминиевый профиль  
 Штук в упаковке: 1



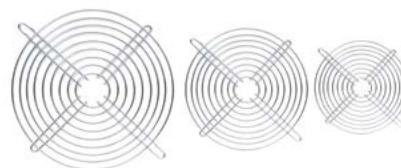
KLM HT 250

KLM HT 400

Общие характеристики		
Код заказа	680 987	680 988
Описание	Нагреватель с вентилятором	Нагреватель с вентилятором
Технические данные		
Питание, В ~	220 – 240	220 – 240
Мощность, Вт	250	400
Ток, А	4,0	4,5
Электрическое подключение	Клемма	Клемма
Монтажная позиция	В вертикальном положении	В вертикальном положении
Размеры (В x Ш x Г), мм	182 x 80 x 80	222 x 80 x 80
Вес, кг	1,10	1,40

## Металлические защитные решетки

Код заказа	Тип	Размеры, мм	Шт. в упак.
690 603	KLM TL01	80 x 80	1
690 604	KLM TL02	90 x 90	1
690 605	KLM TL03	120 x 120	1
690 606	KLM TL04	170 x 170	1
690 607	KLM TL05	225 x 225	1
690 608	KLM TL06	280 x 280	1



# Кулачковые переключатели и кнопки управления

- Двухпозиционные переключатели Вкл-Выкл (0-1)
- Аварийные двухпозиционные переключатели (0-1)
- Трехпозиционные переключатели (1-0-2)
- Переключатели «Звезда» - «Треугольник»
- Переключатели предела для вольтметра
- Двухпозиционные переключатели (1-2)
- Переключатели управления для двухобмоточных двигателей (1-0-2)
- Реверсивные переключатели управления для трехфазных двигателей (1-0-2)
- Многоступенчатые переключатели – 1 полюс
- Кнопки управления
- Лампы сигнальные светодиодные



# Двухпозиционные переключатели Вкл-Выкл (0-1)

Категория применения: AC21A

Механическая износостойчивость (кол. циклов): 100 000

Электрическая износостойчивость (кол. циклов): 50 000

Класс защиты: IP54

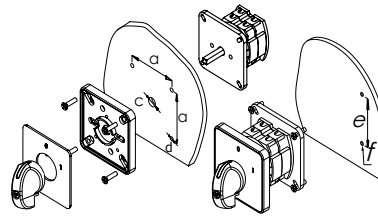
Напряжение изоляции: 690 В

Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °C / -30...+70 °C

Импульсное напряжение: 4 кВ

Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В ~)

Максимальная отключающая способность: 6 кА



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры, мм					Схема
						a	c	d	e	f	
800 000	CS010090S	1	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 001	CS016090S	1	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 002	CS020090S	1	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 003	CS025090S	1	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 004	CS032090M	1	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 005	CS040090M	1	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 006	CS050090M	1	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 007	CS063090M	1	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 008	CS080090L	1	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 009	CS120090L	1	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 010	CS010091S	2	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 011	CS016091S	2	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 012	CS020091S	2	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 013	CS025091S	2	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 014	CS032091M	2	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 015	CS040091M	2	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 016	CS050091M	2	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 017	CS063091M	2	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 018	CS080091L	2	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 019	CS120091L	2	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 020	CS010010S	3	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 021	CS016010S	3	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 022	CS020010S	3	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 023	CS025010S	3	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 024	CS032010M	3	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 025	CS040010M	3	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 026	CS050010M	3	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 027	CS063010M	3	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 028	CS080010L	3	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 029	CS120010L	3	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 030	CS010092S	4	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 031	CS016092S	4	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 032	CS020092S	4	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 033	CS025092S	4	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 034	CS032092M	4	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 035	CS040092M	4	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 036	CS050092M	4	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 037	CS063092M	4	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 038	CS080092L	4	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 039	CS120092L	4	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 040	CS010099S	5	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 041	CS016099S	5	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 042	CS020099S	5	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 043	CS025099S	5	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 044	CS032099M	5	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 045	CS040099M	5	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 046	CS050099M	5	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 047	CS063099M	5	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 048	CS080099L	5	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 049	CS120099L	5	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	

# Аварийные двухпозиционные переключатели (0-1)

Категория применения: AC21A

Механическая износоустойчивость (кол. циклов): 100 000

Электрическая износоустойчивость (кол. циклов): 50 000

Класс защиты: IP54

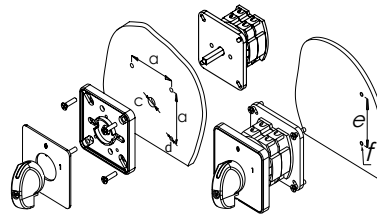
Напряжение изоляции: 690 В

Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °C / -30...+70 °C

Импульсное напряжение: 4 кВ

Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В →)

Максимальная отключающая способность: 6 кА



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры, мм					Схема
						a	c	d	e	f	
800 050	CS010270E	1	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 051	CS016270E	1	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 052	CS020270E	1	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 053	CS025270E	1	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 054	CS032270E	1	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 055	CS040270E	1	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 056	CS050270E	1	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 057	CS063270E	1	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 058	CS080270E	1	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 059	CS120270E	1	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 060	CS010271E	2	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 061	CS016271E	2	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 062	CS020271E	2	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 063	CS025271E	2	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 064	CS032271E	2	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 065	CS040271E	2	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 066	CS050271E	2	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 067	CS063271E	2	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 068	CS080271E	2	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 069	CS120271E	2	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 070	CS010063E	3	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 071	CS016063E	3	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 072	CS020063E	3	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 073	CS025063E	3	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 074	CS032063E	3	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 075	CS040063E	3	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 076	CS050063E	3	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 077	CS063063E	3	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 078	CS080063E	3	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 079	CS120063E	3	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 080	CS010272E	4	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 081	CS016272E	4	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 082	CS020272E	4	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 083	CS025272E	4	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 084	CS032272E	4	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 085	CS040272E	4	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 086	CS050272E	4	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 087	CS063272E	4	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 088	CS080272E	4	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 089	CS120272E	4	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 090	CS010273E	5	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 091	CS016273E	5	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 092	CS020273E	5	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 093	CS025273E	5	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 094	CS032273E	5	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 095	CS040273E	5	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 096	CS050273E	5	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 097	CS063273E	5	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 098	CS080273E	5	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 099	CS120273E	5	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 100	CS010274E	6	10	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 101	CS016274E	6	16	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	

Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток (А)	Положение	Размер корпуса (мм)	Установ. размеры (мм)					Схема
						a	c	d	e	f	
800 102	CS020274E	6	20	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 103	CS025274E	6	25	(0-1)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 104	CS032274E	6	32	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 105	CS040274E	6	40	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 106	CS050274E	6	50	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 107	CS063274E	6	63	(0-1)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 108	CS080274E	6	80	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 109	CS120274E	6	120	(0-1)	85*85	68	13	5,2	-	-	

## Трехпозиционные переключатели (1-0-2)

Категория применения: AC21A

Механическая износостойчивость (кол. циклов): 100 000

Электрическая износостойчивость (кол. циклов): 50 000

Класс защиты: IP54

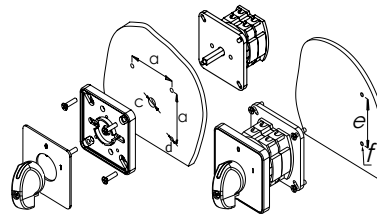
Напряжение изоляции: 690 В

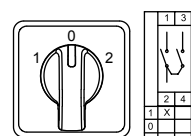
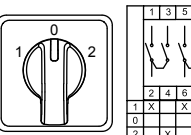
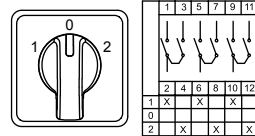
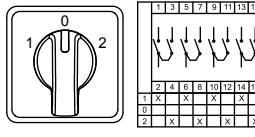
Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °С / -30...+70 °С

Импульсное напряжение: 4 кВ

Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В ≈)

Максимальная отключающая способность: 6 кА



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры, мм					Схема
						a	c	d	e	f	
800 110	CS010051S	1	10	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 111	CS016051S	1	16	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 112	CS020051S	1	20	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 113	CS025051S	1	25	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 114	CS032051M	1	32	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 115	CS040051M	1	40	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 116	CS050051M	1	50	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 117	CS063051M	1	63	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 118	CS080051L	1	80	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 119	CS120051L	1	120	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 120	CS010052S	2	10	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 121	CS016052S	2	16	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 122	CS020052S	2	20	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 123	CS025052S	2	25	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 124	CS032052M	2	32	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 125	CS040052M	2	40	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 126	CS050052M	2	50	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 127	CS063052M	2	63	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 128	CS080052L	2	80	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 129	CS120052L	2	120	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 130	CS010053S	3	10	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 131	CS016053S	3	16	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 132	CS020053S	3	20	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 133	CS025053S	3	25	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 134	CS032053M	3	32	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 135	CS040053M	3	40	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 136	CS050053M	3	50	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 137	CS063053M	3	63	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 138	CS080053L	3	80	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 139	CS120053L	3	120	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 140	CS010075S	4	10	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 141	CS016075S	4	16	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 142	CS020075S	4	20	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 143	CS025075S	4	25	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 144	CS032075M	4	32	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 145	CS040075M	4	40	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 146	CS050075M	4	50	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры (мм)					Схема
						a	c	d	e	f	
800 147	CS063075M	4	63	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 148	CS080075L	4	80	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 149	CS120075L	4	120	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 150	CS010107S	1	10	(0-1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 151	CS016107S	1	16	(0-1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 152	CS020107S	1	20	(0-1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 153	CS025107S	1	25	(0-1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 154	CS032107M	1	32	(0-1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 155	CS040107M	1	40	(0-1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 156	CS050107M	1	50	(0-1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 157	CS063107M	1	63	(0-1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 158	CS080107L	1	80	(0-1-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 159	CS120107L	1	120	(0-1-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	

## Переключатели «Звезда» — «Треугольник»

Категория применения: AC21A

Механическая износостойчивость (кол. циклов): 100 000

Электрическая износостойчивость (кол. циклов): 50 000

Класс защиты: IP54

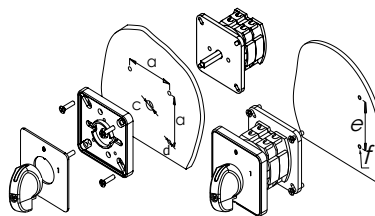
Напряжение изоляции: 690 В

Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °C / -30...+70 °C

Импульсное напряжение: 4 кВ

Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В ≈)

Максимальная отключающая способность: 6 кА



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры, мм					Схема
						a	c	d	e	f	
800 160	CS010012S	3	10	(O-Y-Δ)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 161	CS016012S	3	16	(O-Y-Δ)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 162	CS020012S	3	20	(O-Y-Δ)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 163	CS025012S	3	25	(O-Y-Δ)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 164	CS032012M	3	32	(O-Y-Δ)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 165	CS040012M	3	40	(O-Y-Δ)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 166	CS050012M	3	50	(O-Y-Δ)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 167	CS063012M	3	63	(O-Y-Δ)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 168	CS080012L	3	80	(O-Y-Δ)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 169	CS120012L	3	120	(O-Y-Δ)	85*85	68	13	5,2	-	-	

## Переключатели предела для вольтметра

Категория применения: AC21A

Механическая износостойчивость (кол. циклов): 100 000

Электрическая износостойчивость (кол. циклов): 50 000

Класс защиты: IP54

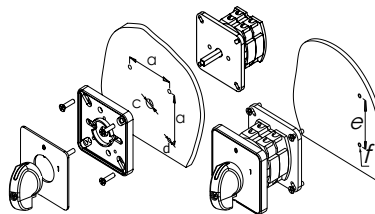
Напряжение изоляции: 690 В

Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °C / -30...+70 °C

Импульсное напряжение: 4 кВ

Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В ≈)

Максимальная отключающая способность: 6 кА

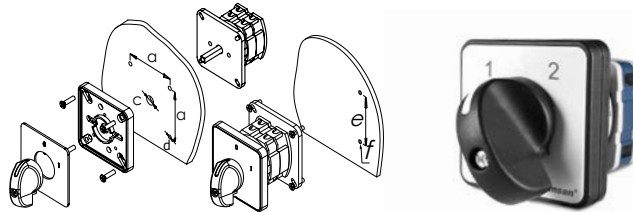


Код заказа	Тип	Кол. положен.	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры, мм					Схема
						a	c	d	e	f	
800 170	CS010068S	4	10	фаза - нейтраль (L-N)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 171	CS016068S	4	16	фаза - нейтраль (L-N)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 172	CS020068S	4	20	фаза - нейтраль (L-N)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 180	CS010067S	4	10	фаза-фаза (L-L)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 181	CS016067S	4	16	фаза-фаза (L-L)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 182	CS020067S	4	20	фаза-фаза (L-L)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	

Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры, мм					Схема
						a	c	d	e	f	
800 190	CS010066S	7	10	фаза-фаза - нейтраль (L-L-N)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 191	CS016066S	7	16	фаза-фаза - нейтраль (L-L-N)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 192	CS020066S	7	20	фаза-фаза - нейтраль (L-L-N)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	

## Двухпозиционные переключатели (1-2)

Категория применения: AC21A  
Механическая износоустойчивость (кол. циклов): 100 000  
Электрическая износоустойчивость (кол. циклов): 50 000  
Класс защиты: IP54  
Напряжение изоляции: 690 В  
Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °С / -30...+70 °С  
Импульсное напряжение: 4 кВ  
Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В ~)  
Максимальная отключающая способность: 6 кА



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры, мм					Схема
						a	c	d	e	f	
800 200	CS010054S	1	10	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 201	CS016054S	1	16	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 202	CS020054S	1	20	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 203	CS025054S	1	25	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 204	CS032054M	1	32	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 205	CS040054M	1	40	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 206	CS050054M	1	50	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 207	CS063054M	1	63	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 208	CS080054L	1	80	(1-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 209	CS120054L	1	120	(1-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 210	CS010055S	2	10	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 211	CS016055S	2	16	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 212	CS020055S	2	20	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 213	CS025055S	2	25	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 214	CS032055M	2	32	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 215	CS040055M	2	40	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 216	CS050055M	2	50	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 217	CS063055M	2	63	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 218	CS080055L	2	80	(1-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 219	CS120055L	2	120	(1-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 220	CS010056S	3	10	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 221	CS016056S	3	16	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 222	CS020056S	3	20	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 223	CS025056S	3	25	(1-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 224	CS032056M	3	32	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 225	CS040056M	3	40	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 226	CS050056M	3	50	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 227	CS063056M	3	63	(1-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 228	CS080056L	3	80	(1-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 229	CS120056L	3	120	(1-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	

## Переключатели управления для двухобмоточных двигателей (1-0-2)

Категория применения: AC21A

Механическая износостойчивость (кол. циклов): 100 000

Электрическая износостойчивость (кол. циклов): 50 000

Класс защиты: IP54

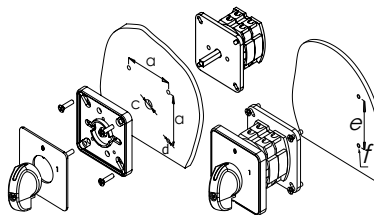
Напряжение изоляции: 690 В

Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °С / -30...+70 °С

Импульсное напряжение: 4 кВ

Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В ⇒)

Максимальная отключающая способность: 6 кА



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток (А)	Положение	Размер корпуса (мм)	Установ. размеры (мм)					Схема
						a	c	d	e	f	
800 230	CS010019S	3	10	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 231	CS016019S	3	16	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 232	CS020019S	3	20	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 233	CS025019S	3	25	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 234	CS032019M	3	32	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 235	CS040019M	3	40	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 236	CS050019M	3	50	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 237	CS063019M	3	63	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 238	CS080019L	3	80	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 239	CS120019L	3	120	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	

## Реверсивные переключатели управления для трехфазных двигателей (1-0-2)

Категория применения: AC21A

Механическая износостойчивость (кол. циклов): 100 000

Электрическая износостойчивость (кол. циклов): 50 000

Класс защиты: IP54zz

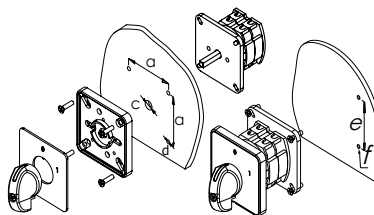
Напряжение изоляции: 690 В

Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °С / -30...+70 °С

Импульсное напряжение: 4 кВ

Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В ⇒)

Максимальная отключающая способность: 6 кА



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Размер корпуса, мм	Установ. размеры, мм					Схема
						a	c	d	e	f	
800 240	CS010011S	3	10	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 241	CS016011S	3	16	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 242	CS020011S	3	20	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 243	CS025011S	3	25	(1-0-2)	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 244	CS032011M	3	32	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 245	CS040011M	3	40	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 246	CS050011M	3	50	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 247	CS063011M	3	63	(1-0-2)	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 248	CS080011L	3	80	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 249	CS120011L	3	120	(1-0-2)	85*85	68	13	5,2	-	-	

# Многоступенчатые переключатели – 1 полюс

Категория применения: AC21A

Механическая износостойчивость (кол. циклов): 100 000

Электрическая износостойчивость (кол. циклов): 50 000

Класс защиты: IP54

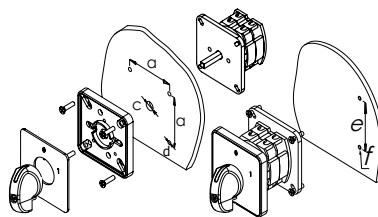
Напряжение изоляции: 690 В

Темп. эксплуатации / хранения: -25...+55 °C / -30...+70 °C

Импульсное напряжение: 4 кВ

Сопротивление изоляции: 10 МΩ (500 В ~)

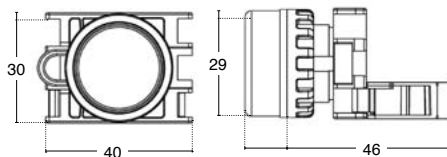
Максимальная отключающая способность: 6 кА



Код заказа	Тип	Кол. полюсов	Номинальный тепловой ток, А	Положение	Корпус, мм	Установ. размеры, мм				Схема	
						a	c	d	e		f
800 250	CS010108S	1	10	0-3	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 251	CS016108S	1	16	0-3	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 252	CS020108S	1	20	0-3	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 253	CS025108S	1	25	0-3	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 254	CS032108M	1	32	0-3	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 255	CS040108M	1	40	0-3	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 256	CS050108M	1	50	0-3	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 257	CS063108M	1	63	0-3	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 258	CS080108L	1	80	0-3	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 259	CS120108L	1	120	0-3	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 260	CS010109S	1	10	0-4	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 261	CS016109S	1	16	0-4	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 262	CS020109S	1	20	0-4	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 263	CS025109S	1	25	0-4	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 264	CS032109M	1	32	0-4	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 265	CS040109M	1	40	0-4	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 266	CS050109M	1	50	0-4	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 267	CS063109M	1	63	0-4	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 268	CS080109L	1	80	0-4	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 269	CS120109L	1	120	0-4	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 270	CS010110S	1	10	0-5	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 271	CS016110S	1	16	0-5	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 272	CS020110S	1	20	0-5	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 273	CS025110S	1	25	0-5	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 274	CS032110M	1	32	0-5	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 275	CS040110M	1	40	0-5	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 276	CS050110M	1	50	0-5	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 277	CS063110M	1	63	0-5	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 278	CS080110L	1	80	0-5	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 279	CS120110L	1	120	0-5	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 280	CS010111S	1	10	0-6	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 281	CS016111S	1	16	0-6	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 282	CS020111S	1	20	0-6	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 283	CS025111S	1	25	0-6	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 284	CS032111M	1	32	0-6	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 285	CS040111M	1	40	0-6	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 286	CS050111M	1	50	0-6	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 287	CS063111M	1	63	0-6	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 288	CS080111L	1	80	0-6	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 289	CS120111L	1	120	0-6	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 290	CS010112S	1 полюс	10	0-7	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 291	CS016112S	1 полюс	16	0-7	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 292	CS020112S	1 полюс	20	0-7	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 293	CS025112S	1 полюс	25	0-7	48*48	36	9,5	4,3	52	4,3	
800 294	CS032112M	1 полюс	32	0-7	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 295	CS040112M	1 полюс	40	0-7	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 296	CS050112M	1 полюс	50	0-7	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 297	CS063112M	1 полюс	63	0-7	64*64	48	10	4,3	65	5,5	
800 298	CS080112L	1 полюс	80	0-7	85*85	68	13	5,2	-	-	
800 299	CS120112L	1 полюс	120	0-7	85*85	68	13	5,2	-	-	

## Кнопки управления

Категория применения: AC15  
 Механическая износостойчивость (кол. циклов): 50 000  
 Электрическая износостойчивость (кол. циклов): 10 000  
 Класс защиты: IP50  
 Момент затяжки: 1,5 Нм  
 Температура эксплуатации: -25...+80 °С  
 Номинальное сечение проводника: 1,5 – 2,5 мм<sup>2</sup>  
 Номинальное напряжения: 240 В ~  
 Номинальный ток: 4 А  
 Напряжение изоляции: 300 В



Код заказа	Тип	Описание	Установ. размер, мм	Цвет	Шт. в упак.
800 400	DYB - B/W	Не выступающие, без фиксации	22	Белый	10
800 401	DYB - K/R	Не выступающие, без фиксации	22	Красный	10
800 402	DYB - M/B	Не выступающие, без фиксации	22	Синий	10
800 403	DYB - S/Y	Не выступающие, без фиксации	22	Желтый	10
800 404	DYB - Y/G	Не выступающие, без фиксации	22	Зеленый	10
800 405	DYB - S/B	Не выступающие, без фиксации	22	Черный	10
800 410	CYB - B/W	Выступающие, без фиксации	22	Белый	10
800 411	CYB - K/R	Выступающие, без фиксации	22	Красный	10
800 412	CYB - M/B	Выступающие, без фиксации	22	Синий	10
800 413	CYB - S/Y	Выступающие, без фиксации	22	Желтый	10
800 414	CYB - Y/G	Выступающие, без фиксации	22	Зеленый	10
800 415	CYB - S/B	Выступающие, без фиксации	22	Черный	10



## Запчасти к кнопкам управления

Код заказа	Тип	Описание	Ток	Напряжение	Шт. в упак.
800 300	K1	НО контактный блок	4 А	240 В ~	20
800 301	K2	НЗ контактный блок	4 А	240 В ~	20
800 302	K3	Светодиодная лампа подсветки	-	240 В ~	20
800 303	KA	Монтажный адаптер	-	-	20

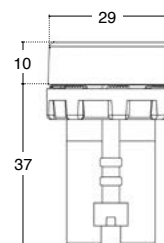


\*Для функционирования кнопки управления требуется монтажный адаптер и как минимум один контактный блок. Все комплектующие заказываются отдельно.

## Лампы сигнальные светодиодные

Класс защиты: IP54

Код заказа	Тип	Напряжение	Установ. размер, мм	Цвет	Шт. в упак.
800 710	LIND24 - B/W	24 В ~ / ∞	22	Белый	10
800 711	LIND24 - K/R	24 В ~ / ∞	22	Красный	10
800 712	LIND24 - M/B	24 В ~ / ∞	22	Синий	10
800 713	LIND24 - S/Y	24 В ~ / ∞	22	Желтый	10
800 714	LIND24 - Y/G	24 В ~ / ∞	22	Зеленый	10
800 730	LIND220 - B/W	240 В ~	22	Белый	10
800 731	LIND220 - K/R	240 В ~	22	Красный	10
800 732	LIND220 - M/B	240 В ~	22	Синий	10
800 733	LIND220 - S/Y	240 В ~	22	Желтый	10
800 734	LIND220 - Y/G	240 В ~	22	Зеленый	10



LIND24 - K/R

## Знак CE

Знак CE является важным инструментом свободного распространения товаров и услуг в пределах европейского рынка. Маркируя свои изделия знаком CE производитель подтверждает их соответствие всем действующим директивам Европейского Сообщества. Директивы ЕС описывают относящиеся к эксплуатационной безопасности характеристики изделия, соответствие которым позволяет предупредить возникновение опасных ситуаций. Директивы являются обязательными для исполнения нормативными актами Европейского Сообщества. Продукция Klemsan в настоящее время попадает под действие следующих директив:

- Директива по низкому напряжению - 73/23 ЕЕС
- Оборудование и системы защиты эксплуатируемые во взрывоопасных зонах (ATEX) - 94/9 ЕЕС

## Знак RoHS

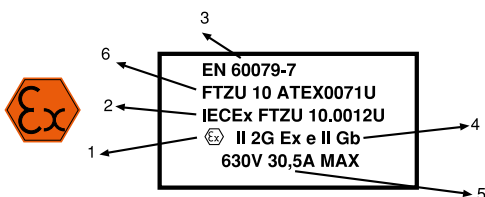
Директива RoHS (сокращение с англ. Restriction of the use of certain Hazardous Substances — Ограничение Использования Опасных Веществ) регламентирует применение свинца, а также других потенциально опасных элементов в электротехническом и электронном оборудовании. Свинец (Pb) — один из опаснейших материалов, использование которых регулируется RoHS. Однако, отказа от использования свинца недостаточно для соответствия установкам RoHS. Другими запрещенными веществами помимо свинца являются кадмий (Cd), ртуть (Hg), шестивалентный хром (Cr(VI)), бромидные соединения PBB (polybrominated biphenyls) и PBDE (polybrominated diphenylethers), часто используемые производителями в качестве трудновоспламеняемых компонентов электроники. Директива по RoHS преследует следующие цели:

- Сократить загрязнение и предотвратить разрушение окружающей среды.
- Предотвратить отравления указанными веществами и, как следствие, возникновение проблем со здоровьем у людей работающих и пользующихся электрическим оборудованием и электроникой. Klemsan, начиная с 2006 года, соответствует директивам RoHS.

## Опасность загрязнения

Директива SeveATEX о загрязнении «94/9/ЕС – об использовании оборудования во взрывоопасной среде вступила в действие 1 декабря 2003 года в Евросоюзе. Согласно этой директиве рассчитанные значения для нормальных условий работы были пересмотрены для взрывоопасных сред.

Рисунок ниже показывает и объясняет значения символов ATEX сертифицированных продуктов:



1. Символ взрывозащитности
2. Международный сертификат по взрывозащите
3. Обозначение стандарта МЭК
4. а. группа оборудования II

- б. продуктовая категория 2 для использования в зоне 1 и/или 2
- с. подтверждение для использования в среде содержащей Газ(G)
- д. «е» класс повышенной категории без опасности
5. Расчетные значения напряжения и тока.
6. Регистрационное название прибора

Группа оборудования:

- Шахты
- Другие промышленные отрасли

Классификация взрывоопасной среды:

**Зона 0:** места, где возможность взрыва высокая и продолжительность долгая при нормальных условиях работы.

**Зона 1:** места, где возможность взрыва низкая и продолжительность короткая при нормальных условиях работы

**Зона 2:** места, где не существует возможности взрыва при нормальных условиях работы или низкая возможность взрыва с короткой продолжительностью в ситуации неполадки ремонта и наладки.

«е» класс повышенной безопасности:

Места, где принимаются меры предосторожности, хотя нет опасности возникновения электрических дуг при нормальных условиях работы. Безопасность прибора повышается на один уровень. Это используется в среде где нет угрозы высоких температур при нормальных условиях эксплуатации, например в коробке с клеммами соединения кабелей. Таким продуктам не надо быть стойкими к давлению — достаточно поднять их IP уровень до такого, который обеспечивает стойкость к воде и влажности.

## Директива REACH

Как видно из названия директива 2006/1907/ЕС REACH (Регистрация Оценка Авторизация и Запрещение Химических Веществ), принятая Европейским Союзом 1 Июня 2007 года, обязывает компании, которые производят, импортируют или используют химические вещества, регистрировать эти вещества и их использование и определяет любые опасности и риски если надо.

Европейское Химическое Агенство (ECHA) опубликует список SVHC (особо опасные вещества).

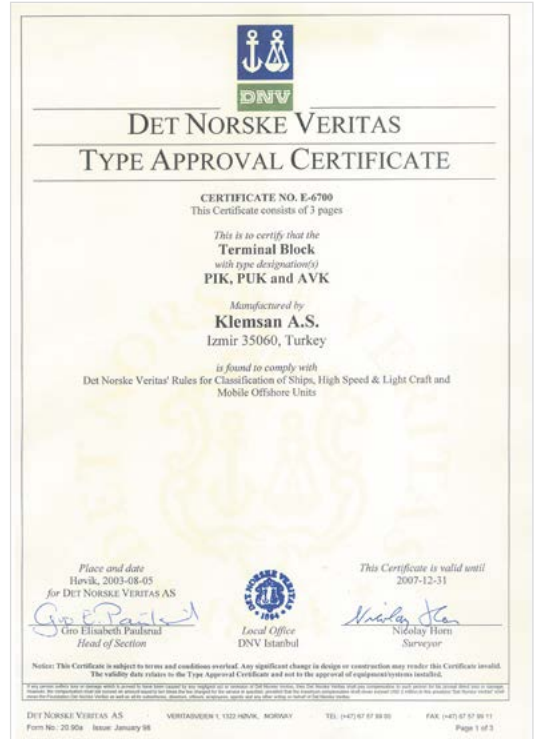
С 1 декабря 2011 компании, которые экспортируют товары в ЕС, должны будут подавать декларации в ECHA об использовании ими SVHC в товарах с более чем 0.1 %, как отношение концентрации к весу и больше чем 1 тонна SVHC в год.

С помощью этих директив Европейский союз стремится учитывать все вещества, которые используются в промышленности и исследовать их на вредное влияние на здоровья человека и окружающую среду. Он также может ограничить или запретить использование некоторых веществ в промышленности.



# Важное уведомление

- KlemSAN Inc. зарезервировал права для любых изменений в этом каталоге.
- По вопросам изделий не включенных в данный каталог просьба обращаться в отдел продаж.
- Диаграммы и технические схемы в этом каталоге – только для общих целей.
- Наши продукты изготавливаются в соответствии с национальными и международными стандартами и соответствуют техническим инструкциям ЕС. Все наши продукты изготовлены на наших заводах, сертифицированных ISO 9001 и ISO 14001.



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ TC RU C-TR.AB24.B.01218  
Серия RU № 0106999

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Общество с ограниченной ответственностью «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ «СТАНДАРТ-ТЕСТ» Юридический адрес: 121471, г. Москва, Можайский шоссе, д.29. Фактический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д.4, офис 1. Телефон (495) 741-59-32, (499) 726-36-02, факс (499) 726-30-01, адрес электронной почты info@standart-test.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11AB24 выдан 25.04.2013 ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЕЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ «РОСАККРЕДИТАЦИОН»

**ЗАЯВИТЕЛЬ** «Klemsan Elektrik Elektronik San.ve Tic.A.S.» Место нахождения и фактический адрес: Kemerpaşa Yolu 3.km 35170 Izmir, Турция. Телефон (+90 232) 877 08 00, факс (+90 232) 877 08 00, адрес электронной почты info@klemsan.com.tr.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** «Klemsan Elektrik Elektronik San.ve Tic.A.S.» Место нахождения: Kemerpaşa Yolu 3.km 35170 Izmir, Турция. Фактический адрес: Kemerpaşa Yolu 3.km 35170 Izmir, Турция.

**ПРОДУКЦИЯ** Зажимы наборные контактные «Клемсан» типов: AVK\*\*\*, MVK\*\*\*, RYK\*\*\*, YVK\*\*\*, MYK\*\*\*, MYRK\*\*\*, MYSK\*\*\*, RYKM\*\*\*, RYKMR\*\*\*, ASK\*\*\*, WGO\*\*\*, RPK\*\*\*, RPK\*\*\*, PCY\*\*\*, WGI\*\*\*, AYK\*\*\*, TRV\*\*\*, PSK\*\*\*, PCT\*\*\*, SK\*\*\*, BIK\*\*\*, BUK\*\*\*, SBK\*\*\*, BK\*\*\*, WU\*\*\*, BVK\*\*\*, где \*\*\* - это типомножитель извещий.  
Продукция изготовлена в соответствии с ИЕС 60947-1; ИЕС 60497-1-1; ИЕС 60947-7-2; ИЕС 60947-7-3; ИЕС 60998-2. Серийный выпуск.

**КОД ТН ВЭД ТС** 8536 90 100 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколов испытаний №№ 1ТС/1-07/2014, 1ТС/2-07/2014, 1ТС/3-07/2014, 1ТС/4-07/2014 от 01.07.2014 ИЦ ООО «ЕВРОСТАН», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB76 от 07.02.2015 до 28.10.2016 г.  
Акта о результатах анализа состояния производства № 1131 от 03.07.2014 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Договор уполномоченного представителя на территории ТС № 010314 от 01.03.2014 г. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации. Маркировка единым знаком обращения продукции в обращение в размерах в соответствии с Положением о едином знаке обращения продукции на территории Таможенного союза, утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2010 года № 1108/07.01/10. Действителен с 14.07.2014 по 13.07.2019 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Исполнитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации: Л.В. Козырьчук  
Ассистент (эксперты-экспертизы): В.Г. Блохин

DOC NO: R08 01

**Klemsan**  
Electrical/Electronic Inc.  
Kemerpaşa yolu 3.km 35170  
İZMİR - TÜRKİYE

**RoHS**  
2002/95/EC

**Concern:**  
Compliance with the European Directive 2002/95/EC "RoHS"

We declare that all our products are in compliance with the RoHS (Restriction of Hazardous Substances) directives and they don't contain lead (Pb), Chrome hexavalent (Cr+6), Mercury(Hg), Cadmium (Cd), PBB e PBDE.

A.Saygı YILGIN  
General Manager  
Izmir, 25.07.2006

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut**

**ZEICHENGENEHMIGUNG**  
**MARKS APPROVAL**

KLEMSAN Elektrik Elektronik  
San. ve Tic. A.Ş.  
Kemerpaşa Yolu 3. km  
35170 İZMİR  
TÜRKİYE

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
is authorized to use for their product  
Durchgangs-Reihenleuchte  
Terminal block

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.

Geprüft und zertifiziert nach /  
Tested and certified according to

DIN EN 60947-7-1 VDE 0611 Teil 1:2003-07; EN 60947-7:2003

Aktenzeichen: 2248000-1442-0008 / 68993  
File ref.:  
Ausweis-Nr.: 40014536 Blatt 1  
Certificate No. Page  
Diese Bescheinigung, ihre Inhalte und Freigabezeit  
halten verbindlich an, solange der Inhalt nicht  
Offenbach, 2005-07-04  
letzte Änderung/Updated: 2006-01-18 |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
VDE Testing and Certification Institute  
Zertifizierungsanstalt / Certification

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:  
VDE certificates are valid only when published on:  
http://www.vde.com/certifikat

**VDE VERBAND DER ELEKTROTECHNIK**  
ELEKTRONIK INFORMATIONSTECHNIK e.V.

**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ TC RU C-RU.M062.B.04854  
Серия RU № 0447525

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** продукция Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ». Место нахождения: 117346, город Москва, Измайловский проезд, дом 8, строение 1, помещение ХДХ, литера А14-11. Адрес места осуществления деятельности: 115114, Российская Федерация, город Москва, Дербеневская набережная, дом 11, помещение 40. Телефон: +7 (495) 772-48-45, адрес электронной почты: info@prommash-test.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11M062. Дата приема от аккредитации 28.10.2013 года

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Глобал Инжиниринг». Основной государственный регистрационный номер: 114304700089. Место нахождения: 141400, Российская Федерация, Московская область, город Химки, улица Заводская, дом 2. Телефон: 74957206771, адрес электронной почты: gl@globaleng.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Глобал Инжиниринг». Место нахождения: 141400, Российская Федерация, Московская область, город Химки, улица Заводская, дом 2

**ПРОДУКЦИЯ** Зажимы наборные контактные торговой марки «Клемсан» серий: ASK\*, AVK\*, BK\*, BUK\*, STR\*, BVK\*, MDV\*, MYK\*, MYSK\*, MYRK\*, MYSK\*, MYRK\*, PCY\*, RPK\*, RPK\*, RPK\*, RPK\*, RYK\*, RYKM\*, RYKMR\*, ASK\*, WGO\*, RPK\*, PCY\*, WGI\*, AYK\*, TRV\*, PSK\*, PCT\*, SK\*, BIK\*, BUK\*, SBK\*, BK\*, WU\*, BVK\*, где \* - это типомножитель извещий.  
Маркировка изделия приведена в приложении (базис №№ 0329413, 0329414, 0329415).  
Оборудование выгустается по ТУ 2424-061-31312414-2016 Зажимы контактные (базисы) для работы во взрывоопасных средах.  
Серийный выпуск

**КОД ТН ВЭД ТС** 8536 90 100 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** - акта о результатах анализа состояния производства Общества с ограниченной ответственностью «Глобал Инжиниринг» от 02.02.2017 года;  
- протокола испытаний № 0651018M-2017 от 10.02.2017 года, выданного испытательным центром Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ», аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.21M062. Серия сертификата: 14

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Срок службы, срок в условиях хранения указаны в руководстве по эксплуатации. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах", согласно приложению (базис №№ 0329413, 0329414, 0329415).

**ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Исполнитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации: И.В. Модисов  
Ассистент (эксперты-экспертизы): А.В. Ивочкин





# Индексы

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
110 010.	WG-EKI	78	307 309.	PYK 4 SLD	96
110 010N.	WG-EKI	136	307 349.	PYK 2,5-2 FLD 24 V DC	91
111 010.	NPP/EKI	78	307 359.	PYK 2,5-2 FLD 220 V AC	91
304 120.	AVK 2,5	20	307 369.	PYK 2,5-2 FD A	91
304 130.	AVK 4	21	307 379.	PYK 2,5-2 FD B	92
304 140.	AVK 6	23	307 389.	PYK 2,5 C	102
304 150.	AVK 10	23	307 399.	PYKM 2,5	88
304 200.	AVK 2,5 RD	20	307 409.	PYK 3 S	94
304 210.	AVK 4 RD	21	307 419.	PYK 3 SLD(NPN)	94
304 240.	AVK 16 RD	24	307 429.	PYK 3 SLD(PNP)	95
304 250.	AVK 35 RD	25	307 439.	PYK 2,5 E	100
304 270.	AVK 4 GD	22	307 459.	PYK 2,5 EA	98
304 289.	AVK 10 RD 4	41	307 499.	PYKMR 2,5	89
304 290.	AVK 25 RD	24	307 579.	PYK 4-2 FN	91
304 300.	AVK 95 B	36	307 639.	PYK 6 E	101
304 309.	AVK 95 B	36	307 649.	PYK 6 C	103
304 310.	AVK 150 B	36	307 659.	PYK 16	83
304 319.	AVK 150 B	36	307 669.	PYK 4 C	102
304 320.	AVK 240 B	37	307 700.	PYK 2,5-M2 FT	92
304 329.	AVK 240 B	37	307 709.	PYK 2,5-M2 FT	92
304 330.	AVK 50	32	308 009.	PB 6/NM	53
304 340.	AVK 95	33	308 019.	PB 6K/NM	53
304 350.	AVK 150	33	308 029.	PB 2,5/NM	52
304 360.	AVK 240	33	308 039.	PB 2,5K/NM	52
304 370.	AVK/EK6	33, 35	308 049.	PB 25/NM (M5)	54
304 380.	AVK 4 A	46	308 059.	PB 25/NM (M6)	55
304 390.	AVK 4 R	22	308 060.	WGO PB 6/NM	132
304 409.	AVK 2,5 R	21	308 069.	WGO PB 6/NM	132
304 419.	AVK 2,5 A	44	308 070.	WGO PBD 6/NM	132
304 429.	MVK 2,5	38	308 079.	WGO PBD 6/NM	132
304 439.	MVK 4	38	309 600.	WGO 6NM	74
304 440.	AVK PB 50	34	309 609.	WGO 6NM	74
304 450.	AVK PB 70 RD	34	309 610.	WGO D6NM	74
304 460.	AVK PB 95	35	309 619.	WGO D6NM	74
304 470.	AVK PB 150	35	310 109.	PTP 2,5	144
304 480.	AVK PB 240	35	310 129.	CTP 2,5	144
304 490.	AVK 70 RD	32	310 139.	CTP 2,5 E	145
306 229.	YBK 2,5	110	310 149.	CTP 2,5 C	145
306 239.	YBK 4	110	310 159.	CTP 2,5 EA	145
306 249.	YBK 6	111	310 169.	CTP 2,5-2 F	146
306 259.	YBK 10	111	310 179.	CTP 2,5-2 FK	146
306 429.	MYK 2,5	114	310 189.	CTP 2,5-FT	147
306 439.	MYPK 2,5	117	310 202T	SG-PT 2,5-1	152
306 449.	MYSK 2,5	117	310 209.	SG-PT 2,5-1	152
306 479.	MYK 2,5 C	115	310 219.	SG-PT 2,5-2	152
306 489.	MYPK 2,5 C	115	310 229.	SG-PT 2,5-3	152
306 499.	MYKR 2,5 C	116	310 239.	SG-PT 2,5-4	152
306 509.	MYKR 2,5	116	310 249.	SG-PT 2,5-5	152
307 019.	PYK 1,5 M	81	310 259.	SG-PT 2,5-6	152
307 029.	PYK 1,5 MC	101	310 269.	SG-PT 2,5-7	152
307 039.	PYK 1,5 ME	100	310 279.	SG-PT 2,5-8	152
307 049.	PYK 1,5 MCD A	103	310 289.	SG-PT 2,5-9	152
307 059.	PYK 1,5 MCD B	103	310 299.	SG-PT 2,5-10	152
307 109.	PYK 2,5	81	310 309.	SG-PT 2,5-11	152
307 119.	PYK 4	82	310 319.	SG-PT 2,5-12	152
307 129.	PYK 6	82	310 329.	SG-PT 2,5-13	152
307 139.	PYK 10	83	310 339.	SG-PT 2,5-14	152
307 169.	PYK 2,5 A	98	310 349.	SG-PT 2,5-15	152
307 179.	PYK 2,5-2 F	90	310 359.	SG-PT 2,5-1L	152
307 189.	PYK 2,5-2 FT	93	310 369.	SG-PT 2,5-1M	152
307 199.	PYK 2,5-3 F	93	310 379.	SG-PT 2,5-1R	152
307 209.	PYK 2,5-3 FT	93	310 382T	SG-PT 2,5CS-1	152
307 219.	PYK 2,5 CCA	99	310 389.	SG-PT 2,5CS-1	152
307 229.	PYK 4 E	101	310 399.	SG-PT 2,5CS-2	152
307 239.	PYK 2,5-2 FK	90	310 409.	SG-PT 2,5CS-3	152
307 249.	PYK 4 S	96	310 419.	SG-PT 2,5CS-4	152
307 259.	PYK 4 SLD	96	310 429.	SG-PT 2,5CS-5	152
307 269.	PYK 4 SLD	96	310 439.	SG-PT 2,5CS-6	152
307 289.	PYK 4 S	96	310 449.	SG-PT 2,5CS-7	152
307 299.	PYK 4 SLD	96	310 459.	SG-PT 2,5CS-8	152

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
310 469	SG-PT 2,5CS-9	152	317 719	PIK 2,5 NLD. 220 V AC	58
310 479	SG-PT 2,5CS-10	152	317 729	PIK 2,5 NLD. 220 V DC	58
310 489	SG-PT 2,5CS-11	152	318 109	YBK 4-2 F	120
310 499	SG-PT 2,5CS-12	152	318 129	YBK 4-2 FK	120
310 509	SG-PT 2,5CS-13	152	318 219	YBK 4-2 FD A	121
310 519	SG-PT 2,5CS-14	152	318 229	YBK 4-2 FD B	121
310 529	SG-PT 2,5CS-15	152	318 319	YBK 4-2 FLD 24 V AC	121
310 539	SG-PT 2,5CS-1L	152	318 329	YBK 4-2 FLD 24 V DC	121
310 549	SG-PT 2,5CS-1M	152	318 419	YBK 4-2 FLD 48 V AC	121
310 559	SG-PT 2,5CS-1R	152	318 429	YBK 4-2 FLD 48 V DC	121
310 562T	SG-PT 2,5DB-1	153	318 619	YBK 4-2 FLD 110 V AC	121
310 569	SG-PT 2,5DB-1	153	318 629	YBK 4-2 FLD 110 V DC	121
310 579	SG-PT 2,5DB-2	153	318 719	YBK 4-2 FLD 220 V AC	121
310 589	SG-PT 2,5DB-3	153	318 729	YBK 4-2 FLD 220 V DC	121
310 599	SG-PT 2,5DB-4	153	319 109	PIK 4 N	59
310 609	SG-PT 2,5DB-5	153	319 129	PIK 4 NK	60
310 619	SG-PT 2,5DB-6	153	319 219	PIK 4 ND	61
310 629	SG-PT 2,5DB-7	153	319 229	PIK 4 ND	61
310 639	SG-PT 2,5DB-8	153	319 319	PIK 4 NLD 24 V AC	61
310 649	SG-PT 2,5DB-9	153	319 329	PIK 4 NLD 24 V DC	61
310 659	SG-PT 2,5DB-10	153	319 419	PIK 4 NLD 48 V AC	61
310 669	SG-PT 2,5DB-11	153	319 429	PIK 4 NLD 48 V DC	61
310 679	SG-PT 2,5DB-12	153	319 619	PIK 4 NLD 110 V AC	61
310 689	SG-PT 2,5DB-13	153	319 629	PIK 4 NLD 110 V DC	61
310 699	SG-PT 2,5DB-14	153	319 719	PIK 4 NLD 220 V AC	61
310 709	SG-PT 2,5DB-15	153	319 729	PIK 4 NLD 220 V DC	61
310 719	SG-PT 2,5DB-1L	153	319 809	PIK 4 FS	62
310 729	SG-PT 2,5DB-1M	153	319 909	PIK 6/10 N	62
310 739	SG-PT 2,5DB-1R	153	324 109	PUK 3	64
310 742T	SG-PT 2,5AN-1	153	324 209	PUK 2 T	64
310 749	SG-PT 2,5AN-1	153	324 309	PUK 3 T	65
310 759	SG-PT 2,5AN-2	153	324 409	PUK 3 S	66
310 769	SG-PT 2,5AN-3	153	324 419	PUK 3 SLD (NPN)	66
310 779	SG-PT 2,5AN-4	153	324 429	PUK 3 SLD (PNP)	67
310 789	SG-PT 2,5AN-5	153	324 509	YBK 2,5-3 F	122
310 799	SG-PT 2,5AN-6	153	324 609	YBK 2,5-3 FT	123
310 809	SG-PT 2,5AN-7	153	324 709	YBK 3 S	124
310 819	SG-PT 2,5AN-8	153	324 719	YBK 3 SLD (NPN)	124
310 829	SG-PT 2,5AN-9	153	324 729	YBK 3 SLD (PNP)	125
310 839	SG-PT 2,5AN-10	153	324 809	YBK 2,5-2 FT	122
310 849	SG-PT 2,5AN-11	153	324 909	AVK 2,5 CC	40
310 859	SG-PT 2,5AN-12	153	324 919	AVK 2,5 CF	50
310 869	SG-PT 2,5AN-13	153	324 929	AVK 2,5 F	50
310 879	SG-PT 2,5AN-14	153	324 939	AVK 2,5 CCA	45
310 889	SG-PT 2,5AN-15	153	324 949	AVK 2,5 EA	44
310 899	SG-PT 2,5AN-1L	153	325 209	AVK 4 CC	40
310 909	SG-PT 2,5AN-1M	153	325 219	AVK 4 CCA	47
310 919	SG-PT 2,5AN-1R	153	325 229	AVK 4 CE	41
310 929	SC-PT 2,5	150	325 239	AVK 4 CEA	47
310 939	SC-PTS 2,5	151	325 240	PIK 2,5 RD	56
310 949	SC-PTR 2,5	150	325 249	PIK 2,5 RD	56
316 109	YBK 2,5-2 F	118	325 250	PIK 2,5 RDK	57
316 129	YBK 2,5-2 FK	118	325 259	PIK 2,5 RDK	57
316 219	YBK 2,5-2 FD A	119	325 340	PIK 4 RD	60
316 229	YBK 2,5-2 FD B	119	325 349	PIK 4 RD	60
316 319	YBK 2,5-2 FLD 24 V AC	119	326 059	YBK 2,5 E	128
316 329	YBK 2,5-2 FLD 24 V DC	119	326 109	YBK 2,5 C	128
316 419	YBK 2,5-2 FLD 48 V AC	119	326 209	YBK 2,5 CX2	129
316 429	YBK 2,5-2 FLD 48 V DC	119	326 219	YBK 2,5 CD	129
316 619	YBK 2,5-2 FLD 110 V AC	119	326 319	YBK 2,5 CLD 24 V AC	129
316 629	YBK 2,5-2 FLD 110 V DC	119	326 329	YBK 2,5 CLD 24 V DC	129
316 719	YBK 2,5-2 FLD 220 V AC	119	326 419	YBK 2,5 CLD 48 V AC	129
316 729	YBK 2,5-2 FLD 220 V DC	119	326 429	YBK 2,5 CLD 48 V DC	129
317 109	PIK 2,5 N	56	326 619	YBK 2,5 CLD 110 V AC	129
317 129	PIK 2,5 NK	57	326 629	YBK 2,5 CLD 110 V DC	129
317 219	PIK 2,5 ND A	58	326 719	YBK 2,5 CLD 220 V AC	129
317 229	PIK 2,5 ND B	58	326 729	YBK 2,5 CLD 220 V DC	127
317 319	PIK 2,5 NLD 24 V AC	58	326 800	CPB 6	55
317 329	PIK 2,5 NLD 24 V DC	58	326 809	CPB 6	55
317 419	PIK 2,5 NLD 48 V AC	58	326 810	CPB 6 B	55
317 429	PIK 2,5 NLD 48 V DC	58	326 819	CPB 6 B	55
317 619	PIK 2,5 NLD 110 V AC	58	327 009	MDB 4	138
317 629	PIK 2,5 NLD 110 V DC	58	327 019	MDB 4E	138

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
327 029	MDB 4L	139	354 229	ASK 3 FLD 24 V DC	70
327 039	MDB 4LE	140	354 319	ASK 3 FLD 48 V AC	70
327 049	MDB 4K	139	354 329	ASK 3 FLD 48 V DC	70
327 059	MDB 4KE	139	354 519	ASK 3 FLD 110 V AC	70
327 069	MDB 5	140	354 529	ASK 3 FLD 110 V DC	70
327 079	MDB 5E	141	354 619	ASK 3 FLD 220 V AC	70
327 089	MDB 6	141	354 629	ASK 3 FLD 220 V DC	70
327 099	MDB 6E	141	355 109	ASK 3 M	69
334 120	AVK 2,5/4 T	26	355 119	YBK S	126
334 170	AVK 2,5 T RD	27	355 219	ASK 3 MLD 24 V AC	69
334 180	AVK 4 T RD	28	355 229	ASK 3 MLD 24 V DC	69
334 190	AVK 50 T	31	355 319	ASK 3 MLD 48 V AC	69
334 200	AVK 16 T RD	30	355 329	ASK 3 MLD 48 V DC	69
334 210	AVK 35 T RD	30	355 519	ASK 3 MLD 110 V AC	69
334 220	AVK 2,5 CCT	42	355 529	ASK 3 MLD 110 V DC	69
334 230	AVK 10 T RD 4	43	355 619	ASK 3 MLD 220 V AC	69
334 260	AVK 4 CCT	42	355 629	ASK 3 MLD 220 V DC	69
334 270	AVK 4 T R	28	355 719	YBK SLD 24 V AC	127
334 280	AVK 2,5 T R	27	355 729	YBK SLD 24 V DC	127
334 420	MVK 2,5 T	39	355 739	YBK SLD 48 V AC	127
334 430	MVK 4 T	39	355 749	YBK SLD 48 V DC	127
334 450	AVK 2,5/4 T K	26	355 759	YBK SLD 110 V AC	127
334 460	AVK 6 T K	29	355 769	YBK SLD 110 V DC	127
334 470	AVK 10 T K	29	355 779	YBK SLD 220 V AC	127
336 100	YBK 2,5 CT	130	355 789	YBK SLD 220 V DC	127
336 110	YBK 2,5 ET	130	360 119	ASK 2 B	48
336 220	YBK 2,5 T	112	360 129	ASK 4 B	48
336 230	YBK 4 T	112	362 009	ASK 3 FB	49
336 240	YBK 6 T	113	363 009	ASK 3 MB	49
336 250	YBK 10 T	113	363 109	YBK SB	126
336 420	MYK 2,5 T	114	364 019	PCY 2,5	134
336 430	PYKM 2,5 T	88	364 020	PCY 2,5 LD 24 V DC	135
336 440	PYK 1,5 MT	84	364 024	PCY 2,5 LD 110 V DC	135
336 450	PYK 1,5 MCT	105	364 026	PCY 2,5 LD 220 V DC	135
336 460	PYK 1,5 MET	104	364 029	PCY 2,5 LD 24 V DC	135
336 500	PYK 2,5 T	84	364 033	PCY 2,5 LD 110 V DC	135
336 510	PYK 4 T	85	364 035	PCY 2,5 LD 220 V DC	135
336 520	PYK 6 T	86	364 050	PCY 2,5 E	135
336 530	PYK 10 T	86	364 059	PCY 2,5 E	135
336 540	PYK 2,5 CT	106	364 060	PCY 2,5 EL 24 V DC	135
336 550	PYK 2,5 ET	104	364 064	PCY 2,5 EL 110 V DC	135
336 560	PIK 2,5 NT	63	364 066	PCY 2,5 EL 220 V DC	135
336 570	PIK 4 NT	63	364 069	PCY 2,5 EL 24 V DC	135
336 600	PYK 4 ET	105	364 073	PCY 2,5 EL 110 V DC	135
336 610	PYK 4 CT	106	364 075	PCY 2,5 EL 220 V DC	135
336 620	PYK 6 ET	105	364 080	PCY 2,5 N	134
336 630	PYK 6 CT	107	370 590	WGO 1 Без разъемов	72
336 640	PYK 16T	87	370 591	WGO 1 С 1-м разъемом	72
337 000	PB 6 T/NM	54	370 592	WGO 1 С 2-мя разъемами	72
337 010	PB 2,5T/NM	53	370 593	WGO 1 С 1-м разъемом	72
337 020	PTP 2,5T	147	375 600	WGO 3 Без разъемов	72
337 040	СТР 2,5T	147	375 601	WGO 3 С 1-м разъемом	72
337 050	СТР 2,5ET	148	375 602	WGO 3 С 2-мя разъемами	72
337 060	СТР 2,5CT	148	375 603	WGO 3 С 1-м разъемом	72
337 070	СТР 2,5-2T	149	375 604	WGO 3 С 2-мя разъемами	72
351 109	ASK 2 S	68	375 690	WGO 3 Без разъемов	72
351 219	ASK 2 LD 24 V AC	68	375 691	WGO 3 С 1-м разъемом	72
351 229	ASK 2 LD 24 V DC	68	375 692	WGO 3 С 2-мя разъемами	72
351 319	ASK 2 LD 48 V AC	68	375 693	WGO 3 С 1-м разъемом	72
351 329	ASK 2 LD 48 V DC	68	375 694	WGO 3 С 2-мя разъемами	72
351 519	ASK 2 LD 110 V AC	68	375 700	WGL 1 Без разъемов	73
351 529	ASK 2 LD 110 V DC	68	375 701	WGL 1 С 1-м разъемом	73
351 619	ASK 2 LD 220 V AC	68	375 702	WGL 1 С 1-м разъемом	73
351 629	ASK 2 LD 220 V DC	68	375 790	WGL 1 Без разъемов	73
353 109	ASK 3 A	46	375 791	WGL 1 С 1-м разъемом	73
353 209	YBK 2,5 A	127	375 792	WGL 1 С 1-м разъемом	73
353 309	AVK 4 FS	71	375 800	WGO 2 N Без разъемов	76
353 409	ASK 5	71	375 801	WGO 2 N С 1-м разъемом	76
353 429	ASK 5 LD 24 V	71	375 802	WGO 2 N С 2-мя разъемами	76
353 439	ASK 5 LD 220 V	71	375 803	WGO 2 N С 1-м разъемом	76
353 449	ASK 5 LD 110 V	71	375 804	WGO 2 N С 2-мя разъемами	76
354 109	ASK 3 F	70	375 890	WGO 2 N Без разъемов	76
354 219	ASK 3 FLD 24 V AC	70	375 891	WGO 2 N С 1-м разъемом	76

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
375 892	WGO 2 NvC 2-мя разъёмами.	76	446 499	NPP/PYK 2,5C	102, 103
375 893	WGO 2 N. С 1-м разъёмом	76	446 509	NPP/PYK 2,5A	98
375 894	WGO 2 N. С 2-мя разъёмами.	76	446 519	NPP/PYK 2,5-2F	90–92
375 900	WGO 2 IR	76	446 529	NPP/PYK 2,5-2FT	93
375 909	WGO 2 IR	76	446 539	NPP/PYK 2,5-3FT	93
376 000	WGO 4	73	446 549	NPP/PYK 2,5CCA	99
376 090	WGO 4	73	446 552T	NPP/PYK 4E	105
376 100	WGO 5	131	446 559	NPP/PYK 4E	101
376 190	WGO 5	131	446 582T	NPP1/PYKM 2,5	88
376 200	WGO D5	131	446 589	NPP1/PYKM 2,5	88, 89
376 290	WGO D5	131	446 592T	NPP2/PYKM 2,5	88
400 110	BIK 1	159	446 599	NPP2/PYKM 2,5	88, 89
400 120	BIK 2	159	446 609	NPP/PYK 3S	94, 95
400 130	BIK 3	159	446 612T	NPP/PYK 2,5E	104
400 140	BIK 4	159	446 619	NPP/PYK 2,5E	100
400 150	BIK 5	159	446 629	NPP/PYK 2,5EA	98
401 173	SBK 16/5	159	446 632T	NPP/PYK 1,5M	84
401 174	SBK 16/10	159	446 639	NPP/PYK 1,5M	81
401 180	SBK 35/5	159	446 642T	NPP/PYK 1,5ME	104
401 181	SBK 35/10	159	446 649	NPP/PYK 1,5ME	100
401 501	SBK 50/5	159	446 652T	NPP/PYK 1,5MC	105
401 502	SBK 50/10	159	446 659	NPP/PYK 1,5 MC	101, 103
420 020	PSK 1/2	157	446 669	NPP/PYK 4-2FN	91
420 120	PSK 1/12	157	446 672T	NPP/PYK 4C	106
421 020	PSK 2/2	157	446 679	NPP/PYK 4C	102
421 100	PSK 2/10	157	446 682T	NPP/PYK 6E	105
423 099	PCY IT	134, 135	446 689	NPP/PYK 6E	101
423 194	WGO PK	73	446 692T	NPP/PYK 6C	107
430 002	SK 1	157	446 699	NPP/PYK 6C	103
430 012	SK 2	157	449 012T	NPP/PIK 2,5N-4N	63
430 022	SK 3	157	449 019	NPP/PIK 2,5N-4N	56–61
430 032	SK 4	157	449 029	NPP/PIK 4FS	62
431 002	SK 1	157	449 039	NPP/PIK 10N	62
431 012	SK 2	157	450 049	NPP/ASK 2	68
431 022	SK 3	157	450 059	NPP/ASK 3	46, 69, 70
431 032	SK 4	157	450 069	NPP/YBK S-YBK I	126, 127
444 120	NPP/AVK 2,5-10	20, 21, 23	450 109	NPP/WGO 1	72, 74
444 132T	NPP/AVK 2,5CC	42	450 139	NPP/PUK 3	64
444 139	NPP/AVK 2,5CC	40, 44, 45, 50	450 149	NPP/PUK 2T	64
444 140	NPP/AVK 4GD	22	450 159	NPP/PUK 3T	65
444 170	NPP/AVK 16RD	24	450 169	NPP/PUK 3S	66, 67
444 422T	NPP/MVK 2,5-4	39	450 191	NPP/PCY	134
444 429	NPP/MVK 2,5-4	38	450 199	NPP/PCY	134, 135
446 212T	NPP/YBK 2,5E	130	450 209	NPP/AVK 4FS	71
446 219	NPP/YBK 2,5E	128	450 219	NPP/YBK 2,5 A	127
446 249	NPP/YBK 2,5-3F	122	450 229	NPP/WGO 3	72
446 259	NPP/YBK 2,5-3FT	123	450 239	NPP/WGO 2N	76
446 269	NPP/YBK 4-2F	120, 121	450 249	NPP/WGO 2IR	76
446 272T	NPP/YBK 2,5C	130	450 250	NPP/AVK 25RD	24
446 279	NPP/YBK 2,5C	128, 129	450 289	NPP/CPB 6	55
446 289	NPP/YBK 3S	124, 125	450 299	NPP/CPB 6B	55
446 299	NPP/YBK 2,5-2F	118, 119, 122	450 330	NPP/AVK 4R-A	21, 22, 44, 46
446 322T	NPP/YBK 2,5	112	450 332T	NPP/AVK 4R-A	27, 28
446 329	NPP/YBK 2,5	110	450 342T	NPP/AVK 4CCT	42
446 332T	NPP/YBK 4	112	450 349	NPP/AVK 4CC-CCA	40, 41, 47
446 339	NPP/YBK 4	110	450 359	NPP/WGO 5	131
446 342T	NPP/YBK 6	113	450 389	NPP/MDP	136, 138–141
446 349	NPP/YBK 6	111	450 412T	NPP/PYK 16	87
446 352T	NPP/YBK 10	113	450 419	NPP/PYK 16	83
446 359	NPP/YBK 10	111	450 429	NPP/PYK 2,5-2T	92
446 422T	NPP1/MYK 2,5	114	451 009	NPP/WGO PB 6	132
446 429	NPP1/MYK 2,5	114–117	451 019	NPP/PB 6 NM	53
446 432T	NPP2/MYK 2,5	114	451 029	NPP/PB 2,5 NM	52
446 439	NPP2/MYK 2,5	114–117	451 039	NPP/PB 25 NM	54, 55
446 442T	NPP/PYK 2,5	84	451 052T	NPP/CTP 2,5T	147
446 449	NPP/PYK 2,5	81	451 059	NPP/CTP 2,5	144
446 452T	NPP/PYK 4	85	451 072T	NPP/CTP 2,5-2T	149
446 459	NPP/PYK 4	82	451 079	NPP/CTP 2,5-2F	146, 147
446 462T	NPP/PYK 6	86	451 082T	NPP/CTP 2,5-2ET	148
446 469	NPP/PYK 6	82	451 089	NPP/CTP 2,5E	145
446 472T	NPP/PYK 10	86	451 092T	NPP/CTP 2,5 2CT	148
446 479	NPP/PYK 10	83	451 099	NPP/CTP 2,5C	145
446 492T	NPP/PYK 2,5C	106	451 119	NPP/SC-PTR 2,5	150, 151

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
462 120	APP/AVK 2,5-10	20, 21, 23	474 169	UK 16/10	24
462 170	APP/AVK 16RD	24	474 172	UK 35/2	25
462 180	APP/AVK 35RD	25	474 173	UK 35/3	25
463 180	APP/PYK 1,5-2,5-4	81, 82	474 174	UK 35/4	25
463 190	APP/PYK 6	82	474 179	UK 35/10	25
463 200	APP/PYK 10	83	474 180	UK 4/20	21, 59-61
463 219	APP/WGO 5	131	474 190	UK 4/50	21, 59-61
464 009	APP/PB 2,5-6/NM	52, 53	474 210	UK 2,5/50	20, 56-58
464 019	APP/PB 25 NM	54, 55, 132	474 222	UK 2,5/2	56
464 029	APP/SRD CTP 2,5	149	474 223	UK 2,5/3	56
464 039	APP/SRD CTP 2,5E	149	474 224	UK 2,5/4	56
464 049	APP/SRD CTP 2,5C	149	474 229	UK 2,5/10	56
464 069	APP/SRD CTP 2,5-2F	149	474 232	UK 4/2	60
466 100	KKB 95	36	474 233	UK 4/3	60
466 110	KKB 150	36	474 234	UK 4/4	60
466 120	KKB 240	37	474 239	UK 4/10	60
467 910	AD 1	156	476 222	UK 2,5/2	20, 21, 38, 40, 44, 57, 81, 90-95, 98-100, 102, 103, 110, 114, 116-119, 122-125, 127-129, 134
467 919	AD 1	156	476 223	UK 2,5/3	20, 21, 38, 40, 44, 57, 81, 90-95, 98-100, 102, 103, 110, 114, 116-119, 122-125, 127-129, 134
467 950	AD 2	156	476 224	UK 2,5/4	20, 21, 38, 40, 44, 57, 81, 90-95, 98-100, 102, 103, 110, 114, 116-119, 122-125, 127-129, 134
467 959	AD 2	156	476 229	UK 2,5/10	20, 21, 38, 40, 44, 57, 81, 90-95, 98-100, 102, 103, 110, 114, 116-119, 122-125, 127-129, 134
468 050	AD 3	156	476 232	UK 4/2	21, 22, 38, 40, 41, 46, 47, 49, 60, 62, 69, 70, 82, 91, 101, 102, 110, 120, 121
468 059	AD 3	156	476 233	UK 4/3	21, 22, 38, 40, 41, 46, 47, 49, 60, 62, 69, 70, 82, 91, 101, 102, 110, 120, 121
468 060	SKK-MR 35	77, 156	476 234	UK 4/4	21, 22, 38, 40, 41, 46, 47, 49, 60, 62, 69, 70, 82, 91, 101, 102, 110, 120, 121
468 069	SKK-MR 35	77, 156	476 239	UK 4/10	21, 22, 38, 40, 41, 46, 47, 49, 60, 62, 69, 70, 82, 91, 101, 102, 110, 120, 121
469 005	SG-L	149	476 242	UK 6/2	71, 82, 96, 101, 103, 111, 126, 127, 131
469 015	SG-L2	149	476 243	UK 6/3	71, 82, 96, 101, 103, 111, 126, 127, 131
469 027	SG-N	149	476 244	UK 6/4	71, 82, 96, 101, 103, 111, 126, 127, 131
469 035	SG-P	149	476 249	UK 6/10	71, 82, 96, 101, 103, 111, 126, 127, 131
469 077	WGO 6 PK. Оранжевый	74	476 252	UK 10/2	83, 111
469 079	WGO 6 PK. Серый	74	476 253	UK 10/3	83, 111
470 102	CS 2,5/2	144-147, 152, 153	476 254	UK 10/4	83, 111
470 103	CS 2,5/3	144-147, 152, 153	476 259	UK 10/10	83, 111
470 104	CS 2,5/4	144-147, 152, 153	476 262	TKO 2,5/2	20
470 105	CS 2,5/5	144-147, 152, 153	476 263	TKO 2,5/3	20
470 109	CS 2,5/10	144-147, 152, 153	476 264	TKO 2,5/4	20
470 112	CS 4/2	138-141	476 269	TKO 2,5/10	20
470 113	CS 4/3	138-141	476 272	TKO 4/2	21, 22
470 114	CS 4/4	138-141	476 273	TKO 4/3	21, 22
470 115	CS 4/5	138-141	476 274	TKO 4/4	21, 22
470 119	CS 4/10	138-141	476 279	TKO 4/10	21, 22
470 122	CS 6/2	74, 75, 155	476 282	TKO 6/2	23, 72, 73
470 123	CS 6/3	74, 75, 155	476 283	TKO 6/3	23, 72, 73
470 124	CS 6/4	74, 75, 155	476 284	TKO 6/4	23, 72, 73
470 125	CS 6/5	74, 75, 155	476 289	TKO 6/10	23, 72, 73
470 129	CS 6/10	74, 75, 155	476 292	TKO 10/2	23, 41, 76
470 142	UK 16/2	83	476 293	TKO 10/3	23, 41, 76
470 143	UK 16/3	83	476 294	TKO 10/4	23, 41, 76
470 144	UK 16/4	83	476 299	TKO 10/10	23, 41, 76
470 145	UK 16/5	83	476 302	IZUK 6/2	72, 73
470 172	SCS 6/2	74, 75, 155			
470 173	SCS 6/3	74, 75, 155			
470 174	SCS 6/4	74, 75, 155			
470 201	SRD K2,5	149			
470 202	SRD K2,5	149			
474 122	UK 2,5/2	20, 56-58			
474 123	UK 2,5/3	20, 56-58			
474 124	UK 2,5/4	20, 56-58			
474 129	UK 2,5/10	20, 56-58			
474 132	UK 4/2	20, 59-61			
474 133	UK 4/3	20, 59-61			
474 134	UK 4/4	20, 59-61			
474 139	UK 4/10	20, 59-61			
474 142	UK 6/2	23			
474 143	UK 6/3	23			
474 144	UK 6/4	23			
474 149	UK 6/10	23			
474 152	UK 10/2	23, 41, 62			
474 153	UK 10/3	23, 41, 62			
474 154	UK 10/4	23, 41, 62			
474 159	UK 10/10	23, 41, 62			
474 162	UK 16/2	24			
474 163	UK 16/3	24			
474 164	UK 16/4	24			

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
476 303	IZUK 6/3	72, 73	490 070	TSK 7 (Ø 4)	191
476 304	IZUK 6/4	72, 73	490 080	TSK 8 (Ø 4)	191
476 306	IZUK 6/6	72, 73	490 090	TSK 9 (Ø 4)	191
476 309	IZUK 6/10	72, 73	490 100	TSK 10 (Ø 4)	191
476 320	UK 2,5/50	20	492 010	ITK 28 (Ø 4)	191
476 330	UK 4/50	21	492 020	ITK 32 (Ø 4)	191
476 402	IZUK 10/2	76	492 030	ITK 35 (Ø 4)	191
476 403	IZUK 10/3	76	493 020	TF (Ø 2)	191
476 404	IZUK 10/4	76	493 023	TF (Ø 2,3)	52, 191
476 406	IZUK 10/6	76	493 040	TF (Ø 4)	191
476 409	IZUK 10/10	76	493 050	TF (Ø 4)	53, 191
476 502	IZUK 10W/2	76	495 040	KD 3	154
476 503	IZUK 10W/3	76	495 049	KD 3	154
476 504	IZUK 10W/4	76	495 050	KD 4	154
476 506	IZUK 10W/6	76	495 059	KD 4	154
476 509	IZUK 10W/10	76	495 060	KD 5	154
476 602	UK 1,5/2	81, 100, 101, 103	495 069	KD 5	154
476 603	UK 1,5/3	81, 100, 101, 103	495 079	MYPD1	115, 117
476 604	UK 1,5/4	81, 100, 101, 103	495 089	MYPD2	115, 117
476 609	UK 1,5/10	81, 100, 101, 103	495 090	KD 6	154
478 302	UK 95B/2	36	495 099	KD 6	154
478 303	UK 95B/3	36	495 100	KD 6 A	77, 154, 156
478 304	UK 95B/4	36	495 109	KD 6 A	77, 154, 156
478 312	UK 150B/2	36	495 210	KD 7	154
478 313	UK 150B/3	36	495 219	KD 7	154
478 314	UK 150B/4	36	495 220	KD 8	154
478 322	UK 240B/2	37	495 229	KD 8	154
478 323	UK 240B/3	37	496 12A	ME 1-1	155
478 324	UK 240B/4	37	496 13A	ME 1-2	155
478 332	UK 50/2	32, 34	496 14A	ME 2-2	155
478 333	UK 50/3	32, 34	496 110	GE	155
478 334	UK 50/4	32, 34	496 119	GE	155
478 342	UK 95/2	33, 35	496 300	ME 3	155
478 343	UK 95/3	33, 35	496 310	GE 4	155
478 344	UK 95/4	33, 35	498 130	IP 2S	192
478 352	UK 150/2	33, 35	498 140	IP 2	192
478 353	UK 150/3	33, 35	498 143	IP 3S	192
478 354	UK 150/4	33, 35	498 145	IP 3	192
478 362	UK 240/2	33, 35	498 160	IP 4S	192
478 363	UK 240/3	33, 35	498 170	IP 4	192
478 364	UK 240/4	33, 35	498 187	Лломбирующий элемент для KD 6 A	77, 156
478 372	UK 70/2	32, 34	498 190	Прозрачная крышка KD 6 A	77, 156
478 373	UK 70/3	32, 34	498 219	РҮК 2,5-ETS-2	90-92
478 374	UK 70/4	32, 34	498 229	РҮК 2,5-ETS-3	93
479 002	TKO PB 6/2	53, 132	498 239	РҮК 4-ETS-2	91
479 003	TKO PB 6/3	53, 132	498 260	Защитная крышка	131
479 004	TKO PB 6/4	53, 132	498 300	WGO UAA	72, 73, 76
479 007	TKO PB 6/7	53, 132	498 450	RA 10	156
479 009	TKO PB 6/10	53, 132	498 459	RA 10	156
479 012	TKO PB 2,5/2	52	498 550	РҮК TEST	89
479 013	TKO PB 2,5/3	52	498 559	РҮК TEST	89
479 014	TKO PB 2,5/4	52	498 650	РҮК TEST A	89
479 017	TKO PB 2,5/7	52	498 659	РҮК TEST A	89
479 019	TKO PB 2,5/10	52	498 759	AVK SKT	51
479 022	TKO PB 25/2	54, 55	498 859	AVK SKTD	51
480 132	UK 2,5/2	64-67	498 959	AVK AS	47
480 133	UK 2,5/3	64-67	499 059	AVK ASD	47
480 134	UK 2,5/4	64-67	499 559	ATCS 6	75, 155
480 139	UK 2,5/10	64-67	500 601	MR 35 x 7,5... Без перфорации	187
480 192	UK 9,5/2	55	500 602	MR 35 x 7,5... С перфорацией	187
480 193	UK 9,5/3	55	500 603	MR 35 x 7,5... Без перфорации	187
480 194	UK 9,5/4	55	500 604	MR 35 x 7,5... С перфорацией	187
480 197	UK 9,5/7	55	500 606	MR 35 x 15... Без перфорации	187
480 199	UK 9,5/10	55	500 607	MR 35 x 15... С перфорацией	187
480 202	UK 13/2	55	500 608	MR 35 x 15... Без перфорации	187
480 203	UK 13/3	55	500 609	MR 35 x 15... С перфорацией	187
480 204	UK 13/4	55	500 611	MR 15 x 5,5... С перфорацией	187
480 207	UK 13/7	55	500 612	MR 15 x 5,5... Без перфорации	187
480 209	UK 13/10	55	500 613	MR 15 x 5,5... С перфорацией	187
490 010	TSK 1 (Ø 2)	191	500 650	KRKM	202
490 030	TSK 3 (Ø 2,3)	191	502 001-502 015	DO 6/4	182
490 040	TSK 4 (Ø 2,3)	191	504 001-504 949	DO 10/5	174, 175
490 060	TSK 6 (Ø 4)	191	504 101-504 800	DO 10/6	176, 177

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
504 300–504 449	DO 10/8	178, 179	525 382	IBK 10	161
504 500–504 649	DO 10/10	180, 181	525 383	IBK 35	161
501 101	RT	187	525 400	PCY NS	134, 135
502 000	DB 6/4	172	528 110	BM	158
503 000	DB 10/4	172	532 094B	YKB 94	192
505 000–505 098	DY 5	182	532 094S	YKB 94	192
505 201–505 210	DY 10/6,5	182	532 100B	YKB 100	192
505 310	DG 10/5	172	532 100S	YKB 100	192
505 320	DG 10/6	173	532 142B	YKB 142	192
505 330	DG 6/5	172	532 142S	YKB 142	192
505 380	DG 10/5T	172	532 203B	YKB 203	192
505 390	DG 10/6T	173	532 203S	YKB 203	192
505 410	DG 10/8	173	533 150B	YKB 150	192
505 430	DG 10/10	173	533 150S	YKB 150	192
505 850	DB 5	172	533 250B	YKB 250	192
505 910	DB 10/5	173	533 250S	YKB 250	192
505 915	DB 10/6	173	533 292B	YKB 292	192
505 920	DB 10/6,5	173	533 292S	YKB 292	192
508 001	KIP 10 W	184	534 120B	YKB 120	192
508 002	KIP 10 Y	184	534 120S	YKB 120	192
508 003	KIP 15 W	184	534 190B	YKB 190	192
508 004	KIP 15 Y	184	534 190S	YKB 190	192
508 005	KIP 23 W	185	534 368B	YKB 368	192
508 006	KIP 23 Y	185	534 368S	YKB 368	192
508 008	KIP 30 W	185	537 300B	YKB 300	192
508 009	KIP 30 Y	185	537 300S	YKB 300	192
508 012	KIP 18 W	185	537 380B	YKB 380	192
508 013	KIP 18 Y	185	537 380S	YKB 380	192
508 051	KIOP SM W	187	538 450B	YKB 450	192
508 057	KIOP TT W	187	538 450S	YKB 450	192
508 080	KBE 3	186	539 762B	YKB 762	192
508 518	SIT FP 0915 Y	184	539 762S	YKB 762	192
508 519	SIT FP 1020 Y	184	541 210B	YK 1	193
508 530	SIFX 0615 Y	155, 185	541 210S	YK 1	193
508 531	SIFX 0912 Y	185	541 280B	YK 2	190
508 532	SIFX 0915 Y	185	541 280S	YK 2	193
508 600	Y-PAEK 1730	186	542 110B	VK 1	193
508 601	Y-PAEK 1752	186	542 110S	VK 1	193
508 602	Y-PAEK 1770	186	542 120B	VK 2	193
508 603	PAEK 1730	186	542 120S	VK 2	193
508 604	PAEK 1752	186	551 010	KKC 2530	189
508 605	PAEK 1770	186	551 011	KKC 2540	189
508 700	Y-BEK S	186	551 012	KKC 2560	189
508 701	Y-BEK T	186	551 013	KKC 4040	189
508 704	BEK S	186	551 014	KKC 4060	189
508 705	BEK T	186	551 014WS	KKC 4060	189
508 801	PBIP 2715 W	186	551 015	KKC 4080	189
508 804	PBIP 5015 W	186	551 015WS	KKC 4080	189
508 807	PBIP 6715 W	186	551 016	KKC 6040	189
508 813	PBKP 2715	186	551 017	KKC 6060	189
508 814	PBKP 5015	186	551 017WS	KKC 6060	189
508 815	PBKP 6715	186	551 018	KKC 6080	189
510 110	K 1	187	551 018WS	KKC 6080	189
510 120	K 2	187	551 019	KKC 8060	189
510 130	K 3	187	551 019WS	KKC 8060	189
510 500	KR 1	187	551 020	KKC 8080	189
515 000–515 048	KG 1	183	551 020WS	KKC 8080	189
516 000–516 048	KG 2	183	551 021	KKC 1006	189
517 000–517 048	KE 1	183	551 021WS	KKC 1006	189
518 000–518 048	KE 2	183	551 022	KKC 1008	189
519 000–519 048	KE 3	183	551 022WS	KKC 1008	189
519 511–519 519	KEB 1	183	551 023	KKC 1206	189
519 521–519 529	KEB 2	183	551 023WS	KKC 1206	189
519 531–519 539	KEB 3	183	551 024	KKC 1208	189
520 110	KBE 1	186	551 024WS	KKC 1208	189
520 120	KBE 2	186	551 025	KKC 1201	189
525 361	BK 4	160	551 025WS	KKC 1201	189
525 362	BK 10	160	551 030	KKC 2580	189
525 363	BK 35	160	551 031	KKC 2510	189
525 371	IBK 4	160	551 032	KKC 4010	189
525 372	IBK 10	160	551 032WS	KKC 4010	189
525 373	IBK 35	160	551 033	KKC 6010	189
525 381	IBK 4	161	551 033WS	KKC 6010	189



Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
551 035	KKC 8010	189	564 006	KLS-17	209
551 035WS	KKC 8010	189	564 007	KLS-18	209
551 036	KKC 1001	189	564 008	KLS-19	209
551 036WS	KKC 1001	189	564 009	KLS-20	209
551 040	KKC 1501	189	564 010	KLSR-11	209
551 040WS	KKC 1501	189	564 011	KLSR-12	209
551 049	KKK 15	190	564 012	KLSR-13	209
551 050	KKK 25	190	564 013	KLSR-14	209
551 051	KKK 40	190	564 014	KLSR-15	209
551 052	KKK 60	190	564 015	KLSR-16	209
551 053	KKK 80	190	564 016	KLSR-17	209
551 054	KKK 100	190	564 017	KLSR-18	209
551 055	KKK 120	190	564 018	KLSR-19	209
551 056	KKK 150	190	564 019	KLSR-20	209
551 060	KKC 1518	189	564 020	KLM-1S	208
551 070	KKC 1530	189	564 021	KLM-11	208
551 080	KKC 1540	189	564 022	KLM-11L	208
551 090	KKC 1560	189	564 023	KLM-12	208
553 220	KMK 1002	190, 201	564 024	KLM-12L	208
553 230	KKMR	190, 201	564 025	KLM-13	208
553 315	KKT 4040	190	564 026	KLM-14	208
553 325	KKT 4060	190	564 027	KLM-15	208
553 335	KKT 6080	190	564 028	KLM-16	208
553 345	KKT 4080	190	564 029	KLM-17	208
553 355	KKT 6040	190	564 030	KLM-18	208
553 365	KKT 6060	190	564 031	KLM-19	208
553 375	KKT 6010	190	564 032	KLM-20	208
553 385	KKT 8060	190	564 033	KLI-1S	208
553 395	KKT 1006	190	564 034	KLI-11	208
553 405	KKB	190	564 035	KLI-11L	208
553 415	KKM	190	564 036	KLI-12	208
553 425	KKT 1206	190	564 037	KLI-12L	208
553 435	KKT 8080	190	564 038	KLI-13	208
553 445	KKT 8010	190	564 039	KLI-14	208
553 455	KKT 1008	190	564 040	KLI-15	208
553 465	KKT 1001	190	564 041	KLI-16	208
553 475	KKT 1208	190	564 042	KLI-17	208
553 485	KKT 1201	190	564 043	KLI-18	208
553 500	SETR	190	564 044	KLI-19	208
553 600	PPE 6,5	190	564 045	KLI-20	208
560 010	KT 1	202	564 046	KLM-EN-1S	208
560 020	KT 2	202	564 047	KLM-EN-11	208
560 030	KT 3	202	564 048	KLM-EN-12	208
560 040	KT 4	202	564 049	KLM-EN-13	208
560 050	KT 5	202	564 050	KLM-EN-14	208
560 060	KT 6	202	564 051	KLM-EN-15	208
561 010	IKT 1	202	564 052	KLM-EN-16	208
561 020	IKT 2	202	564 053	KLM-EN-17	208
561 030	IKT 3	202	564 200	KLL-11	209
561 040	IKT 4	202	564 201	KLL-12	209
561 050	IKT 5	202	564 202	KLL-13	209
561 060	IKT 6	202	564 203	KLL-14	209
561 110	KK 1	202	564 204	KLL-15	209
561 120	KK 2	202	564 205	KLL-16	209
562 110	CUTTER 16	201	564 206	KLL-17	209
562 113	CRIMPER 6	199	564 207	KLL-18	209
562 114	STRIPPER 16	200	564 208	KLL-19	209
562 117	CRIMPER N 16 L	199	564 209	KLL-20	209
562 119	CRIMPER N 50 L	200	564 210	KLML-1S	208
562 120	CRIMPER IT 6 S	200	564 211	KLML-11	208
562 122	CUTTER 32	201	564 212	KLML-12	208
562 123	STRIPPER 28 C	200	564 213	KLML-13	208
562 124	CRIMPER N 16 H	199	564 214	KLML-14	208
562 125	CRIMPER F 10 R	199	564 215	KLML-15	208
562 126	CRIMPER F 10 L	199	564 216	KLML-16	208
562 128	STRIP & CRIMP SET 1	201	564 217	KLML-17	208
562 129	STRIPPER 6	200	570 010	IKY 0,5/8	197
564 000	KLS-11	209	570 020	IKY 0,75/8	197
564 001	KLS-12	209	570 030	IKY 1/8	197
564 002	KLS-13	209	570 040	IKY 1,5/8	197
564 003	KLS-14	209	570 050	IKY 2,5/8	197
564 004	KLS-15	209	570 060	IKY 4/9	197
564 005	KLS-16	209	570 070	IKY 6/12	197

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
570 080	JKY 10/12	197	574 116	KL-S1-24016	198
570 090	JKY 16/12	197	574 117	KL-S1-24020	198
570 100	JKY 25/16	197	574 124	KL-S1-30012	198
570 110	JKY 35/16	197	574 126	KL-S1-30016	198
570 120	JKY 50/20	197	574 137	KL-S1-40020	198
571 010	KY 0,50/10	197	579 010	HSL-02-Y	168
571 020	KY 0,75/10	197	579 011	HSL-03-Y	168
571 030	KY 1,0/10	197	579 012	HSL-4,5-Y	168
571 040	KY 1,5/10	197	579 013	HSL-06-Y	168
571 050	KY 2,5/12	197	579 014	HSL-10-Y	168
571 060	KY 4,0/12	197	590 010	KYK-301	194
571 070	KY 6,0/12	197	590 011	KYK-351	194
571 080	KY 10,0/12	197	590 012	KYK-401	194
571 090	KY 16,0/12	197	590 013	KYK-501	194
572 010	JKY 2x0,5/8	197	590 014	KYK-601	194
572 011	JKY 2x0,5/10	197	590 015	KYK-801	194
572 020	JKY 2x0,75/8	197	590 020	KYK-302	194
572 030	JKY 2x1,0/8	197	590 021	KYK-402	194
572 040	JKY 2x1,5/8	197	590 022	KYK-502	194
572 050	JKY 2x2,5/10	197	590 023	KYK-602	194
572 060	JKY 2x4,0/12	197	590 024	KYK-802	194
572 070	JKY 2x6,0/14	197	590 025	KYK-1002	194
572 080	JKY 2x10,0/14	197	590 030	KYK-406	194
572 090	JKY 2x6,0/14	197	590 031	KYK-506	194
574 010	KL-S1-01005	198	590 032	KYK-606	194
574 011	KL-S1-01006	198	590 033	KYK-806	194
574 012	KL-S1-01008	198	590 034	KYK-1006	194
574 013	KL-S1-01010	198	590 035	KYK-1206	194
574 021	KL-S1-01606	198	591 010	KCK-301	194
574 022	KL-S1-01608	198	591 011	KCK-351	194
574 023	KL-S1-01610	198	591 012	KCK-401	194
574 024	KL-S1-01612	198	591 013	KCK-501	194
574 031	KL-S1-02506	198	591 014	KCK-601	194
574 032	KL-S1-02508	198	591 021	KCK-352	194
574 033	KL-S1-02510	198	591 022	KCK-402	194
574 034	KL-S1-02512	198	591 023	KCK-502	194
574 041	KL-S1-03506	198	591 024	KCK-602	194
574 042	KL-S1-03508	198	591 030	KCK-406	194
574 043	KL-S1-03510	198	591 031	KCK-506	194
574 044	KL-S1-03512	198	591 032	KCK-606	194
574 051	KL-S1-05006	198	592 010	KIK 1/1,5	194
574 052	KL-S1-05008	198	592 020	KIK 1/2,5	194
574 053	KL-S1-05010	198	592 030	KIK 6	194
574 054	KL-S1-05012	198	593 010	KFD-1288	195
574 055	KL-S1-05014	198	593 011	KFD-1488	195
574 056	KL-S1-05016	198	593 012	KFD-1638	195
574 062	KL-S1-07008	198	593 020	KFD-2488	195
574 063	KL-S1-07010	198	593 021	KFD-2638	195
574 064	KL-S1-07012	198	593 030	KFD-5638	195
574 065	KL-S1-07014	198	594 010	KFE-1288	195
574 066	KL-S1-07016	198	594 011	KFE-1488	195
574 072	KL-S1-09508	198	594 012	KFE-1638	195
574 073	KL-S1-09510	198	594 020	KFE-2488	195
574 074	KL-S1-09512	198	594 021	KFE-2638	195
574 075	KL-S1-09514	198	594 030	KFE-5638	195
574 076	KL-S1-09516	198	595 010	JKFD-1288	195
574 082	KL-S1-12008	198	595 011	JKFD-1488	195
574 083	KL-S1-12010	198	595 012	JKFD-1638	195
574 084	KL-S1-12012	198	595 020	JKFD-2488	195
574 085	KL-S1-12014	198	595 021	JKFD-2638	195
574 086	KL-S1-12016	198	595 030	JKFD-5638	195
574 092	KL-S1-15008	198	596 010	KPB-1638	196
574 093	KL-S1-15010	198	596 020	KPB-2638	196
574 094	KL-S1-15012	198	596 030	KPB-5638	196
574 095	KL-S1-15014	198	597 010	KME-251	195
574 096	KL-S1-15016	198	597 020	KME-252	195
574 103	KL-S1-18510	198	597 030	KME-256	195
574 104	KL-S1-18512	198	598 010	KMT-1040	196
574 105	KL-S1-18514	198	598 020	KMT-2050	196
574 106	KL-S1-18516	198	598 030	KMT-5050	196
574 113	KL-S1-24010	198	599 010	KFT-1040	196
574 114	KL-S1-24012	198	599 020	KFT-2050	196
574 115	KL-S1-24014	198	599 030	KFT-5050	196

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
670 100	PAP	188	690 151	KDTC 4060	203
670 200	PAP-LED	188	690 152	KDTC 5070	203
670 300	PAP-UPS	188	690 153	KDTC 3550	203
670 400	PAP-UPS+LED	188	690 154	KDTC 5060	203
670 500	PAP-KK	188	690 155	KDTC 6080	203
680 001	KLM TM01	211	690 180	KJBS 7040	205
680 002	KLM TM02	211	690 181	KJBS 8545	205
680 003	KLM TM12	211	690 210	KJBS 8080	205
680 004	KLM TM03	211	690 211	KJBS 8012	205
680 005	KLM TM04	211	690 212	KJBS 1010	205
680 035	KLM HG01	212	690 213	KJBS 1111	205
680 980	KLM HT 15	216	690 214	KJBS 1511	205
680 981	KLM HT 30	216	690 215	KJBS 1914	205
680 982	KLM HT 45	216	690 216	KJBS 2520	205
680 983	KLM HT 60	216	690 217	KJBS 3123	205
680 984	KLM HT 75	217	690 218	KJBS 4048	205
680 985	KLM HT 100	217	690 240	KJBS 8012-D	205
680 986	KLM HT 150	217	690 241	KJBS 1010-D	205
680 987	KLM HT 250	218	690 242	KJBS 1511-D	205
680 988	KLM HT 400	218	690 243	KJBS 1914-D	205
690 000	KPO 1824	204	690 244	KJBS 2520-D	205
690 001	KPO 2128	204	690 245	KJBS 3123-D	205
690 002	KPO 2530	204	690 270	KJBO 7040	205
690 003	KPO 2533	204	690 271	KJBO 8545	205
690 004	KPO 2533-D	204	690 272	KJBO 8080	205
690 005	KPO 3040	204	690 273	KJBO 8012	205
690 006	KPO 3040-D	204	690 274	KJBO 1010	205
690 007	KPO 4050	204	690 275	KJBO 1111	205
690 008	KPO 4050-D	204	690 276	KJBO 1511	205
690 009	KPO 4060	204	690 277	KJBO 1914	205
690 010	KPO 5070	204	690 278	KJBO 2520	205
690 011	KPO 3550	204	690 279	KJBO 3123	205
690 012	KPO 5060	204	690 300	KJBO 8012-D	205
690 013	KPO 6080	204	690 301	KJBO 1010-D	205
690 030	KPT 1824	204	690 302	KJBO 1511-D	205
690 031	KPT 2128	204	690 303	KJBO 1914-D	205
690 032	KPT 2530	204	690 304	KJBO 2520-D	205
690 033	KPT 2533	204	690 305	KJBO 3123-D	205
690 034	KPT 2533-D	204	690 330	KJB 8012	206
690 035	KPT 3040	204	690 331	KJB 1010	206
690 036	KPT 3040-D	204	690 332	KJB 1111	206
690 037	KPT 4050	204	690 333	KJB 1511	206
690 038	KPT 4050-D	204	690 334	KJB 1914	206
690 039	KPT 4060	204	690 335	KJB 2520	206
690 040	KPT 5070	204	690 336	KJB 3123	206
690 041	KPT 3550	204	690 337	KJB 4030	206
690 042	KPT 5060	204	690 338	KJB 4840	206
690 043	KPT 6080	204	690 339	KJB 2312	206
690 060	KDO 2128	203	690 340	KJB 3412	206
690 061	KDO 2533	203	690 341	KJB 4512	206
690 062	KDO 3040	203	690 360	KJB 8012-D	206
690 063	KDO 4050	203	690 361	KJB 1010-D	206
690 064	KDO 4060	203	690 362	KJB 1511-D	206
690 065	KDO 5070	203	690 363	KJB 1914-D	206
690 066	KDO 3550	203	690 364	KJB 2520-D	206
690 067	KDO 5060	203	690 365	KJB 3123-D	206
690 068	KDO 6080	203	690 366	KJB 2312-D	206
690 090	KDT 2128	203	690 390	KJBT 1914	206
690 091	KDT 2533	203	690 391	KJBT 2520	206
690 092	KDT 3040	203	690 392	KJBT 3123	206
690 093	KDT 4050	203	690 393	KJBT S.SE	206
690 094	KDT 4060	203	690 394	KJBT 4048	206
690 095	KDT 5070	203	690 420	KJBT 1511-D	206
690 096	KDT 3550	203	690 421	KJBT 1914-D	206
690 097	KDT 5060	203	690 422	KJBT 2520-D	206
690 098	KDT 6080	203	690 423	KJBT 33*2	206
690 120	KDOC 4050	203	690 450	KJTO 1511	207
690 121	KDOC 4060	203	690 451	KJTO 1914	207
690 122	KDOC 5070	203	690 452	KJTO 2520	207
690 123	KDOC 3550	203	690 453	KJTO 3123	207
690 124	KDOC 5060	203	690 480	KJTO 1511-D	207
690 125	KDOC 6080	203	690 481	KJTO 1914-D	207
690 150	KDTC 4050	203	690 482	KJTO 2520-D	207

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
690 483	KJTO 3123-D	207	800 031	CS016092S	220
690 510	KJTS 1511	207	800 032	CS020092S	220
690 511	KJTS 1914	207	800 033	CS025092S	220
690 512	KJTS 2520	207	800 034	CS032092M	220
690 513	KJTS 3123	207	800 035	CS040092M	220
690 514	KJTS 4048	207	800 036	CS050092M	220
690 540	KJTS 1511-D	207	800 037	CS063092M	220
690 541	KJTS 1914-D	207	800 038	CS080092L	220
690 542	KJTS 2520-D	207	800 039	CS120092L	220
690 543	KJTS 3123-D	207	800 040	CS010099S	220
690 570	KPL 2055	207	800 041	CS016099S	220
690 571	KPL 2610	207	800 042	CS020099S	220
690 572	KPL 3240	207	800 043	CS025099S	220
690 573	KPL 4000	207	800 044	CS032099M	220
690 574	KPL 5040	207	800 045	CS040099M	220
690 580	LOCK 100	204	800 046	CS050099M	220
690 581	EF 105	212	800 047	CS063099M	220
690 582	EF 150	212	800 048	CS080099L	220
690 583	EF 204	212	800 049	CS120099L	220
690 584	EF 250	212	800 050	CS010270E	221
690 585	EF 325	212	800 051	CS016270E	221
690 590	RFF 36	212	800 052	CS020270E	221
690 591	RFF 60	212	800 053	CS025270E	221
690 592	RFF 120	212	800 054	CS032270E	221
690 593	FF 105-40	213	800 055	CS040270E	221
690 594	FF 150-150	213	800 056	CS050270E	221
690 595	FF 151-151	213	800 057	CS063270E	221
690 596	FF 250-255	213	800 058	CS080270E	221
690 597	FF 250-300	214	800 059	CS120270E	221
690 598	FF 250-700	214	800 060	CS010271E	221
690 599	FF 325-1400	214	800 061	CS016271E	221
690 600	FF 325-325	214	800 062	CS020271E	221
690 601	RFF 55	215	800 063	CS025271E	221
690 602	RFF 56	215	800 064	CS032271E	221
690 603	KLM TL01	218	800 065	CS040271E	221
690 604	KLM TL02	218	800 066	CS050271E	221
690 605	KLM TL03	218	800 067	CS063271E	221
690 606	KLM TL04	218	800 068	CS080271E	221
690 607	KLM TL05	218	800 069	CS120271E	221
690 608	KLM TL06	218	800 070	CS010063E	221
690 609	RFF 19	215	800 071	CS016063E	221
690 610	RFF 20	215	800 072	CS020063E	221
800 000	CS010090S	220	800 073	CS025063E	221
800 001	CS016090S	220	800 074	CS032063E	221
800 002	CS020090S	220	800 075	CS040063E	221
800 003	CS025090S	220	800 076	CS050063E	221
800 004	CS032090M	220	800 077	CS063063E	221
800 005	CS040090M	220	800 078	CS080063E	221
800 006	CS050090M	220	800 079	CS120063E	221
800 007	CS063090M	220	800 080	CS010272E	221
800 008	CS080090L	220	800 081	CS016272E	221
800 009	CS120090L	220	800 082	CS020272E	221
800 010	CS010091S	220	800 083	CS025272E	221
800 011	CS016091S	220	800 084	CS032272E	221
800 012	CS020091S	220	800 085	CS040272E	221
800 013	CS025091S	220	800 086	CS050272E	221
800 014	CS032091M	220	800 087	CS063272E	221
800 015	CS040091M	220	800 088	CS080272E	221
800 016	CS050091M	220	800 089	CS120272E	221
800 017	CS063091M	220	800 090	CS010273E	221
800 018	CS080091L	220	800 091	CS016273E	221
800 019	CS120091L	220	800 092	CS020273E	221
800 020	CS010010S	220	800 093	CS025273E	221
800 021	CS016010S	220	800 094	CS032273E	221
800 022	CS020010S	220	800 095	CS040273E	221
800 023	CS025010S	220	800 096	CS050273E	221
800 024	CS032010M	220	800 097	CS063273E	221
800 025	CS040010M	220	800 098	CS080273E	221
800 026	CS050010M	220	800 099	CS120273E	221
800 027	CS063010M	220	800 100	CS010274E	221
800 028	CS080010L	220	800 101	CS016274E	221
800 029	CS120010L	220	800 102	CS020274E	222
800 030	CS010092S	220	800 103	CS025274E	222

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
800 104.	CS032274E	222	800 191.	CS016066S	224
800 105.	CS040274E	222	800 192.	CS020066S	224
800 106.	CS050274E	222	800 200.	CS010054S	224
800 107.	CS063274E	222	800 201.	CS016054S	224
800 108.	CS080274E	222	800 202.	CS020054S	224
800 109.	CS120274E	222	800 203.	CS025054S	224
800 110.	CS010051S	222	800 204.	CS032054M	224
800 111.	CS016051S	222	800 205.	CS040054M	224
800 112.	CS020051S	222	800 206.	CS050054M	224
800 113.	CS025051S	222	800 207.	CS063054M	224
800 114.	CS032051M	222	800 208.	CS080054L	224
800 115.	CS040051M	222	800 209.	CS120054L	224
800 116.	CS050051M	222	800 210.	CS010055S	224
800 117.	CS063051M	222	800 211.	CS016055S	224
800 118.	CS080051L	222	800 212.	CS020055S	224
800 119.	CS120051L	222	800 213.	CS025055S	224
800 120.	CS010052S	222	800 214.	CS032055M	224
800 121.	CS016052S	222	800 215.	CS040055M	224
800 122.	CS020052S	222	800 216.	CS050055M	224
800 123.	CS025052S	222	800 217.	CS063055M	224
800 124.	CS032052M	222	800 218.	CS080055L	224
800 125.	CS040052M	222	800 219.	CS120055L	224
800 126.	CS050052M	222	800 220.	CS010056S	224
800 127.	CS063052M	222	800 221.	CS016056S	224
800 128.	CS080052L	222	800 222.	CS020056S	224
800 129.	CS120052L	222	800 223.	CS025056S	224
800 130.	CS010053S	222	800 224.	CS032056M	224
800 131.	CS016053S	222	800 225.	CS040056M	224
800 132.	CS020053S	222	800 226.	CS050056M	224
800 133.	CS025053S	222	800 227.	CS063056M	224
800 134.	CS032053M	222	800 228.	CS080056L	224
800 135.	CS040053M	222	800 229.	CS120056L	224
800 136.	CS050053M	222	800 230.	CS010019S	225
800 137.	CS063053M	222	800 231.	CS016019S	225
800 138.	CS080053L	222	800 232.	CS020019S	225
800 139.	CS120053L	222	800 233.	CS025019S	225
800 140.	CS010075S	222	800 234.	CS032019M	225
800 141.	CS016075S	222	800 235.	CS040019M	225
800 142.	CS020075S	222	800 236.	CS050019M	225
800 143.	CS025075S	222	800 237.	CS063019M	225
800 144.	CS032075M	222	800 238.	CS080019L	225
800 145.	CS040075M	222	800 239.	CS120019L	225
800 146.	CS050075M	222	800 240.	CS010011S	225
800 147.	CS063075M	223	800 241.	CS016011S	225
800 148.	CS080075L	223	800 242.	CS020011S	225
800 149.	CS120075L	223	800 243.	CS025011S	225
800 150.	CS010107S	223	800 244.	CS032011M	225
800 151.	CS016107S	223	800 245.	CS040011M	225
800 152.	CS020107S	223	800 246.	CS050011M	225
800 153.	CS025107S	223	800 247.	CS063011M	225
800 154.	CS032107M	223	800 248.	CS080011L	225
800 155.	CS040107M	223	800 249.	CS120011L	225
800 156.	CS050107M	223	800 250.	CS010108S	226
800 157.	CS063107M	223	800 251.	CS016108S	226
800 158.	CS080107L	223	800 252.	CS020108S	226
800 159.	CS120107L	223	800 253.	CS025108S	226
800 160.	CS010012S	223	800 254.	CS032108M	226
800 161.	CS016012S	223	800 255.	CS040108M	226
800 162.	CS020012S	223	800 256.	CS050108M	226
800 163.	CS025012S	223	800 257.	CS063108M	226
800 164.	CS032012M	223	800 258.	CS080108L	226
800 165.	CS040012M	223	800 259.	CS120108L	226
800 166.	CS050012M	223	800 260.	CS010109S	226
800 167.	CS063012M	223	800 261.	CS016109S	226
800 168.	CS080012L	223	800 262.	CS020109S	226
800 169.	CS120012L	223	800 263.	CS025109S	226
800 170.	CS010068S	223	800 264.	CS032109M	226
800 171.	CS016068S	223	800 265.	CS040109M	226
800 172.	CS020068S	223	800 266.	CS050109M	226
800 180.	CS010067S	223	800 267.	CS063109M	226
800 181.	CS016067S	223	800 268.	CS080109L	226
800 182.	CS020067S	223	800 269.	CS120109L	226
800 190.	CS010066S	224	800 270.	CS010110S	226

Код заказа	Тип	№ страницы	Код заказа	Тип	№ страницы
800 271	CS016110S	226	808 163	T-PBIP 67X15 Y/W	170
800 272	CS020110S	226	808 164	I-KBE1 29X8 Y/W	168
800 273	CS025110S	226	808 165	I-KBE2 39x15 Y/W	168
800 274	CS032110M	226	808 400	SPYE-02 SV	168
800 275	CS040110M	226	808 401	SPYE-04 SV	169
800 276	CS050110M	226	808 402	SPYE-05 SV	169
800 277	CS063110M	226	808 403	PYE-01 YL	169
800 278	CS080110L	226	808 404	PYE-02 YL	169
800 279	CS120110L	226	808 405	PYE-03 YL	169
800 280	CS010111S	226	808 406	PYE-04 YL	169
800 281	CS016111S	226	808 409	PYE-05 YL	169
800 282	CS020111S	226	808 419	PYE-01 W	169
800 283	CS025111S	226	808 420	PYE-01 SV	169
800 284	CS032111M	226	808 421	PYE-02 W	169
800 285	CS040111M	226	808 422	PYE-02 SV	169
800 286	CS050111M	226	808 423	PYE-03 W	169
800 287	CS063111M	226	808 424	PYE-03 SV	169
800 288	CS080111L	226	808 425	PYE-04 W	169
800 289	CS120111L	226	808 426	PYE-04 SV	169
800 290	CS010112S	226	808 427	PYE-05 W	169
800 291	CS016112S	226	808 428	PYE-05 SV	169
800 292	CS020112S	226	808 429	SPYE-00 SV	169
800 293	CS025112S	226	808 430	SPYE-01 SV	169
800 294	CS032112M	226	808 431	SPYE-03 SV	169
800 295	CS040112M	226	808 432	SPYE-06 SV	169
800 296	CS050112M	226	808 433	LSL-03 W	169
800 297	CS063112M	226	808 434	LSL-03 SV	169
800 298	CS080112L	226	808 435	LSL-03 YL	169
800 299	CS120112L	226	808 436	LSL-05 W	169
800 300	K1	227	808 437	LSL-05 SV	169
800 301	K2	227	808 438	LSL-05 YL	169
800 302	K3	227	808 439	LSL-08 W	169
800 303	KA	227	808 440	LSL-08 SV	169
800 400	DYB-B/W	227	808 441	LSL-08 YL	169
800 401	DYB-K/R	227	808 442	KL-TX300 (TFD Display)	165, 166
800 402	DYB-M/B	227	808 452	KL-TX300	165, 166
800 403	DYB-S/Y	227	1020 010	Klemark Ribbon 30	167
800 404	DYB-Y/G	227	1020 011	Klemark Ribbon 50	167
800 405	DYB-S/B	227	1020 012	Klemark Ribbon 110	167
800 410	CYB-B/W	227	1020 060	Аппарат KL-TX 300 для термопринтера	169
800 411	CYB-K/R	227	1020 100	SLF-P1W	167
800 412	CYB-M/B	227	1020 110	SLF-P2W	167
800 413	CYB-S/Y	227			
800 414	CYB-Y/G	227			
800 415	CYB-S/B	227			
800 700	LIND24-B/W	227			
800 711	LIND24-K/R	227			
800 712	LIND24-M/B	227			
800 713	LIND24-S/Y	227			
800 714	LIND24-Y/G	227			
800 730	LIND220-B/W	227			
800 731	LIND220-K/R	227			
800 732	LIND220-M/B	227			
800 733	LIND220-S/Y	227			
800 734	LIND220-Y/G	227			
807 034	KBE 4	186			
808 062	ТТКР 8X15	168			
808 063	ТТКР 8X30	168			
808 064	ETPS 40-SV 27X12.5	170			
808 065	ETPS 40-SV 27X15	170			
808 066	ETPS 40-SV 35X18	170			
808 067	ETPS 40-SV 45X15	170			
808 068	ETPS 40-SV 60X30	170			
808 069	ETPS 40-SV 90X45	170			
808 070	ТТSL 40-W 12.7x19.5 D3	168			
808 071	ТТSL 40-W 19x23.8 D4	168			
808 072	ТТSL 40-W 12.7x36.5 D7	168			
808 073	ТТSL 40-W 19x44.5 D10	168			
808 074	ТТSL 40-W 25.4x36.5 D7	168			
808 075	ТТSL 40-W 25.4x57.5 D12	168			
808 158	ТТКР 8X10	168			
808 161	T-PBIP 27X15 Y/W	170			
808 162	T-PBIP 50X15 Y/W	170			

# Алфавитный указатель

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
Аппарат KL-TX 300	1020 060	169	AVK 2,5 T R	334 280	27
Защитная крышка	498 260	131	AVK 2,5 T RD	334 170	27
AD 1	467 910	156	AVK 4	304 130	21
	467 919	156	AVK 4 A	304 380	46
AD 2	467 950	156	AVK 4 CC	325 209	40
	467 959	156	AVK 4 CCA	325 219	47
AD 3	468 050	156	AVK 4 CCT	334 260	42
	468 059	156	AVK 4 CE	325 229	41
APP/AVK 2,5-10	462 120	20, 21, 23	AVK 4 CEA	325 239	47
APP/AVK 16RD	462 170	24	AVK 4 FS	353 309	71
APP/AVK 35RD	462 180	25	AVK 4 GD	304 270	22
APP/SRD CTP 2,5	464 029	149	AVK 4 R	304 390	22
APP/SRD CTP 2,5C	464 049	149	AVK 4 RD	304 210	21
APP/SRD CTP 2,5E	464 039	149	AVK 4 T R	334 270	28
APP/SRD CTP 2,5-2F	464 069	149	AVK 4 T RD	334 180	28
APP/PB 2,5-6/NM	464 009	52, 53	AVK 6	304 140	23
APP/PB 25 NM	464 019	54, 55, 132	AVK 6 T K	334 460	29
APP/PYK 1,5-2,5-4	463 180	81, 82	AVK 10	304 150	23
APP/PYK 6	463 190	82	AVK 10 RD 4	304 289	41
APP/PYK 10	463 200	83	AVK 10 T K	334 470	29
APP/WGO 5	463 219	131	AVK 10 T RD 4	334 230	43
ASK 2 B	360 119	48	AVK 16 RD	304 240	24
ASK 2 LD	351 219 24 V AC	68	AVK 16 T RD	334 200	30
	351 229 24 V DC	68	AVK 25 RD	304 290	24
	351 319 48 V AC	68	AVK 35 RD	304 250	25
	351 329 48 V DC	68	AVK 35 T RD	334 210	30
	351 519 110 V AC	68	AVK 50	304 330	32
	351 529 110 V DC	68	AVK 50 T	334 190	31
	351 619 220 V AC	68	AVK 70 RD	304 490	32
	351 629 220 V DC	68	AVK 95	304 340	33
ASK 2 S	351 109	68	AVK 95 B	304 300	36
ASK 3 A	353 109	46		304 309	36
ASK 3 F	354 109	70	AVK 150	304 350	33
ASK 3 FB	362 009	49	AVK 150 B	304 310	36
ASK 3 FLD	354 219 24 V AC	70		304 319	36
	354 229 24 V DC	70	AVK 240	304 360	33
	354 319 48 V AC	70	AVK 240 B	304 320	37
	354 329 48 V DC	70		304 329	37
	354 519 110 V AC	70	AVK AS	498 959 AS	47
	354 529 110 V DC	70	AVK ASD	499 059 ASD	47
	354 619 220 V AC	70	AVK/EK6	304 370	33, 35
	354 629 220 V DC	70	AVK PB 50	304 440	34
ASK 3 M	355 109	69	AVK PB 70 RD	304 450	34
ASK 3 MB	363 009	49	AVK PB 95	304 460	35
ASK 3 MLD	355 219 24 V AC	69	AVK PB 150	304 470	35
	355 229 24 V DC	69	AVK PB 240	304 480	35
	355 319 48 V AC	69	AVK SKT	498 759	51
	355 329 48 V DC	69	AVK SKTD	498 859	51
	355 519 110 V AC	69	BEK S	508 704	186
	355 529 110 V DC	69	BEK T	508 705	186
	355 619 220 V AC	69	BIK 1	400 110	159
	355 629 220 V DC	69	BIK 2	400 120	159
ASK 4 B	360 129	48	BIK 3	400 130	159
ASK 5	353 409	71	BIK 4	400 140	159
ASK 5 LD	353 429 24 V	71	BIK 5	400 150	159
	353 439 220 V	71	BK 4	525 361	160
	353 449 110 V	71	BK 10	525 362	160
ATCS 6	499 559	75, 155	BK 35	525 363	160
AVK 2,5	304 120	20	BM	528 110	158
AVK 2,5/4 T	334 120	26	CPB 6	326 809	55
AVK 2,5/4 T K	334 450	26		326 800	55
AVK 2,5 A	304 419	44	CPB 6 B	326 819	55
AVK 2,5 CC	324 909	40		326 810	55
AVK 2,5 CCA	324 939	45	CRIMPER 6	562 113	199
AVK 2,5 CCT	334 220	42	CRIMPER IT 6 S	562 120	200
AVK 2,5 CF	324 919	50	CRIMPER F 10 L	562 126	199
AVK 2,5 EA	324 949	44	CRIMPER F 10 R	562 125	199
AVK 2,5 F	324 929	50	CRIMPER N 16 H	562 124	199
AVK 2,5 R	304 409	21	CRIMPER N 16 L	562 117	199
AVK 2,5 RD	304 200	20	CRIMPER N 50 L	562 119	200

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
CS010010S	800 020	217	CS020068S	800 172	223
CS010011S	800 240	225	CS020075S	800 142	219
CS010012S	800 160	223	CS020090S	800 002	220
CS010019S	800 230	225	CS020091S	800 012	220
CS010051S	800 110	219	CS020092S	800 032	220
CS010052S	800 120	219	CS020099S	800 042	220
CS010053S	800 130	219	CS020107S	800 152	223
CS010054S	800 200	224	CS020108S	800 252	226
CS010055S	800 210	224	CS020109S	800 262	226
CS010056S	800 220	224	CS020110S	800 272	226
CS010063E	800 070	218	CS020111S	800 282	226
CS010066S	800 190	224	CS020112S	800 292	226
CS010067S	800 180	223	CS020270E	800 052	221
CS010068S	800 170	223	CS020271E	800 062	221
CS010075S	800 140	219	CS020272E	800 082	221
CS010090S	800 000	220	CS020273E	800 092	221
CS010091S	800 010	220	CS020274E	800 102	222
CS010092S	800 030	220	CS025010S	800 023	220
CS010099S	800 040	220	CS025011S	800 243	225
CS010107S	800 150	223	CS025012S	800 163	223
CS010108S	800 250	226	CS025019S	800 233	225
CS010109S	800 260	226	CS025051S	800 113	222
CS010110S	800 270	226	CS025052S	800 123	222
CS010111S	800 280	226	CS025053S	800 133	222
CS010112S	800 290	226	CS025054S	800 203	224
CS010270E	800 050	221	CS025055S	800 213	224
CS010271E	800 060	221	CS025056S	800 223	224
CS010272E	800 080	221	CS025063E	800 073	221
CS010273E	800 090	221	CS025075S	800 143	222
CS010274E	800 100	221	CS025090S	800 003	220
CS016010S	800 021	220	CS025091S	800 013	220
CS016011S	800 241	225	CS025092S	800 033	220
CS016012S	800 161	223	CS025099S	800 043	220
CS016019S	800 231	225	CS025107S	800 153	223
CS016051S	800 111	219	CS025108S	800 253	226
CS016052S	800 121	219	CS025109S	800 263	226
CS016053S	800 131	219	CS025110S	800 273	226
CS016054S	800 201	224	CS025111S	800 283	226
CS016055S	800 211	224	CS025112S	800 293	226
CS016056S	800 221	224	CS025270E	800 053	221
CS016063E	800 071	221	CS025271E	800 063	221
CS016066S	800 191	224	CS025272E	800 083	221
CS016067S	800 181	223	CS025273E	800 093	221
CS016068S	800 171	223	CS025274E	800 103	222
CS016075S	800 141	219	CS032010M	800 024	220
CS016090S	800 001	220	CS032011M	800 244	225
CS016091S	800 011	220	CS032012M	800 164	223
CS016092S	800 031	220	CS032019M	800 234	225
CS016099S	800 041	220	CS032051M	800 114	222
CS016107S	800 151	223	CS032052M	800 124	222
CS016108S	800 251	226	CS032053M	800 134	222
CS016109S	800 261	226	CS032054M	800 204	224
CS016110S	800 271	226	CS032055M	800 214	224
CS016111S	800 281	226	CS032056M	800 224	224
CS016112S	800 291	226	CS032063E	800 074	221
CS016270E	800 051	221	CS032075M	800 144	222
CS016271E	800 061	221	CS032090M	800 004	220
CS016272E	800 081	221	CS032091M	800 014	220
CS016273E	800 091	221	CS032092M	800 034	220
CS016274E	800 101	221	CS032099M	800 044	220
CS020010S	800 022	220	CS032107M	800 154	223
CS020011S	800 242	225	CS032108M	800 254	226
CS020012S	800 162	223	CS032109M	800 264	226
CS020019S	800 232	225	CS032110M	800 274	226
CS020051S	800 112	219	CS032111M	800 284	226
CS020052S	800 122	219	CS032112M	800 294	226
CS020053S	800 132	219	CS032270E	800 054	221
CS020054S	800 202	224	CS032271E	800 064	221
CS020055S	800 212	224	CS032272E	800 084	221
CS020056S	800 222	224	CS032273E	800 094	221
CS020063E	800 072	221	CS032274E	800 104	222
CS020066S	800 192	224	CS040010M	800 025	220
CS020067S	800 182	223	CS040011M	800 245	225



Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
CS040012M	800 165	223	CS063112M	800 297	226
CS040019M	800 235	225	CS063270E	800 057	221
CS040051M	800 115	222	CS063271E	800 067	221
CS040052M	800 125	222	CS063272E	800 087	221
CS040053M	800 135	222	CS063273E	800 097	221
CS040054M	800 205	224	CS063274E	800 107	222
CS040055M	800 215	224	CS080010L	800 028	220
CS040056M	800 225	224	CS080011L	800 248	225
CS040063E	800 075	221	CS080012L	800 168	223
CS040075M	800 145	222	CS080019L	800 238	225
CS040090M	800 005	220	CS080051L	800 118	222
CS040091M	800 015	220	CS080052L	800 128	222
CS040092M	800 035	220	CS080053L	800 138	222
CS040099M	800 045	220	CS080054L	800 208	224
CS040107M	800 155	223	CS080055L	800 218	224
CS040108M	800 255	226	CS080056L	800 228	224
CS040109M	800 265	226	CS080063E	800 078	221
CS040110M	800 275	226	CS080075L	800 148	223
CS040111M	800 285	226	CS080090L	800 008	220
CS040112M	800 295	226	CS080091L	800 018	220
CS040270E	800 055	221	CS080092L	800 038	220
CS040271E	800 065	221	CS080099L	800 048	220
CS040272E	800 085	221	CS080107L	800 158	223
CS040273E	800 095	221	CS080108L	800 258	226
CS040274E	800 105	222	CS080109L	800 268	226
CS050010M	800 026	220	CS080110L	800 278	226
CS050011M	800 246	225	CS080111L	800 288	226
CS050012M	800 166	223	CS080112L	800 298	226
CS050019M	800 236	225	CS080270E	800 058	221
CS050051M	800 116	222	CS080271E	800 068	221
CS050052M	800 126	222	CS080272E	800 088	221
CS050053M	800 136	222	CS080273E	800 098	221
CS050054M	800 206	224	CS080274E	800 108	222
CS050055M	800 216	224	CS120010L	800 029	220
CS050056M	800 226	224	CS120011L	800 249	225
CS050063E	800 076	221	CS120012L	800 169	223
CS050075M	800 146	222	CS120019L	800 239	225
CS050090M	800 006	220	CS120051L	800 119	222
CS050091M	800 016	220	CS120052L	800 129	222
CS050092M	800 036	220	CS120053L	800 139	222
CS050099M	800 046	220	CS120054L	800 209	224
CS050107M	800 156	223	CS120055L	800 219	224
CS050108M	800 256	226	CS120056L	800 229	224
CS050109M	800 266	226	CS120063E	800 079	221
CS050110M	800 276	226	CS120075L	800 149	223
CS050111M	800 286	226	CS120090L	800 009	220
CS050112M	800 296	226	CS120091L	800 019	220
CS050270E	800 056	221	CS120092L	800 039	220
CS050271E	800 066	221	CS120099L	800 049	220
CS050272E	800 086	221	CS120107L	800 159	223
CS050273E	800 096	221	CS120108L	800 259	226
CS050274E	800 106	222	CS120109L	800 269	226
CS063010M	800 027	220	CS120110L	800 279	226
CS063011M	800 247	225	CS120111L	800 289	226
CS063012M	800 167	223	CS120112L	800 299	226
CS063019M	800 237	225	CS120270E	800 059	221
CS063051M	800 117	222	CS120271E	800 069	221
CS063052M	800 127	222	CS120272E	800 089	221
CS063053M	800 137	222	CS120273E	800 099	221
CS063054M	800 207	224	CS120274E	800 109	222
CS063055M	800 217	224	CS 2,5/2	470 102	144–147, 152, 153
CS063056M	800 227	224	CS 2,5/3	470 103	144–147, 152, 153
CS063063E	800 077	221	CS 2,5/4	470 104	144–147, 152, 153
CS063075M	800 147	223	CS 2,5/5	470 105	144–147, 152, 153
CS063090M	800 007	220	CS 2,5/10	470 109	144–147, 152, 153
CS063091M	800 017	220	CS 4/2	470 112	138–141
CS063092M	800 037	220	CS 4/3	470 113	138–141
CS063099M	800 047	220	CS 4/4	470 114	138–141
CS063107M	800 157	223	CS 4/5	470 115	138–141
CS063108M	800 257	226	CS 4/10	470 119	138–141
CS063109M	800 267	226	CS 6/2	470 122	74, 75, 155
CS063110M	800 277	226	CS 6/3	470 123	74, 75, 155
CS063111M	800 287	226	CS 6/4	470 124	74, 75, 155

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
CS 6/5	470 125	74, 75, 155	HSL-10-Y	579 014	168
CS 6/10	470 129	74, 75, 155	IBK 4	525 371	160
СТР 2,5	310 129	144		525 381	161
СТР 2,5 С	310 149	145	IBK 10	525 372	160
СТР 2,5 СТ	337 060	148		525 382	161
СТР 2,5 Е	310 139	145	IBK 35	525 373	160
СТР 2,5 ЕА	310 159	145		525 383	161
СТР 2,5 ЕТ	337 050	148	I-KBE1 29X8 Y/W	808 164	168
СТР 2,5-FT	310 189	147	I-KBE2 39x15 Y/W	808 165	168
СТР 2,5-2F	310 169	146	IKFD-1288	595 010	195
СТР 2,5-2FK	310 179	146	IKFD-1488	595 011	195
СТР 2,5 Т	337 040	147	IKFD-1638	595 012	195
СТР 2,5-2Т	337 070	149	IKFD-2488	595 020	195
CUTTER 16	562 110	201	IKFD-2638	595 021	195
CUTTER 32	562 122	201	IKFD-5638	595 030	195
CYB-B/W	800 410	227	IKT 1	561 010	202
CYB-K/R	800 411	227	IKT 2	561 020	202
CYB-M/B	800 412	227	IKT 3	561 030	202
CYB-S/B	800 415	227	IKT 4	561 040	202
CYB-S/Y	800 413	227	IKT 5	561 050	202
CYB-Y/G	800 414	227	IKT 6	561 060	202
DB 10/4	503 000	172	IKY 0,5/8	570 010	197
DB 5	505 850	172	IKY 0,75/8	570 020	197
DB 6/4	502 000	172	IKY 1/8	570 030	197
DB 10/5	505 910	173	IKY 1,5/8	570 040	197
DB 10/6	505 915	173	IKY 2x0,5/8	572 010	197
DB 10/6,5	505 920	173	IKY 2x0,5/10	572 011	197
DG 6/5	505 330	172	IKY 2x0,75/8	572 020	197
DG 10/5	505 310	172	IKY 2x1,0/8	572 030	197
DG 10/5Т	505 380	172	IKY 2x1,5/8	572 040	197
DG 10/6	505 320	173	IKY 2x2,5/10	572 050	197
DG 10/6Т	505 390	173	IKY 2x4,0/12	572 060	197
DG 10/8	505 410	173	IKY 2x6,0/14	572 070	197
DG 10/10	505 430	173	IKY 2x10,0/14	572 080	197
DO 6/4	502 501-502 015	176	IKY 2x6,0/14	572 090	197
DO 10/5	504 001-504 949	174, 175	IKY 2,5/8	570 050	197
DO 10/6	504 101-504 800	176, 177	IKY 4/9	570 060	197
DO 10/8	504 300-504 449	178, 179	IKY 6/12	570 070	197
DO 10/10	504 500-504 649	180, 181	IKY 10/12	570 080	197
DY 5	505 000-505 098	182	IKY 16/12	570 090	197
DY 10/6,5	505 201-505 210	182	IKY 25/16	570 100	197
DYB-B/W	800 400	227	IKY 35/16	570 110	194
DYB-K/R	800 401	227	IKY 50/20	570 120	197
DYB-M/B	800 402	227	IP 2	498 140	192
DYB-S/B	800 405	227	IP 2S	498 130	192
DYB-S/Y	800 403	227	IP 3	498 145	192
DYB-Y/G	800 404	227	IP 3S	498 143	192
EF 105	690 581	212	IP 4	498 170	192
EF 150	690 582	212	IP 4S	498 160	192
EF 204	690 583	212	ITK 28 (Ø 4)	492 010	191
EF 250	690 584	212	ITK 32 (Ø 4)	492 020	191
EF 325	690 585	212	ITK 35 (Ø 4)	492 030	191
ETPS 40-SV 27X12.5	808 064	170	IZUK 6/2	476 302	72, 73
ETPS 40-SV 27X15	808 065	170	IZUK 6/3	476 303	72, 73
ETPS 40-SV 35X18	808 066	170	IZUK 6/4	476 304	72, 73
ETPS 40-SV 45X15	808 067	170	IZUK 6/6	476 306	72, 73
ETPS 40-SV 60X30	808 068	170	IZUK 6/10	476 309	72, 73
ETPS 40-SV 90X45	808 069	170	IZUK 10/2	476 402	76
FF 105-40	690 593	213	IZUK 10/3	476 403	76
FF 150-150	690 594	213	IZUK 10/4	476 404	76
FF 151-151	690 595	213	IZUK 10/6	476 406	76
FF 250-255	690 596	213	IZUK 10/10	476 409	76
FF 250-300	690 597	214	IZUK 10W/2	476 502	76
FF 250-700	690 598	214	IZUK 10W/3	476 503	76
FF 325-1400	690 599	214	IZUK 10W/4	476 504	76
FF 325-325	690 600	214	IZUK 10W/6	476 506	76
GE	496 110	155	IZUK 10W/10	476 509	76
	496 119	155	K1	800 300	227
GE 4	496 310	155	K 1	510 110	187
HSL-02-Y	579 010	168	K2	800 301	227
HSL-03-Y	579 011	168	K 2	510 120	187
HSL-4,5-Y	579 012	168	K3	800 302	227
HSL-06-Y	579 013	168	K 3	510 130	187

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
KA	800 303	227	KFD-2638	593 021	195
KBE 1	520 110	186	KFD-5638	593 030	195
KBE 2	520 120	186	KFE-1288	594 010	195
KBE 3	508 080	186	KFE-1488	594 011	195
KBE 4	807 034	180	KFE-1638	594 012	195
KCK-301	591 010	194	KFE-2488	594 020	195
KCK-351	591 011	194	KFE-2638	594 021	195
KCK-352	591 021	194	KFE-5638	594 030	195
KCK-401	591 012	194	KFT-1040	599 010	196
KCK-402	591 022	194	KFT-2050	599 020	196
KCK-406	591 030	194	KFT-5050	599 030	196
KCK-501	591 013	194	KG 1	515 000-515 048	183
KCK-502	591 023	194	KG 2	516 000-516 048	183
KCK-506	591 031	194	KIK 1/1,5	592 010	194
KCK-601	591 014	194	KIK 1/2,5	592 020	194
KCK-602	591 024	194	KIK 6	592 030	194
KCK-606	591 032	194	KIOP SM W	508 051	187
KD 3	495 040	154	KIOP TT W	508 057	187
	495 049	154	KIP 10 W	508 001	184
KD 4	495 050	154	KIP 10 Y	508 002	184
	495 059	154	KIP 15 W	508 003	184
KD 5	495 060	154	KIP 15 Y	508 004	184
	495 069	154	KIP 18 W	508 012	185
KD 6	495 090	154	KIP 18 Y	508 013	185
	495 099	154	KIP 23 W	508 005	185
KD 6 A	495 100	77, 154, 156	KIP 23 Y	508 006	185
	495 109	77, 154, 156	KIP 30 W	508 008	185
KD 6 A Прозрач. крышка	498 190	77, 156	KIP 30 Y	508 009	185
KD 6 A Пломбир. элемент	498 187	77, 156	KJB 1010	690 331	206
KD 7	495 210	154	KJB 1010-D	690 361	206
	495 219	154	KJB 1111	690 332	206
KD 8	495 229	154	KJB 1511	690 333	206
	495 220	154	KJB 1511-D	690 362	206
KDO 2128	690 060	203	KJB 1914	690 334	206
KDO 2533	690 061	203	KJB 1914-D	690 363	206
KDO 3040	690 062	203	KJB 2312	690 339	206
KDO 3550	690 066	203	KJB 2312-D	690 366	206
KDO 4050	690 063	203	KJB 2520	690 335	206
KDO 4060	690 064	203	KJB 2520-D	690 364	206
KDO 5060	690 067	203	KJB 3123	690 336	206
KDO 5070	690 065	203	KJB 3123-D	690 365	206
KDO 6080	690 068	203	KJB 3412	690 340	206
KDOC 3550	690 123	203	KJB 4030	690 337	206
KDOC 4050	690 120	203	KJB 4512	690 341	206
KDOC 4060	690 121	203	KJB 4840	690 338	206
KDOC 5060	690 124	203	KJB 8012	690 330	206
KDOC 5070	690 122	203	KJB 8012-D	690 360	206
KDOC 6080	690 125	203	KJBO 1010	690 274	205
KDT 2128	690 090	203	KJBO 1010-D	690 301	205
KDT 2533	690 091	203	KJBO 1111	690 275	205
KDT 3040	690 092	203	KJBO 1511	690 276	205
KDT 3550	690 096	203	KJBO 1511-D	690 302	205
KDT 4050	690 093	203	KJBO 1914	690 277	205
KDT 4060	690 094	203	KJBO 1914-D	690 303	205
KDT 5060	690 097	203	KJBO 2520	690 278	205
KDT 5070	690 095	203	KJBO 2520-D	690 304	205
KDT 6080	690 098	203	KJBO 3123	690 279	205
KDTC 3550	690 153	203	KJBO 3123-D	690 305	205
KDTC 4050	690 150	203	KJBO 7040	690 270	205
KDTC 4060	690 151	203	KJBO 8012	690 273	205
KDTC 5060	690 154	203	KJBO 8012-D	690 300	205
KDTC 5070	690 152	203	KJBO 8080	690 272	205
KDTC 6080	690 155	203	KJBO 8545	690 271	205
KE 1	517 000-517 048	183	KJBS 1010	690 212	205
KE 2	518 000-518 048	183	KJBS 1010-D	690 241	205
KE 3	519 000-519 048	183	KJBS 1111	690 213	205
KEB 1	519 511-519 519	183	KJBS 1511	690 214	205
KEB 2	519 521-519 529	183	KJBS 1511-D	690 242	205
KEB 3	519 531-519 539	183	KJBS 1914	690 215	205
KFD-1288	593 010	195	KJBS 1914-D	690 243	205
KFD-1488	593 011	195	KJBS 2520	690 216	205
KFD-1638	593 012	195	KJBS 2520-D	690 244	205
KFD-2488	593 020	195	KJBS 3123	690 217	205

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
KJBS 3123-D	690 245	205		551 017WS	189
KJBS 4048	690 218	205	KKC 6080	551 018	189
KJBS 7040	690 180	205		551 018WS	189
KJBS 8012	690 211	205	KKC 8010	551 035	189
KJBS 8012-D	690 240	205		551 035WS	189
KJBS 8080	690 210	205	KKC 8060	551 019	189
KJBS 8545	690 181	205		551 019WS	189
KJBT S.SE	690 393	206	KKC 8080	551 020	189
KJBT 1511-D	690 420	206		551 020WS	189
KJBT 1914	690 390	206	KKK 15	551 049	190
KJBT 1914-D	690 421	206	KKK 25	551 050	190
KJBT 2520	690 391	206	KKK 40	551 051	190
KJBT 2520-D	690 422	206	KKK 60	551 052	190
KJBT 3123	690 392	206	KKK 80	551 053	190
KJBT 33*2	690 423	206	KKK 100	551 054	190
KJBT 4048	690 394	206	KKK 120	551 055	190
KJTO 1511	690 450	207	KKK 150	551 056	190
KJTO 1511-D	690 480	207	KKM	553 415	190
KJTO 1914	690 451	207	KKMR	553 230	190, 201
KJTO 1914-D	690 481	207	KKT 1001	553 465	190
KJTO 2520	690 452	207	KKT 1006	553 395	190
KJTO 2520-D	690 482	207	KKT 1008	553 455	190
KJTO 3123	690 453	207	KKT 1201	553 485	190
KJTO 3123-D	690 483	207	KKT 1206	553 425	190
KJTS 1511	690 510	207	KKT 1208	553 475	190
KJTS 1511-D	690 540	207	KKT 4040	553 315	190
KJTS 1914	690 511	207	KKT 4060	553 325	190
KJTS 1914-D	690 541	207	KKT 4080	553 345	190
KJTS 2520	690 512	207	KKT 6010	553 375	190
KJTS 2520-D	690 542	207	KKT 6040	553 355	190
KJTS 3123	690 513	207	KKT 6060	553 365	190
KJTS 3123-D	690 543	207	KKT 6080	553 335	190
KJTS 4048	690 514	207	KKT 8010	553 445	190
KK 1	561 110	202	KKT 8060	553 385	190
KK 2	561 120	202	KKT 8080	553 435	190
KKB	553 405	190	Klemark Ribbon 30	1020 010	167
KKB 95	466 100	36	Klemark Ribbon 50	1020 011	167
KKB 150	466 110	36	Klemark Ribbon 110	1020 012	167
KKB 240	466 120	37	KLI-1S	564 033	208
KKC 1001	551 036	189	KLI-11	564 034	208
	551 036WS	189	KLI-11L	564 035	208
KKC 1006	551 021	189	KLI-12	564 036	208
	551 021WS	189	KLI-12L	564 037	208
KKC 1008	551 022	189	KLI-13	564 038	208
	551 022WS	189	KLI-14	564 039	208
KKC 1201	551 025	189	KLI-15	564 040	208
	551 025WS	189	KLI-16	564 041	208
KKC 1206	551 023	189	KLI-17	564 042	208
	551 023WS	189	KLI-18	564 043	208
KKC 1208	551 024	189	KLI-19	564 044	208
	551 024WS	189	KLI-20	564 045	208
KKC 1501	551 040	189	KLL-11	564 200	209
	551 040WS	189	KLL-12	564 201	209
KKC 1518	551 060	189	KLL-13	564 202	209
KKC 1530	551 070	189	KLL-14	564 203	209
KKC 1540	551 080	189	KLL-15	564 204	209
KKC 1560	551 090	186	KLL-16	564 205	209
KKC 2510	551 031	189	KLL-17	564 206	209
KKC 2530	551 010	189	KLL-18	564 207	209
KKC 2540	551 011	189	KLL-19	564 208	209
KKC 2560	551 012	189	KLL-20	564 209	209
KKC 2580	551 030	189	KLM-1S	564 020	208
KKC 4010	551 032	189	KLM-11	564 021	208
	551 032WS	189	KLM-11L	564 022	208
KKC 4040	551 013	189	KLM-12	564 023	208
KKC 4060	551 014	189	KLM-12L	564 024	208
	551 014WS	189	KLM-13	564 025	208
KKC 4080	551 015	189	KLM-14	564 026	208
	551 015WS	189	KLM-15	564 027	208
KKC 6010	551 033	189	KLM-16	564 028	208
	551 033WS	189	KLM-17	564 029	208
KKC 6040	551 016	189	KLM-18	564 030	208
KKC 6060	551 017	189	KLM-19	564 031	208

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
KLM-20	564 032	208	KL-S1-07014	574 065	198
KLM-EN-1S	564 046	208	KL-S1-07016	574 066	198
KLM-EN-11	564 047	208	KL-S1-09508	574 072	198
KLM-EN-12	564 048	208	KL-S1-09510	574 073	198
KLM-EN-13	564 049	208	KL-S1-09512	574 074	198
KLM-EN-14	564 050	208	KL-S1-09514	574 075	198
KLM-EN-15	564 051	208	KL-S1-09516	574 076	198
KLM-EN-16	564 052	208	KL-S1-12008	574 082	198
KLM-EN-17	564 053	208	KL-S1-12010	574 083	198
KLM HG01	680 035	212	KL-S1-12012	574 084	198
KLM HT 15	680 980	216	KL-S1-12014	574 085	198
KLM HT 30	680 981	216	KL-S1-12016	574 086	198
KLM HT 45	680 982	216	KL-S1-15008	574 092	198
KLM HT 60	680 983	216	KL-S1-15010	574 093	198
KLM HT 75	680 984	217	KL-S1-15012	574 094	198
KLM HT 100	680 985	217	KL-S1-15014	574 095	198
KLM HT 150	680 986	217	KL-S1-15016	574 096	198
KLM HT 250	680 987	218	KL-S1-18510	574 103	198
KLM HT 400	680 988	218	KL-S1-18512	574 104	198
KLML-1S	564 210	208	KL-S1-18514	574 105	198
KLML-11	564 211	208	KL-S1-18516	574 106	198
KLML-12	564 212	208	KL-S1-15014	574 113	198
KLML-13	564 213	208	KL-S1-24012	574 114	198
KLML-14	564 214	208	KL-S1-24014	574 115	198
KLML-15	564 215	208	KL-S1-24016	574 116	198
KLML-16	564 216	208	KL-S1-24020	574 117	198
KLML-17	564 217	208	KL-S1-30012	574 124	198
KLM TL01	690 603	218	KL-S1-30016	574 126	198
KLM TL02	690 604	218	KL-S1-40020	574 137	198
KLM TL03	690 605	218	KLSR-11	564 010	209
KLM TL04	690 606	218	KLSR-12	564 011	209
KLM TL05	690 607	218	KLSR-13	564 012	206
KLM TL06	690 608	218	KLSR-14	564 013	209
KLM TM01	680 001	211	KLSR-15	564 014	209
KLM TM02	680 002	211	KLSR-16	564 015	209
KLM TM03	680 004	211	KLSR-17	564 016	209
KLM TM04	680 005	211	KLSR-18	564 017	209
KLM TM12	680 003	211	KLSR-19	564 018	209
KLS-11	564 000	209	KLSR-20	564 019	209
KLS-12	564 001	209	KL-TX300	808 452	165, 166
KLS-13	564 002	209	KL-TX300 (TFD Display)	808 442	165, 166
KLS-14	564 003	209	KME-251	597 010	195
KLS-15	564 004	209	KME-252	597 020	195
KLS-16	564 005	209	KME-256	597 030	195
KLS-17	564 006	209	KMK 1002	553 220	190, 201
KLS-18	564 007	209	KMT-1040	598 010	196
KLS-19	564 008	209	KMT-2050	598 020	196
KLS-20	564 009	209	KMT-5050	598 030	196
KL-S1-01005	574 010	198	KPB-1638	596 010	196
KL-S1-01006	574 011	198	KPB-2638	596 020	196
KL-S1-01008	574 012	198	KPB-5638	596 030	196
KL-S1-01010	574 013	198	KPL 2055	690 570	207
KL-S1-01606	574 021	198	KPL 2610	690 571	207
KL-S1-01608	574 022	198	KPL 3240	690 572	207
KL-S1-01610	574 023	198	KPL 4000	690 573	207
KL-S1-01612	574 024	198	KPL 5040	690 574	207
KL-S1-02506	574 031	198	KPO 1824	690 000	204
KL-S1-02508	574 032	198	KPO 2128	690 001	204
KL-S1-02510	574 033	198	KPO 2530	690 002	204
KL-S1-02512	574 034	198	KPO 2533	690 003	204
KL-S1-03506	574 041	198	KPO 2533-D	690 004	204
KL-S1-03508	574 042	198	KPO 3040	690 005	204
KL-S1-03510	574 043	198	KPO 3040-D	690 006	201
KL-S1-03512	574 044	198	KPO 4050	690 007	204
KL-S1-05006	574 051	198	KPO 4050-D	690 008	204
KL-S1-05008	574 052	198	KPO 4060	690 009	204
KL-S1-05010	574 053	198	KPO 5070	690 010	204
KL-S1-05012	574 054	198	KPO 3550	690 011	204
KL-S1-05014	574 055	198	KPO 5060	690 012	204
KL-S1-05016	574 056	198	KPO 6080	690 013	204
KL-S1-07008	574 062	198	KPT 1824	690 030	204
KL-S1-07010	574 063	198	KPT 2128	690 031	204
KL-S1-07012	574 064	198	KPT 2530	690 032	204

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
KPT 2533	690 033	204	MDB 5E	327 079	141
KPT 2533-D	690 034	204	MDB 6	327 089	141
KPT 3040	690 035	204	MDB 6E	327 099	141
KPT 3040-D	690 036	204	ME 1-1	496 12A	155
KPT 3550	690 041	204	ME 1-2	496 13A	155
KPT 4050	690 037	204	ME 2-2	496 14A	155
KPT 4050-D	690 038	204	ME 3	496 300	155
KPT 4060	690 039	204	MR 15 x 5,5	500 612	Без перфорации 187
KPT 5060	690 042	204		500 611	С перфорацией 187
KPT 5070	690 040	204		500 613	С перфорацией 187
KPT 6080	690 043	204	MR 35 x 7,5	500 601	Без перфорации 187
KR 1	510 500	187		500 603	Без перфорации 187
KRKM	500 650	202		500 602	С перфорацией 187
KT 1	560 010	202		500 604	С перфорацией 187
KT 2	560 020	202	MR 35 x 15	500 606	Без перфорации 187
KT 3	560 030	202		500 608	Без перфорации 187
KT 4	560 040	202		500 607	С перфорацией 187
KT 5	560 050	202		500 609	С перфорацией 187
KT 6	560 060	202	MVK 2,5	304 429	38
KY 0,50/10	571 010	197	MVK 2,5 T	334 420	39
KY 0,75/10	571 020	197	MVK 4	304 439	38
KY 1,0/10	571 030	197	MVK 4 T	334 430	39
KY 1,5/10	571 040	197	MYK 2,5	306 429	114
KY 2,5/12	571 050	197	MYK 2,5 C	306 479	115
KY 4,0/12	571 060	197	MYK 2,5 T	336 420	114
KY 6,0/12	571 070	197	MYKR 2,5	306 509	116
KY 10,0/12	571 080	197	MYKR 2,5 C	306 499	116
KY 16,0/12	571 090	197	MYPD1	495 079	115, 117
KYK-301	590 010	194	MYPD2	495 089	115, 117
KYK-302	590 020	194	MYPK 2,5	306 439	117
KYK-351	590 011	191	MYPK 2,5 C	306 489	115
KYK-401	590 012	194	MYSK 2,5	306 449	117
KYK-402	590 021	194	NPP1/MYK 2,5	446 422T	114
KYK-406	590 030	194		446 429	114-117
KYK-501	590 013	194	NPP1/ПYKM 2,5 ж-з	446 582T	88
KYK-502	590 022	194	NPP1/ПYKM 2,5 серая	446 589	88, 89
KYK-506	590 031	194	NPP2/MYK 2,5	446 432T	114
KYK-601	590 014	194		446 439	114-117
KYK-602	590 023	194	NPP2/ПYKM 2,5 ж-з	446 592T	88
KYK-606	590 032	194	NPP2/ПYKM 2,5 серая	446 599	88, 89
KYK-801	590 015	194	NPP/ASK 2	450 049	68
KYK-802	590 024	194	NPP/ASK 3	450 059	46, 69, 70
KYK-806	590 033	194	NPP/AVK 2,5-10	444 120	20, 21, 23
KYK-1006	590 034	194	NPP/AVK 2,5CC	444 132T	42
KYK-1206	590 035	194		444 139	40, 44, 45, 50
KYK-1002	590 025	194	NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	40, 41, 47
LIND24-B/W	800 700	227	NPP/AVK 4CCT	450 342T	42
LIND24-K/R	800 711	227	NPP/AVK 4FS	450 209	71
LIND24-M/B	800 712	227	NPP/AVK 4GD	444 140	22
LIND24-S/Y	800 713	227	NPP/AVK 4R-A	450 330	21, 22, 44, 46
LIND24-Y/G	800 714	227		450 332T	27, 28
LIND220-B/W	800 730	227	NPP/AVK 16RD	444 170	24
LIND220-K/R	800 731	227	NPP/AVK 25RD	450 250	24
LIND220-M/B	800 732	227	NPP/CPB 6	450 289	55
LIND220-S/Y	800 733	227	NPP/CPB 6B	450 299	55
LIND220-Y/G	800 734	227	NPP/CTP 2,5	451 059	144
LOCK 100	690 580	204		451 052T	147
LSL-03 SV	808 434	169	NPP/CTP 2,5C	451 099	145
LSL-05 SV	808 437	169		451 092T	148
LSL-08 SV	808 440	169	NPP/CTP 2,5E	451 089	145
LSL-03 W	808 433	169	NPP/CTP 2,5-2ET	451 082T	148
LSL-05 W	808 436	169	NPP/CTP 2,5-2F	451 079	146, 147
LSL-08 W	808 439	169	NPP/CTP 2,5-2T	451 072T	149
LSL-03 YL	808 435	169	NPP/EKI	111 010	78
LSL-05 YL	808 438	169	NPP/MDP	450 389	136, 138-141
LSL-08 YL	808 441	169	NPP/MVK 2,5-4	444 429	38
MDB 4	327 009	138	NPP/MVK 2,5-4	444 422T	39
MDB 4E	327 019	138	NPP/PB 2,5 NM	451 029	52
MDB 4K	327 049	139	NPP/PB 6 NM	451 019	53
MDB 4KE	327 059	139	NPP/PB 25 NM	451 039	54, 55
MDB 4L	327 029	139	NPP/PCY серая	450 199	134, 135
MDB 4LE	327 039	140	NPP/PCY синяя	450 191	134
MDB 5	327 069	140	NPP/PIK 2,5N-4N	449 012T	63

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
	449 019	56-61	PAP	670 100	188
NPP/PIK 4FS	449 029	62	PAP-KK	670 500	188
NPP/PIK 10N	449 039	62	PAP-LED	670 200	188
NPP/PUK 2T	450 149	64	PAP-UPS	670 300	188
NPP/PUK 3	450 139	64	PAP-UPS+LED	670 400	188
NPP/PUK 3S	450 169	66, 67	PB 2,5/NM	308 029	52
NPP/PUK 3T	450 159	65	PB 2,5K/NM	308 039	52
NPP/PYK 1,5M	446 632T	84	PB 2,5T/NM	337 010	53
	446 639	81	PB 6/NM	308 009	53
NPP/PYK 1,5 MC	446 652T	105	PB 6K/NM	308 019	53
	446 659	101, 103	PB 6T/NM	337 000	54
NPP/PYK 1,5ME	446 642T	104	PB 25/NM (M5)	308 049	54
	446 649	100	PB 25/NM (M6)	308 059	55
NPP/PYK 2,5	446 442T	84	PBIP 2715 W	508 801	186
	446 449	81	PBIP 5015 W	508 804	186
NPP/PYK 2,5-2F	446 519	90-92	PBIP 6715 W	508 807	186
NPP/PYK 2,5-2FT	446 529	93	PBKP 2715	508 813	186
NPP/PYK 2,5-2T	450 429	92	PBKP 5015	508 814	186
NPP/PYK 2,5-3FT	446 539	93	PBKP 6715	508 815	186
NPP/PYK 2,5A	446 509	98	PCY 2,5	364 010	118
NPP/PYK 2,5C	446 492T	106		364 019	134
	446 499	103, 103	PCY 2,5 E	364 050	135
NPP/PYK 2,5CCA	446 549	99		364 059	135
NPP/PYK 2,5E	446 612T	104	PCY 2,5 EL	364 060	24 V DC
	446 619	100		364 064	110 V DC
NPP/PYK 2,5EA	446 629	98		364 066	220 V DC
NPP/PYK 3S	446 609	94, 95		364 069	24 V DC
NPP/PYK 4	446 452T	85		364 073	110 V DC
	446 459	82		364 075	220 V DC
NPP/PYK 4C	446 672T	106	PCY 2,5 LD	364 020	24 V DC
	446 679	102		364 024	110 V DC
NPP/PYK 4-2FN	446 669	91		364 026	220 V DC
NPP/PYK 4E	446 552T	105		364 029	24 V DC
	446 559	101		364 033	110 V DC
NPP/PYK 6	446 462T	86		364 035	220 V DC
	446 469	82	PCY 2,5 N	364 080	134
NPP/PYK 6C	446 692T	107	PCY IT	423 099	134, 135
	446 699	103	PCY NS	525 400	134, 135
NPP/PYK 6E	446 682T	105	PIK 2,5 N	317 109	56
	446 689	101	PIK 2,5 ND	317 219	A
NPP/PYK 10	446 472T	86		317 229	B
	446 479	83	PIK 2,5 NK	317 129	57
NPP/PYK 16	450 419	83	PIK 2,5 NLD	317 319	24 V AC
	450 412T	87		317 329	24 V DC
NPP/SC-PTR 2,5	451 119	150, 151		317 419	48 V AC
NPP/WGO 1	450 109	72, 74		317 429	48 V DC
NPP/WGO 2IR	450 249	76		317 619	110 V AC
NPP/WGO 2N	450 239	76		317 629	110 V DC
NPP/WGO 3	450 229	72		317 719	220 V AC
NPP/WGO 5	450 359	131		317 729	220 V DC
NPP/WGO PB 6	451 009	132	PIK 2,5 NT	336 560	63
NPP/YBK 2,5	446 322T	112	PIK 2,5 RD	325 249	56
	446 329	110		325 240	56
NPP/YBK 2,5-2F	446 299	118, 119, 122	PIK 2,5 RDK	325 259	57
NPP/YBK 2,5-3F	446 249	122		325 250	57
NPP/YBK 2,5-3FT	446 259	123	PIK 4 FS	319 809	62
NPP/YBK 2,5 A	450 219	127	PIK 4 N	319 109	59
NPP/YBK 2,5C	446 272T	130	PIK 4 ND	319 219	A
	446 279	128, 129		319 229	B
NPP/YBK 2,5E	446 212T	130	PIK 4 NK	319 129	60
	446 219	128	PIK 4 NLD	319 319	24 V AC
NPP/YBK 3S	446 289	124, 125		319 329	24 V DC
NPP/YBK 4	446 332T	112		319 419	48 V AC
	446 339	110		319 429	48 V DC
NPP/YBK 4-2F	446 269	120, 121		319 619	110 V AC
NPP/YBK 6	446 342T	113		319 629	110 V DC
	446 349	111		319 719	220 V AC
NPP/YBK 10	446 352T	113		319 729	220 V DC
	446 359	111	PIK 4 NT	336 570	63
NPP/YBK S-YBK I	450 069	126, 127	PIK 4 RD	325 349	60
PAEK 1730	508 603	186		325 340	60
PAEK 1752	508 604	186	PIK 6/10 N	319 909	62
PAEK 1770	508 605	186	PPE 6,5	553 600	190

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
PSK 1/2	420 020	157	.....	307 309 220 V AC	96
PSK 1/12	420 120	157	ПЫК 4 Т	336 510	85
PSK 2/2	421 020	157	ПЫК 6	307 129	82
PSK 2/10	421 100	157	ПЫК 6 С	307 649	103
PTP 2,5	310 109	144	ПЫК 6 СТ	336 630	107
PTP 2,5 Т	337 020	147	ПЫК 6 Е	307 639	101
ПУК 2 Т	324 209	64	ПЫК 6 ЕТ	336 620	105
ПУК 3	324 109	64	ПЫК 6 Т	336 520	86
ПУК 3 С	324 409	66	ПЫК 10	307 139	83
ПУК 3 SLD (NPN)	324 419	66	ПЫК 10 Т	336 530	86
ПУК 3 SLD (PNP)	324 429	67	ПЫК 16	307 659	83
ПУК 3 Т	324 309	65	ПЫК 16 Т	336 640	87
ПYE-01 SV	808 420	169	ПЫКМ 2,5	307 399	88
ПYE-02 SV	808 422	169	ПЫКМ 2,5 Т	336 430	88
ПYE-03 SV	808 424	169	ПЫКМР 2,5	307 499	89
ПYE-04 SV	808 426	169	ПЫК TEST	498 550	89
ПYE-05 SV	808 428	169	.....	498 559	89
ПYE-01 W	808 419	169	ПЫК TEST А	498 650	89
ПYE-02 W	808 421	169	.....	498 659	89
ПYE-03 W	808 423	169	RA 10	498 450	156
ПYE-04 W	808 425	169	.....	498 459	156
ПYE-05 W	808 427	169	RFF 19	690 609	215
ПYE-01 YL	808 403	169	RFF 20	690 610	215
ПYE-02 YL	808 404	169	RFF 36	690 590	212
ПYE-03 YL	808 405	169	RFF 55	690 601	215
ПYE-04 YL	808 406	169	RFF 56	690 602	215
ПYE-05 YL	808 409	169	RFF 60	690 591	212
ПЫК 1,5 М	307 019	81	RFF 120	690 592	212
ПЫК 1,5 МС	307 029	101	RT	501 101	187
ПЫК 1,5 МСD	307 049 А	103	SBK 16/5	401 173	159
.....	307 059 В	103	SBK 16/10	401 174	159
ПЫК 1,5 МСТ	336 450	105	SBK 35/5	401 180	159
ПЫК 1,5 МЕ	307 039	100	SBK 35/10	401 181	159
ПЫК 1,5 МЕТ	336 460	104	SBK 50/5	401 501	159
ПЫК 1,5 МТ	336 440	84	SBK 50/10	401 502	159
ПЫК 2,5	307 109	81	SC-PT 2,5	310 929	150
ПЫК 2,5-М2 FT	307 709	92	SC-PTR 2,5	310 949	150
.....	307 700	92	SC-PTS 2,5	310 939	151
ПЫК 2,5-2 F	307 179	90	SCS 6/2	470 172	74, 75, 155
ПЫК 2,5-2 FD А	307 369	91	SCS 6/3	470 173	74, 75, 155
ПЫК 2,5-2 FD В	307 379	92	SCS 6/4	470 174	74, 75, 155
ПЫК 2,5-2 FK	307 239	90	SETR	553 500	190
ПЫК 2,5-2 FLD	307 349 24 V DC	91	SG-L	469 005	149
.....	307 359 220 V AC	91	SG-L2	469 015	149
ПЫК 2,5-2 FT	307 189	93	SG-N	469 027	149
ПЫК 2,5-3 F	307 199	93	SG-P	469 035	149
ПЫК 2,5-3 FT	307 209	93	SG-PT 2,5-1	310 209	152
ПЫК 2,5 А	307 169	98	.....	310 202T	152
ПЫК 2,5 С	307 389	102	SG-PT 2,5-1L	310 359	152
ПЫК 2,5 ССA	307 219	99	SG-PT 2,5-1M	310 369	152
ПЫК 2,5 СD	307 449	91	SG-PT 2,5-1R	310 379	152
ПЫК 2,5 СТ	336 540	106	SG-PT 2,5-2	310 219	152
ПЫК 2,5 Е	307 439	100	SG-PT 2,5-3	310 229	152
ПЫК 2,5 ЕА	307 459	98	SG-PT 2,5-4	310 239	152
ПЫК 2,5 ЕТ	336 550	104	SG-PT 2,5-5	310 249	152
ПЫК 2,5-ETS-2	498 219	90-92	SG-PT 2,5-6	310 259	152
ПЫК 2,5-ETS-3	498 229	93	SG-PT 2,5-7	310 269	152
ПЫК 2,5 Т	336 500	84	SG-PT 2,5-8	310 279	152
ПЫК 3 С	307 409	94	SG-PT 2,5-9	310 289	152
ПЫК 3 SLD(NPN)	307 419	94	SG-PT 2,5-10	310 299	152
ПЫК 3 SLD(PNP)	307 429	95	SG-PT 2,5-11	310 309	152
ПЫК 4	307 119	82	SG-PT 2,5-12	310 319	152
ПЫК 4-2 FN	307 579	91	SG-PT 2,5-13	310 329	152
ПЫК 4 С	307 669	102	SG-PT 2,5-14	310 339	152
ПЫК 4 СТ	336 610	106	SG-PT 2,5-15	310 349	152
ПЫК 4 Е	307 229	101	SG-PT 2,5AN-1	310 749	153
ПЫК 4 ЕТ	336 600	105	.....	310 742T	153
ПЫК 4-ETS-2	498 239	91	SG-PT 2,5AN-1L	310 899	153
ПЫК 4 С	307 249	96	SG-PT 2,5AN-1M	310 909	153
.....	307 289	96	SG-PT 2,5AN-1R	310 919	153
ПЫК 4 SLD	307 259 24 V DC	96	SG-PT 2,5AN-2	310 759	153
.....	307 269 220 V AC	96	SG-PT 2,5AN-3	310 769	153
.....	307 299 24 V DC	96	SG-PT 2,5AN-4	310 779	153



Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
SG-PT 2,5AN-5	310 789	153	SRD K2,5	470 201	149
SG-PT 2,5AN-6	310 799	153		470 202	149
SG-PT 2,5AN-7	310 809	153	STRIP & CRIMP SET 1	562 128	201
SG-PT 2,5AN-8	310 819	153	STRIPPER 6	562 129	200
SG-PT 2,5AN-9	310 829	153	STRIPPER 16	562 114	200
SG-PT 2,5AN-10	310 839	153	STRIPPER 28 C	562 123	200
SG-PT 2,5AN-11	310 849	153	TF (Ø 2)	493 020	191
SG-PT 2,5AN-12	310 859	153	TF (Ø 2,3)	493 023	52, 191
SG-PT 2,5AN-13	310 869	153	TF (Ø 4)	493 040	191
SG-PT 2,5AN-14	310 879	153		493 050	53, 191
SG-PT 2,5AN-15	310 889	153	T-PBIP 27X15 Y/W	808 161	170
SG-PT 2,5CS-1	310 389	152	T-PBIP 50X15 Y/W	808 162	170
	310 382T	152	T-PBIP 67X15 Y/W	808 163	170
SG-PT 2,5CS-1L	310 539	152	TSK 1 (Ø 2)	490 010	191
SG-PT 2,5CS-1M	310 549	152	TSK 3 (Ø 2,3)	490 030	191
SG-PT 2,5CS-1R	310 559	152	TSK 4 (Ø 2,3)	490 040	191
SG-PT 2,5CS-2	310 399	152	TSK 6 (Ø 4)	490 060	191
SG-PT 2,5CS-3	310 409	152	TSK 7 (Ø 4)	490 070	191
SG-PT 2,5CS-4	310 419	152	TSK 8 (Ø 4)	490 080	191
SG-PT 2,5CS-5	310 429	152	TSK 9 (Ø 4)	490 090	191
SG-PT 2,5CS-6	310 439	152	TSK 10 (Ø 4)	490 100	191
SG-PT 2,5CS-7	310 449	152	ТТКР 8X10	808 158	168
SG-PT 2,5CS-8	310 459	152	ТТКР 8X15	808 062	168
SG-PT 2,5CS-9	310 469	152	ТТКР 8X30	808 063	168
SG-PT 2,5CS-10	310 479	152	TTSL 40-W 12.7x19.5 D3	808 070	168
SG-PT 2,5CS-11	310 489	152	TTSL 40-W 19x23.8 D4	808 071	168
SG-PT 2,5CS-12	310 499	152	TTSL 40-W 12.7x36.5 D7	808 072	168
SG-PT 2,5CS-13	310 509	152	TTSL 40-W 19x44.5 D10	808 073	168
SG-PT 2,5CS-14	310 519	152	TTSL 40-W 25.4x36.5 D7	808 074	168
SG-PT 2,5CS-15	310 529	152	TTSL 40-W 25.4x57.5 D12	808 075	168
SG-PT 2,5DB-1	310 569	153	TKO 2,5/2	476 262	20
	310 562T	153	TKO 2,5/3	476 263	20
SG-PT 2,5DB-1L	310 719	153	TKO 2,5/4	476 264	20
SG-PT 2,5DB-1M	310 729	153	TKO 2,5/10	476 269	20
SG-PT 2,5DB-1R	310 739	153	TKO 4/2	476 272	21, 22
SG-PT 2,5DB-2	310 579	153	TKO 4/3	476 273	21, 22
SG-PT 2,5DB-3	310 589	153	TKO 4/4	476 274	21, 22
SG-PT 2,5DB-4	310 599	153	TKO 4/10	476 279	21, 22
SG-PT 2,5DB-5	310 609	153	TKO 6/2	476 282	23, 72, 73
SG-PT 2,5DB-6	310 619	153	TKO 6/3	476 283	23, 72, 73
SG-PT 2,5DB-7	310 629	153	TKO 6/4	476 284	23, 72, 73
SG-PT 2,5DB-8	310 639	153	TKO 6/10	476 289	23, 72, 73
SG-PT 2,5DB-9	310 649	153	TKO 10/2	476 292	23, 41, 76
SG-PT 2,5DB-10	310 659	153	TKO 10/3	476 293	23, 41, 76
SG-PT 2,5DB-11	310 669	153	TKO 10/4	476 294	23, 41, 76
SG-PT 2,5DB-12	310 679	153	TKO 10/10	476 299	23, 41, 76
SG-PT 2,5DB-13	310 689	153	TKO PB 2,5/2	479 012	52
SG-PT 2,5DB-14	310 699	153	TKO PB 2,5/3	479 013	52
SG-PT 2,5DB-15	310 709	153	TKO PB 2,5/4	479 014	52
SIFX 0615 Y	508 530	155, 185	TKO PB 2,5/7	479 017	52
SIFX 0912 Y	508 531	185	TKO PB 2,5/10	479 019	52
SIFX 0915 Y	508 532	185	TKO PB 6/2	479 002	53, 132
SIT FP 0915 Y	508 518	184	TKO PB 6/3	479 003	53, 132
SIT FP 1020 Y	508 519	184	TKO PB 6/4	479 004	53, 132
SK 1	430 002	157	TKO PB 6/7	479 007	53, 132
	431 002	157	TKO PB 6/10	479 009	53, 132
SK 2	430 012	157	TKO PB 25/2	479 022	54, 55
	431 012	157	UK 1,5/2	476 602	81, 100, 101, 103
SK 3	430 022	157	UK 1,5/3	476 603	81, 100, 101, 103
	431 022	157	UK 1,5/4	476 604	81, 100, 101, 103
SK 4	430 032	157	UK 1,5/10	476 609	81, 100, 101, 103
	431 032	157	UK 2,5/2	474 122	20, 56–58
SKK-MR 35	468 069	77, 156		474 222	56
	468 060	77, 156		476 222	20, 21, 38, 40, 44, 57
SLF-P1W	1020 100	167			81, 90–95, 98–100, 102,
SLF-P2W	1020 110	160			103, 110, 114, 116–119,
SPYE-00 SV	808 429	169			122–125, 127–129, 134
SPYE-01 SV	808 430	169		480 132	64–67
SPYE-02 SV	808 400	168	UK 2,5/3	474 123	20, 56–58
SPYE-03 SV	808 431	169		474 223	56
SPYE-04 SV	808 401	169		476 223	20, 21, 38, 40, 44, 57
SPYE-05 SV	808 402	169			81, 90–95, 98–100, 102,
SPYE-06 SV	808 432	169			103, 110, 114, 116–119,

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
		122–125, 127–129, 134	UK 16/4	474 164	24
	480 133	64–67	UK 16/10	474 169	24
UK 2,5/4	474 124	20, 56–58	UK 16/2	470 142	83
	474 224	56	UK 16/3	470 143	83
UK 2,5/4	476 224	20, 21, 38, 40, 44, 57	UK 16/4	470 144	83
		81, 90–95, 98–100, 102,	UK 16/5	470 145	83
		103, 110, 114, 116–119,	UK 35/2	474 172	25
		122–125, 127–129, 134	UK 35/3	474 173	25
	480 134	64–67	UK 35/4	474 174	25
UK 2,5/10	474 129	20, 56–58	UK 35/10	474 179	25
	474 229	56	UK 50/2	478 332	32, 34
	476 229	20, 21, 38, 40, 44, 57	UK 50/3	478 333	32, 34
		81, 90–95, 98–100, 102,	UK 50/4	478 334	32, 34
		103, 110, 114, 116–119,	UK 70/2	478 372	32, 34
		122–125, 127–129, 134	UK 70/3	478 373	32, 34
	480 139	64–67	UK 70/4	478 374	32, 34
UK 2,5/50	474 210	20, 56–58	UK 95/2	478 342	33, 35
	476 320	20	UK 95/3	478 343	33, 35
UK 4/2	474 132	20, 59–61	UK 95/4	478 344	33, 35
	474 232	60	UK 95B/2	478 302	36
	476 232	21, 22, 38, 40, 41, 46,	UK 95B/3	478 303	36
		47, 49, 60, 62, 69, 70, 82,	UK 95B/4	478 304	36
		91, 101, 102, 110, 120, 121	UK 150/2	478 352	33, 35
UK 4/3	474 133	20, 59–61	UK 150/3	478 353	33, 35
	474 233	60	UK 150/4	478 354	33, 35
	476 233	21, 22, 38, 40, 41, 46,	UK 150B/2	478 312	36
		47, 49, 60, 62, 69, 70, 82,	UK 150B/3	478 313	36
		91, 101, 102, 110, 120, 121	UK 150B/4	478 314	36
UK 4/4	474 134	20, 59–61	UK 240/2	478 362	33, 35
	474 234	60	UK 240/3	478 363	33, 35
	476 234	21, 22, 38, 40, 41, 46,	UK 240/4	478 364	33, 35
		47, 49, 60, 62, 69, 70, 82,	UK 240B/2	478 322	37
		91, 101, 102, 110, 120, 121	UK 240B/3	478 323	37
UK 4/10	474 139	20, 59–61	UK 240B/4	478 324	37
	474 239	60	VK 1	542 110B	193
	476 239	21, 22, 38, 40, 41, 46,		542 110S	193
		47, 49, 60, 62, 69, 70, 82,	VK 2	542 120B	193
		91, 101, 102, 110, 120, 121		542 120S	193
UK 4/20	474 180	21, 59–61	WG-EKI	110 010	78
UK 4/50	474 190	21, 59–61		110 010N	136
	476 330	21	WGL 1	375 700	Без разъёмов
UK 6/2	474 142	23		375 701	С 1-м разъёмом
UK 6/2	476 242	71, 82, 96, 101, 103,		375 702	С 1-м тест разъёмом
		111, 126, 127, 131		375 790	Без разъёмов
UK 6/3	474 143	23		375 791	С 1-м разъёмом
	476 243	71, 82, 96, 101, 103,		375 792	С 1-м тест разъёмом
		111, 126, 127, 131	WGO 1	370 500	Без разъёмов
UK 6/4	474 144	23		370 501	С 1-м разъёмом
	476 244	71, 82, 96, 101, 103,		370 502	С 2-мя тест разъём
		111, 126, 127, 131		370 503	С 1-м тест разъёмом
UK 6/10	474 149	23		370 590	Без разъёмов
	476 249	71, 82, 96, 101, 103,		370 591	С 1-м разъёмом
		111, 126, 127, 131		370 592	С 2-мя тест разъём
UK 9,5/2	480 192	55		370 593	С 1-м тест разъёмом
UK 9,5/3	480 193	55	WGO 2 IR	375 900	76
UK 9,5/4	480 194	55	WGO 2 IR	375 909	76
UK 9,5/7	480 197	55	WGO 2 N	375 800	Без разъёмов
UK 9,5/10	480 199	55		375 801	С 1-м разъёмом
UK 10/2	474 152	23, 41, 62		375 802	С 2-мя тест разъём
	476 252	83, 111		375 803	С 1-м тест разъёмом
UK 10/3	474 153	23, 41, 62		375 804	С 2-мя разъёмами
	476 253	83, 111		375 890	Без разъёмов
UK 10/4	474 154	23, 41, 62		375 891	С 1-м разъёмом
	476 254	83, 111		375 892	С 2-мя тест разъём
UK 10/10	474 159	23, 41, 62		375 893	С 1-м тест разъёмом
	476 259	83, 111	WGO 2 N	375 894	С 2-мя разъёмами
UK 13/2	480 202	55	WGO 3	375 600	Без разъёмов
UK 13/3	480 203	55		375 601	С 1-м разъёмом
UK 13/4	480 204	55		375 602	С 2-мя тест разъём
UK 13/7	480 207	55		375 603	С 1-м тест разъёмом
UK 13/10	480 209	55		375 604	С 2-мя разъёмами
UK 16/2	474 162	24		375 690	Без разъёмов
UK 16/3	474 163	24		375 691	С 1-м разъёмом

Тип	Код заказа	№ страницы	Тип	Код заказа	№ страницы
	375 692	С 2-мя тест разъём.	YBK 6 T	336 240	113
	375 693	С 1-м тест разъёмом	YBK 10	306 259	111
	375 694	С 2-мя разъёмами	YBK 10 T	336 250	113
WGO 4	376 000		YBK S	355 119	126
	376 090		YBK SB	363 109	126
WGO 5	376 100		YBK SLD	355 719	24 V AC
	376 190			355 729	24 V DC
WGO D5	376 200			355 739	48 V AC
	376 290			355 749	48 V DC
WGO 6NM	309 609			355 759	110 V AC
	309 600			355 769	110 V DC
WGO 6 PK	469 079	Серый		355 779	220 V AC
	469 077	Оранжевый		355 789	220 V DC
WGO D6NM	309 619		YK 1	541 210B	193
	309 610			541 210S	193
WGO PB 6/NM	308 069		YK 2	541 280B	190
	308 060			541 280S	193
WGO PBD 6/NM	308 079		YKB 94	532 094B	192
	308 070			532 094S	192
WGO PK	423 194		YKB 100	532 100B	192
WGO UAA	498 300	72, 73, 76		532 100S	192
Y-BEK S	508 700		YKB 120	534 120B	192
Y-BEK T	508 701			534 120S	192
YBK 2,5	306 229		YKB 142	532 142B	192
YBK 2,5-2 F	316 109			532 142S	192
YBK 2,5-2 FD	316 219	A	YKB 150	533 150B	192
	316 229	B		533 150S	192
YBK 2,5-2 FK	316 129		YKB 190	534 190B	192
YBK 2,5-2 FLD	316 319	24 V AC		534 190S	192
	316 329	24 V DC	YKB 203	532 203B	192
	316 419	48 V AC		532 203S	192
	316 429	48 V DC	YKB 250	533 250B	192
	316 619	110 V AC		533 250S	192
	316 629	110 V DC	YKB 292	533 292B	192
	316 719	220 V AC		533 292S	192
	316 729	220 V DC	YKB 300	537 300B	192
YBK 2,5-2 FT	324 809			537 300S	192
YBK 2,5-3 F	324 509		YKB 368	534 368B	192
YBK 2,5-3 FT	324 609			534 368S	192
YBK 2,5 A	353 209		YKB 380	537 380B	192
YBK 2,5 C	326 109			537 380S	192
YBK 2,5 CD	326 219		YKB 450	538 450B	192
YBK 2,5 CLD	326 319	24 V AC		538 450S	192
	326 329	24 V DC	YKB 762	539 762B	192
	326 419	48 V AC		539 762S	192
	326 429	48 V DC	Y-PAEK 1730	508 600	186
	326 619	110 V AC	Y-PAEK 1752	508 601	186
	326 629	110 V DC	Y-PAEK 1770	508 602	186
	326 719	220 V AC			
	326 729	220 V DC			
YBK 2,5 CT	336 100				
YBK 2,5 CX2	326 209				
YBK 2,5 E	326 059				
YBK 2,5 ET	336 110				
YBK 2,5 T	336 220				
YBK 3 S	324 709				
YBK 3 SLD (NPN)	324 719				
YBK 3 SLD (PNP)	324 729				
YBK 4	306 239				
YBK 4-2 F	318 109				
YBK 4-2 FD	318 219	A			
	318 229	B			
YBK 4-2 FK	318 129				
YBK 4-2 FLD	318 319	24 V AC			
	318 329	24 V DC			
	318 419	48 V AC			
	318 429	48 V DC			
	318 619	110 V AC			
	318 629	110 V DC			
	318 719	220 V AC			
	318 729	220 V DC			
YBK 4 T	336 230				
YBK 6	306 249				





