



---

## **МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОРПУСА**

<b>О ЗАВОДЕ</b>	2	<b>АКСЕССУАРЫ К МЕТАЛЛОКОРПУСАМ</b>	43
<b>ЩКН</b>		Кронштейн для крепления к стене корпуса KS	44
Корпус щита коттеджного наружного	4	Панель приборная ЩО-70	44
<b>ВРУ</b>		Распорка к ШСР	44
Корпус вводно-распределительного устройства	5	Панель боковая ЩО-70	45
Корпус вводно-распределительного устройства двухдверный	7	Панель боковая ШСР	45
Корпус вводно-распределительного устройства модифицированный	8	Постамент КШУ	45
<b>ШСР</b>		Рейка горизонтальная	46
Корпус шкафа сборно-разборного (IP31)	10	Дно к ШСР IP54	46
Корпус шкафа сборно-разборного (IP54)	12	Цоколь ВРУ / ШР / ЩМП / ШСР	46
<b>ЩО-70</b>		Швеллер монтажный ЩО-70	48
Корпус щита с односторонним обслуживанием	14	Швеллер горизонтальный ЩО-70	48
<b>ШР (ШРС)</b>		Уголок перфорированный 32x32 мм	49
Корпус шкафа распределительного силового	16	DIN-рейка	49
<b>КШУ</b>		Панель монтажная МП 15/0, МП 15/2	50
Корпус шкафа утепленного	18	Кожух щита этажного	53
<b>ЩЭ</b>		Рым-болт M10	53
Корпус щита этажного	20	Крепление для электросчетчика в корпус щита этажного	53
<b>ЩМП</b>		Рама корпуса ШР (ШРС)	54
Корпус щита с монтажной панелью (IP31)	24	Рама корпуса ВРУ распределительная	54
Корпус щита с монтажной панелью (IP54)	26	Рама корпуса ВРУ АВР	55
<b>ЩУ</b>		Рама корпуса ВРУ вводная	55
Корпус щита учета	28	Рама корпуса ВРУ вводно-распределительная БПВ	56
<b>КС</b>		Рама корпуса ВРУ вводно-распределительная ПЦ	56
Корпус шкафа распределительного навесного	30	Кожух для переключателя центрального	57
<b>ЩРн</b>		Профиль угловой 32x32 мм	57
Корпус щита распределительного навесного (IP31)	32	Гайка закладная	57
Корпус щита распределительного навесного (IP54)	34	Рейка монтажная	58
<b>ЩРв</b>		Рейка монтажная с фиксатором	58
Корпус щита распределительного встраиваемого	36	Комплект для крепления к столбу корпуса KS	59
<b>ЩУРн</b>		Комплект монтажа к столбу	59
Корпус щита учета и распределения навесного	38	Комплект для регулирования глубины установки монтажной панели для корпуса KS	59
<b>ЩУРв</b>		<b>ИЗДАНИЯ ЗАВОДА «АСД-ЭЛЕКТРИК»</b>	60
Корпус щита учета и распределения встраиваемого	40		
<b>ЯВЗ</b>			
Ящик выключателей защищенный	41		
<b>К654 - К659</b>			
Ящик протяжной	42		

## О Заводе



Завод «АСД-электрик» – современная компания с производственными и складскими комплексами, позволяющими качественно и быстро обеспечить любой объем заказа клиента.

С 2004 года мы изготавливаем и поставляем металлические корпуса для электрооборудования и лотки для прокладки кабелей на объекты всех отраслей промышленности.

Завод «АСД-электрик» следит за качеством выпускаемой продукции на производстве и ведет системный контроль на каждом его этапе. Мы используем принцип бережливого производства при изготовлении каждой детали и имеем сертификат о соответствии системы менеджмента качества требованиям международного стандарта ISO 9001:2015.



Мы заботимся о безопасности наших клиентов, поэтому команда технологов и инженеров постоянно работает над комплектацией и техническими характеристиками продукции, чтобы Вы могли легко собрать ее на объекте, просто перевезти и долго эксплуатировать даже в агрессивных условиях внешней среды.

За время работы мы закрыли потребности более 1000 проектов различной направленности от жилых зданий, школ до крупных промышленных предприятий и АЭС, от сельскохозяйственных построек до морских портов.

Среди наших клиентов такие крупные корпорации как Газпром Нефть, Роснефть, Транснефть, УГМК, РУСАЛ, Синарский трубный завод, МЕЧЕЛ.

Мы работаем с авторитетными дилерами электротехнического оборудования, чтобы любой клиент смог купить нашу продукцию в розничных магазинах и не опасаться, что ему откажут в сотрудничестве. Также наши представительства есть в каждом регионе страны, чтобы Вы смогли быстро получить ответ на любой вопрос от Вашего персонального менеджера.

Мы растем и развиваемся каждый день, чтобы Вы имели возможность получить Ваш заказ в любой точке России.

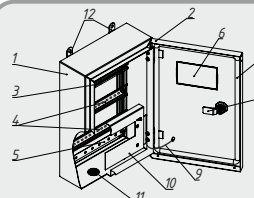
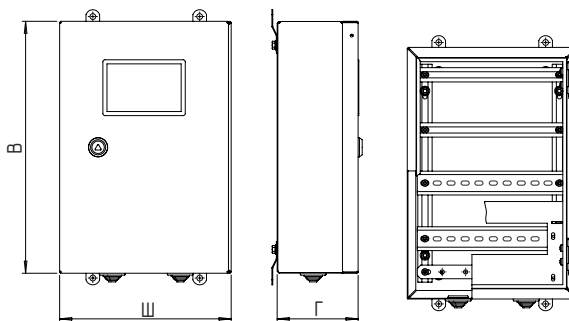
### ЩКН-1/9 IP54



**Степень  
защиты  
IP54**

Наименование серии корпуса **ЩКН-1/9 370 x 250 x 125 IP54**  
 Тип счетчика (1-фазный / 3-х фазный)  
 Количество модулей  
 Высота корпуса, мм  
 Ширина корпуса, мм  
 Глубина корпуса, мм  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96

Щит коттеджный наружный для учета и распределения электроэнергии класса защиты IP54 для установки на улице. Предназначен для сборки учетно-распределительных электрических щитов с использованием модульных аппаратов, для ввода электроэнергии, ее учета и распределения, а также для защиты сетей напряжением 380/220В от токов перегрузки и короткого замыкания. Рассчитан на использование в уличных условиях, на дачах, в коттеджах, а также используется для установки в жилых, административных, торговых и производственных зданиях.



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь
- 3 - Профиль С-образный L=220
- 4 - DIN-рейка L=220
- 5 - Перфополоса L=220
- 6 - Стекло для электрощитов
- 7 - Полиуретановый уплотнитель
- 8 - Замок
- 9 - Комплект для заземления двери
- 10 - Фальш-панель
- 11 - Сальник d=25 мм
- 12 - Комплект крепления к стене

#### Базовая комплектация ЩКН

Корпус	- 1 шт
Дверь с окном	- 1 шт
Профиль С-образный	- 2 шт
DIN-рейка	- 2 шт
Фальш-панель	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Сальник	- 2 шт
Замок	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Маркировочная таблица	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

#### Дополнительная комплектация\*

Комплект монтажа к столбу	- комплект 2 шт
---------------------------	-----------------

#### Технические характеристики

исполнение	навесной
типы аппаратов	модульные
количество модулей	9
количество счетчиков	1
количество вводов	2 (диаметр 28 мм)
покрытие	порошковое RAL 7032
степень защиты	IP54
климатическое исполнение	УХЛ2
толщина металла	1,0 мм

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

Наименование	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Масса, кг	Кол-во модулей, шт	Кол-во отводов	Диаметр отвода, мм	Степень защиты	Артикул
ЩКН-1/9	370	250	125	4,4	9	2	28,0	IP54	МС.19.54.11
ЩКН-3/9	500	250	125	5,5					МС.19.54.12



Цельный сварной корпус



Фальш-панель с петель пломбирования



Полиуретановый уплотнитель



Двойной подгиб проема двери



Комплект для заземления двери



Окно для снятия показаний счетчика

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



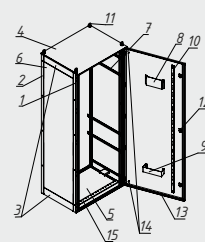
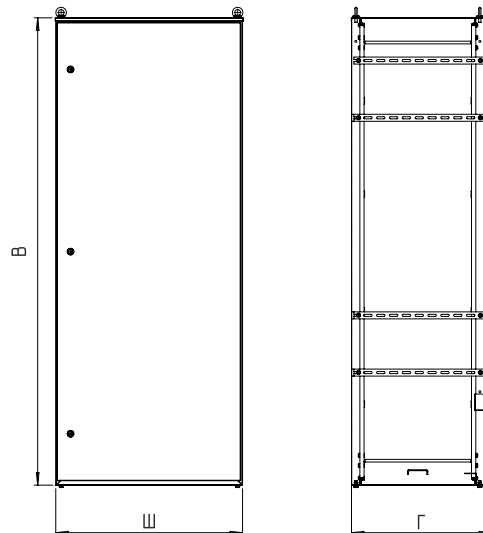
# ВРУ Корпус вводно-распределительного устройства

ВРУ 2000x800x600 IP54



Степень защиты IP54

Наименование серии корпуса **ВРУ 2000 x 800 x 600 IP54**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



- 1 - Рама передняя с дверью
- 2 - Рама задняя цельнокроеная
- 3 - Распорка верхняя / нижняя с площадкой
- 4 - Крыша
- 5 - Дно
- 6 - Панель боковая
- 7 - Полоса перфорированная
- 8 - Карман верхний
- 9 - Карман нижний
- 10 - Усилитель (при В=2000 мм)
- 11 - Рым-болт M10
- 12 - Замок
- 13 - Полиуретановый уплотнитель (для IP54)
- 14 - Шпилька заземления
- 15 - Шина заземления

Корпус ВРУ используется в качестве металлической оболочки для сборки типовых НКУ серии ВРУ1 и ВРУ3, а также нетиповых низковольтных комплектных устройств (НКУ), вводно-распределительных устройств, контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПА), для размещения аппаратуры управления, сигнализации и измерения.

## Технические характеристики

исполнение	напольное
обслуживание	одностороннее
покрытие	порошковое RAL 7032
количество замков	2 шт (для IP31), 3 шт (для IP54)
степень защиты	IP31, IP54
климатическое исполнение	УХЛ2, УХЛ4
толщина металла	1,2 мм - стойки корпуса 1,0 мм - рама задняя цельнокроеная (для IP31) 1,2 мм - рама задняя цельнокроеная (для IP54) 1,0 мм - боковые панели 1,0 мм - дверь (для IP31) 1,2 мм - дверь (для IP54) 1,0 мм - крыша, дно

Корпус выпускается в напольном исполнении, поставляется в разобранном или собранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация ВРУ

НАИМЕНОВАНИЕ	для IP31	для IP54
Рама передняя с дверью	- 1 шт	- 1 шт
Рама задняя цельнокроеная	- 1 шт	- 1 шт
Распорка верхняя	- 2 шт	- 2 шт
Распорка нижняя с площадкой	- 2 шт	- 2 шт
Панель боковая	- 2 шт	- 2 шт
Крыша	- 1 шт	- 1 шт
Дно	- нет	- 1 шт
Полоса перфорированная для В = 1700 мм для В = 2000 мм	- 6 шт - 8 шт	- 6 шт - 8 шт
Замок	- 2 шт	- 3 шт
Схема сборки	- 1 шт	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт	- 1 шт
Уплотнитель самоклеящийся	- нет	- 1 шт
Шпилька заземления	- 2 шт	- 2 шт
Шина заземления	- 1 шт	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*

Панель монтажная**	- от 1 шт
Уголок перфорированный	- от 1 комплект
Цоколь	- 1 шт
Рым-болт M10	- 4 шт
Рама (АВР / Вводная / ВР ПЦ / ВР БПВ / Распределительная)	- 1 шт



Разборная конструкция с возможностью установки дверей на любую сторону



Съемные боковые панели



Регулируемая монтажная панель



Полиуретановый уплотнитель (для IP54)



Карманы для документов и расходных материалов



Козырек крыши защищает от попадания влаги и пыли

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.  
 \*\* - Для крепления монтажной панели в шкаф необходим комплект уголков перфорированных.

Наименование	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Масса, кг (IP31)	Масса, кг (IP54)	Артикул (IP31)	Артикул (IP54)
ВРУ 1700x400x450	1700	400	450	41	41	MC.03.31.01	MC.03.54.01
ВРУ 1700x600x450		600		49	49	MC.03.31.02	MC.03.54.02
ВРУ 1700x800x450		800		56	57	MC.03.31.03	MC.03.54.03
ВРУ 1700x800x450 (двухдверный)				56	-	MC.03.31.06	-
ВРУ 2000x600x450	2000	600	600	53	60	MC.03.31.10	MC.03.54.10
ВРУ 2000x600x600			600	61	68	MC.03.31.09	MC.03.54.09
ВРУ 2000x800x450		800	450	68	75	MC.03.31.07	MC.03.54.06
ВРУ 2000x800x450 (двухдверный)				69	-	MC.03.31.05	-
ВРУ 2000x800x600			600	70	78	MC.03.31.08	MC.03.54.07
ВРУ 2000x800x600 (двухдверный)				71	-	MC.03.31.11	-

## Варианты ВРУ



ВРУ распределительный



ВРУ с вводно-распределительной рамой (с кожухом к ПЦ)



ВРУ с вводной рамой (с двумя кожухами к ПЦ)



ВРУ с монтажными панелями



ВРУ двухдверный



ВРУ - М (с перфорированными задней и передней рамами для установки швеллеров)

## Аксессуары для ВРУ



Монтажная панель (50-52 стр.)



Цоколь (46-47 стр.)



Уголок перфорированный, комплект 2 шт (49 стр.)



Рым-болт М10 (53 стр.)



Рама для сборки типовых схем (54-56 стр.)



# ВРУ Корпус вводно-распределительного устройства двухдверный

ВРУ 2000x800x600 IP31



Степень защиты IP31

Наименование серии корпуса **ВРУ 2000 x 800 x 600 IP31**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

ВРУ 1700x800x450 IP31



Степень защиты IP31

Наименование серии корпуса **ВРУ 1700 x 800 x 450 IP31**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

## Базовая комплектация ВРУ

НАИМЕНОВАНИЕ	
Рама передняя с дверью	- 1 шт
Рама задняя цельнокроеная	- 1 шт
Распорка верхняя	- 2 шт
Распорка нижняя с площадкой	- 2 шт
Панель боковая	- 2 шт
Крыша	- 1 шт
Дно	- нет
Полоса перфорированная	- 8 шт
Замок	- 2 шт
Схема сборки	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Уплотнитель самоклеящийся	- нет
Шпилька заземления	- 2 шт
Шина заземления	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*

Монтажная панель**	- от 1 шт
Уголок перфорированный	- от 1 комплекта
Цоколь	- 1 шт
Рым-болт М10	- 4 шт
Рама (АВР / Вводная / ВР ПЦ / ВР БПВ / Распределительная)	- 1 шт

## Базовая комплектация ВРУ

НАИМЕНОВАНИЕ	
Рама передняя с дверью	- 1 шт
Рама задняя цельнокроеная	- 1 шт
Распорка верхняя	- 2 шт
Распорка нижняя с площадкой	- 2 шт
Панель боковая	- 2 шт
Крыша	- 1 шт
Дно	- нет
Полоса перфорированная	- 6 шт
Замок	- 2 шт
Схема сборки	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Уплотнитель самоклеящийся	- нет
Шпилька заземления	- 2 шт
Шина заземления	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*

Монтажная панель**	- от 1 шт
Уголок перфорированный	- от 1 комплекта
Цоколь	- 1 шт
Рым-болт М10	- 4 шт
Рама (АВР / Вводная / ВР ПЦ / ВР БПВ / Распределительная)	- 1 шт



Съемные боковые панели



Усиленный замок (в три стороны)



Карманы для документов и расходных материалов



Козырек крыши защищает от попадания влаги и пыли



Шина заземления

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции указанные в дополнительной комплектации не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.  
 \*\* - Для крепления монтажной панели в шкаф необходим уголок перфорированный.



# ВРУ-М Корпус вводно-распределительного устройства модифицированный

ВРУ-М 1700x600x450 IP31



Степень защиты IP31

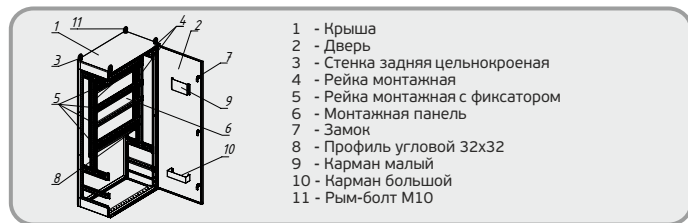
Наименование серии корпуса **ВРУ-М 1700 x 600 x 450 IP31**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

ВРУ-М 1700x800x450 IP54



Степень защиты IP54

Наименование серии корпуса **ВРУ-М 1700 x 800 x 450 IP54**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



- 1 - Крыша
- 2 - Дверь
- 3 - Стенка задняя цельнокроеная
- 4 - Рейка монтажная
- 5 - Рейка монтажная с фиксатором
- 6 - Монтажная панель
- 7 - Замок
- 8 - Профиль угловой 32x32
- 9 - Карман малый
- 10 - Карман большой
- 11 - Рым-болт M10

## Технические характеристики

исполнение	напольное
обслуживание	одностороннее
покрытие	порошковое RAL7032
количество замков	2 шт (для IP31), 3 шт (для IP54)
степень защиты	IP31, IP54
климатическое исполнение	УХЛ2, УХЛ4
толщина металла	1,0 мм - стенка задняя цельнокроеная (для IP31), дверь (для IP31), боковые панели, крыша, дно 1,2 мм - стенка задняя цельнокроеная (для IP54), дверь (для IP54), стойки корпуса

Корпус выпускается в напольном исполнении, поставляется в разобранном или собранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация ВРУ

НАИМЕНОВАНИЕ	для IP31	для IP54
Рама передняя с дверью	1 шт.	1 шт.
Стенка задняя цельнокроеная	1 шт.	1 шт.
Распорка верхняя	2 шт.	2 шт.
Распорка нижняя с площадкой	2 шт.	2 шт.
Панель боковая	2 шт.	2 шт.
Крыша	1 шт.	1 шт.
Дно	нет	1 шт.
Замок с комплектом ключей	2 шт.	3 шт.
Комплект метизов	1 комплект	1 комплект
Уплотнитель самоклеящийся	нет	1 шт.
Схема сборки	1 шт.	1 шт.
Паспорт	1 шт.	1 шт.
Знаки электробезопасности	1 комплект	1 комплект

## Дополнительная комплектация\*

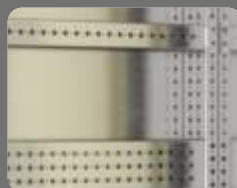
Монтажная панель**	- от 1 шт
Цоколь	- 1 шт
Ножух для переключателя центрального	- 2 шт
Рейка монтажная	- от 1 шт
Рейка монтажная с фиксатором	- от 1 шт
Профиль угловой 32x32 мм	- от 1 комплекта
Рым-болт M10	- 4 шт
Гайка закладная	- от 1 комплекта



Квадратная перфорация стойки, реек и уголков под закладные гайки



Съемные боковые панели



Рейки с фиксаторами для простоты монтажа



Перенавешиваемая дверь



Карманы для документов и расходных материалов

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.  
 \*\* - Для крепления монтажной панели в шкаф необходим комплект профиля углового 32x32.

Наименование	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Масса, кг (IP31)	Масса, кг (IP54)	Артикул (IP31)	Артикул (IP54)
ВРУ-М 1700x400x450	1700	400	450	41	41	МС.03.31.01-М	МС.03.54.01-М
ВРУ-М 1700x600x450		600		42	49	МС.03.31.02-М	МС.03.54.02-М
ВРУ-М 1700x800x450		800		56	57	МС.03.31.03-М	МС.03.54.03-М
ВРУ-М 2000x600x450	2000	600		53	60	МС.03.31.10-М	МС.03.54.10-М
ВРУ-М 2000x800x450		800		68	75	МС.03.31.07-М	МС.03.54.06-М

## Аксессуары для ВРУ



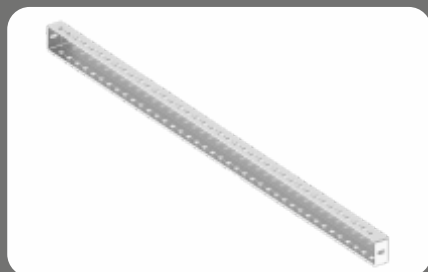
Монтажная панель  
(50-52 стр.)



Цоколь  
(46-47 стр.)



Кожух для переключателя центрального  
(57 стр.)



Рейка монтажная Н=50 мм  
(58 стр.)



Рейка монтажная Н=70 мм  
(58 стр.)



Рейка монтажная Н=100 мм  
(58 стр.)



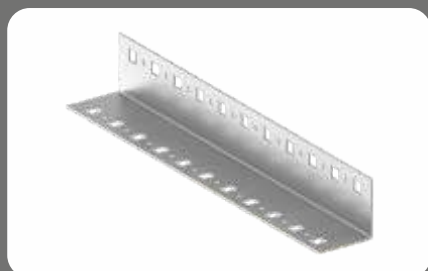
Рейка монтажная с фиксатором Н=50 мм  
(58 стр.)



Рейка монтажная с фиксатором Н=70 мм  
(58 стр.)



Рейка монтажная с фиксатором Н=100 мм  
(58 стр.)



Профиль угловой 32x32 мм  
(57 стр.)



Рым-болт М10  
(53 стр.)



Гайка закладная  
(57 стр.)

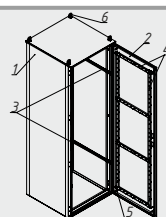
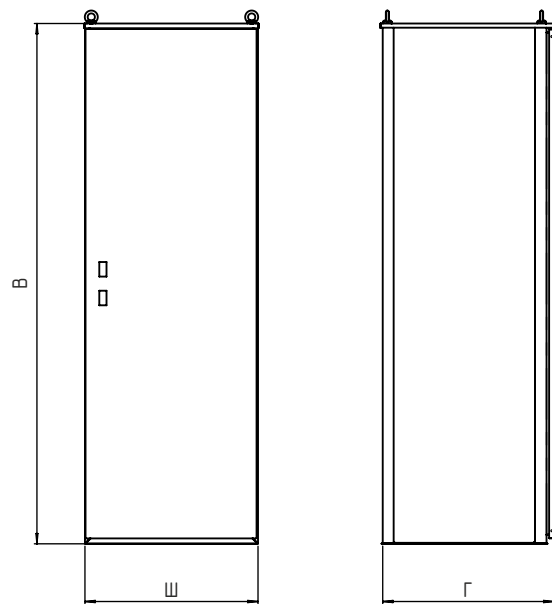
# ШСР Корпус шкафа сборно-разборного (IP31)

## ШСР 1800x800x600 IP31



Степень защиты  
**IP31**

Наименование серии корпуса **ШСР 1800 x 800 x 600 IP31**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь
- 3 - Рейка горизонтальная
- 4 - Усилители двери
- 5 - Шпилька заземления
- 6 - Рым-болт M10

Корпус шкафа сборно-разборного (ШСР) предназначен для сборки низковольтных комплектных устройств (НКУ) и контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПА), для размещения аппаратуры защиты, управления, сигнализации и измерения.

### Технические характеристики

исполнение	напольное
обслуживание	одностороннее
покрытие	порошковое RAL 7032
степень защиты	IP31
климатическое исполнение	УХЛ4
толщина металла	1,0 мм - крыша, дно 1,5 мм - дверь и боковые панели 1,2 мм - рама задняя цельнокроеная (до 2 м) 1,5 мм - рама задняя цельнокроеная (2 м) 1,5 мм - стойки (высота до 2 м) 2,0 мм - стойки (высота 2 м)

Корпус выпускается в напольном исполнении, поставляется в разобранном виде, упакованным в гофрокартон.

### Базовая комплектация ШСР IP31

Рама передняя с дверью	- 1 шт
Рама задняя цельнокроеная	- 1 шт
Крыша	- 1 шт
Комплект метизов	- 1 шт
Усиленный замок	- 1 шт
Рым-болт M10	- 4 шт
Шпилька заземления	- 2 шт
Схема сборки	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

### Дополнительная комплектация\*

Панель боковая	- 2 шт
Цоколь	- 1 шт
Монтажная панель**	- от 1 шт
Рейка горизонтальная	- 4 шт
Уголок перфорированный	- от 1 комплекта
Распорка ШСР	- 4 шт



Разборная конструкция



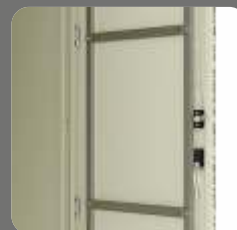
Регулируемая монтажная панель



Усилители двери



Козырек крыши защищает от попадания влаги и пыли



Усиленный замок (в три стороны)

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.  
 \*\* - Для крепления монтажной панели в шкаф необходим комплект уголков перфорированных и рейка горизонтальная.

Габаритные размеры / Масса (Базовая комплектация)				Позиция 1 Рама передняя с дверью, Задняя стенка (цельнокроеная), Комплект метизов для сборки, Комплект ключей, Рым-болты Схема сборки	Позиция 2 Крыша IP31	Позиция 3 Боковые панели (2 шт)
Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Масса, кг			
1600	600	400	68	МС.21.31.01	МС.00.14.02	МС.00.01.02
		600	84		МС.00.14.03	МС.00.01.03
		800	101		МС.00.14.04	МС.00.01.04
	800	400	76	МС.21.31.02	МС.00.14.06	МС.00.01.02
		600	94		МС.00.14.07	МС.00.01.03
		800	111		МС.00.14.08	МС.00.01.04
	1000	400	85	МС.21.31.03	МС.00.14.10	МС.00.01.02
		600	103		МС.00.14.11	МС.00.01.03
		800	121		МС.00.14.12	МС.00.01.04
1800	600	400	75	МС.21.31.04	МС.00.14.02	МС.00.01.05
		600	94		МС.00.14.03	МС.00.01.06
		800	112		МС.00.14.04	МС.00.01.07
	800	400	84	МС.21.31.05	МС.00.14.06	МС.00.01.05
		600	104		МС.00.14.07	МС.00.01.06
		800	123		МС.00.14.08	МС.00.01.07
	1000	400	94	МС.21.31.06	МС.00.14.10	МС.00.01.05
		600	114		МС.00.14.11	МС.00.01.06
		800	133		МС.00.14.12	МС.00.01.07
2000	600	400	87	МС.21.31.07	МС.00.14.02	МС.00.01.08
		600	108		МС.00.14.03	МС.00.01.09
		800	129		МС.00.14.04	МС.00.01.10
	800	400	98	МС.21.31.08	МС.00.14.06	МС.00.01.08
		600	119		МС.00.14.07	МС.00.01.09
		800	140		МС.00.14.08	МС.00.01.10
	1000	400	109	МС.21.31.09	МС.00.14.10	МС.00.01.08
		600	131		МС.00.14.11	МС.00.01.09
		800	152		МС.00.14.12	МС.00.01.10

## Аксессуары для ШСР (IP31)

					
Рейка горизонтальная (46 стр.)	Уголок перфорированный, комплект 2 шт (49 стр.)	Монтажная панель (50-52 стр.)	Распорка (44 стр.)	Боковая панель (45 стр.)	Цоколь (46-47 стр.)

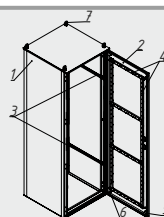
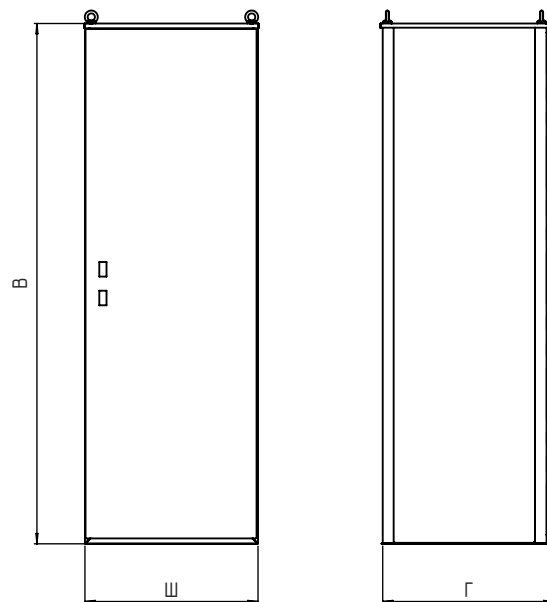
# ШСР Корпус шкафа сборно-разборного (IP54)

## ШСР 1800x600x600 IP54



Степень защиты  
**IP54**

Наименование серии корпуса **ШСР 1800 x 600 x 600 IP54**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь
- 3 - Рейка горизонтальная
- 4 - Усилители двери
- 5 - Полиуретановый уплотнитель
- 6 - Шпилька заземления
- 7 - Рым-болт M10

Корпус шкафа сборно-разборного (ШСР) предназначен для сборки низковольтных комплектных устройств (НКУ) и контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПА), для размещения аппаратуры защиты, управления, сигнализации и измерения.

### Технические характеристики

исполнение	напольное
обслуживание	одностороннее
покрытие	порошковое RAL 7032
степень защиты	IP54
климатическое исполнение	УХЛ4, УХЛ2
толщина металла	1,0 мм - крыша, дно
	1,5 мм - дверь и боковые панели
	1,2 мм - рама задняя цельнокроеная (до 2 м)
	1,5 мм - рама задняя цельнокроеная (2 м)
	1,5 мм - стойки (высота до 2 м)
	2,0 мм - стойки (высота 2 м)

Корпус выпускается в напольном исполнении, поставляется в разобранном виде, упакованным в гофрокартон.

### Базовая комплектация ШСР IP54

Рама передняя с дверью	- 1 шт
Рама задняя цельнокроеная	- 1 шт
Крыша	- 1 шт
Усиленный замок	- 1 шт
Уплотнитель самоклеящийся	- 1 шт
Рым-болт M10	- 4 шт
Шпилька заземления	- 2 шт
Схема сборки	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

### Дополнительная комплектация\*

Панель боковая	- 2 шт
Монтажная панель**	- от 1 шт
Рейка горизонтальная	- 4 шт
Уголок перфорированный	- от 1 комплекта
Цоколь	- 1 шт
Дно	- 1 шт



Разборная конструкция



Регулируемая монтажная панель



Усилители двери



Козырек крыши защищает от попадания влаги и пыли



Усиленный замок (в три стороны)

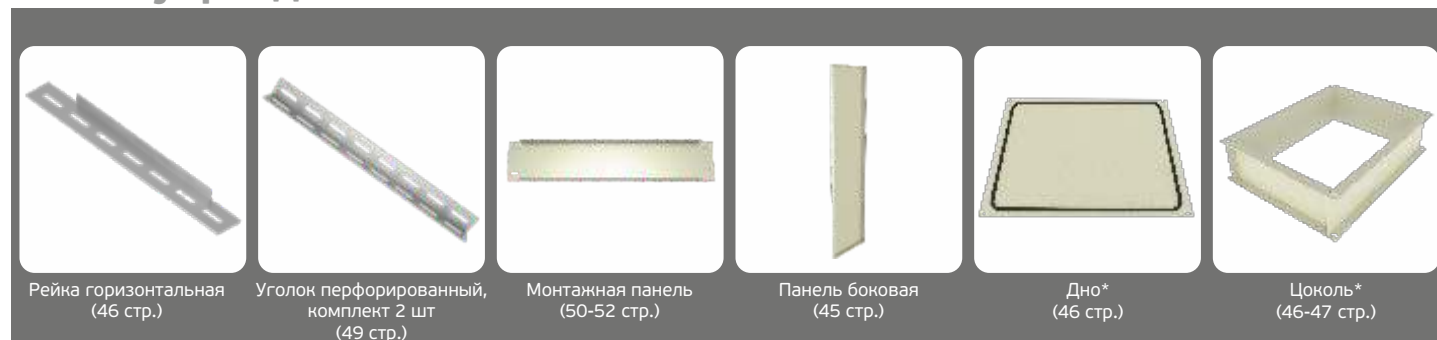
AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.  
 \*\* - Для крепления монтажной панели в шкаф необходимы комплект уголков перфорированных и рейка горизонтальная.

Габаритные размеры / Масса (Базовая комплектация)				<b>Позиция 1</b> Рама передняя с дверью (дверь с полиуретановым уплотнителем), Задняя стенка (цельнокроеная), Комплект метизов для сборки, Комплект ключей, Рым-болты Схема сборки, Уплотнитель для боковых панелей	<b>Позиция 2</b> Крыша IP54 (с полиуретановым уплотнителем)	<b>Позиция 3</b> Боковые панели (2 шт)	<b>Позиция 4</b> Дно IP54 (с полиуретановым уплотнителем)
Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Масса, кг				
1600	600	400	70	МС.21.54.01	МС.00.15.02	МС.00.01.02	МС.00.16.02
		600	88		МС.00.15.03	МС.00.01.03	МС.00.16.03
		800	106		МС.00.15.04	МС.00.01.04	МС.00.16.04
	800	400	79	МС.21.54.02	МС.00.15.06	МС.00.01.02	МС.00.16.06
		600	98		МС.00.15.07	МС.00.01.03	МС.00.16.07
		800	117		МС.00.15.08	МС.00.01.04	МС.00.16.08
	1000	400	89	МС.21.54.03	МС.00.15.10	МС.00.01.02	МС.00.16.10
		600	108		МС.00.15.11	МС.00.01.03	МС.00.16.11
		800	127		МС.00.15.12	МС.00.01.04	МС.00.16.12
1800	600	400	77	МС.21.54.04	МС.00.15.02	МС.00.01.05	МС.00.16.02
		600	97		МС.00.15.03	МС.00.01.06	МС.00.16.03
		800	117		МС.00.15.04	МС.00.01.07	МС.00.16.04
	800	400	87	МС.21.54.05	МС.00.15.06	МС.00.01.05	МС.00.16.06
		600	108		МС.00.15.07	МС.00.01.06	МС.00.16.07
		800	128		МС.00.15.08	МС.00.01.07	МС.00.16.08
	1000	400	98	МС.21.54.06	МС.00.15.10	МС.00.01.05	МС.00.16.10
		600	119		МС.00.15.11	МС.00.01.06	МС.00.16.11
		800	140		МС.00.15.12	МС.00.01.07	МС.00.16.12
2000	600	400	89	МС.21.54.07	МС.00.15.02	МС.00.01.08	МС.00.16.02
		600	111		МС.00.15.03	МС.00.01.09	МС.00.16.03
		800	133		МС.00.15.04	МС.00.01.10	МС.00.16.04
	800	400	101	МС.21.54.08	МС.00.15.06	МС.00.01.08	МС.00.16.06
		600	123		МС.00.15.07	МС.00.01.09	МС.00.16.07
		800	146		МС.00.15.08	МС.00.01.10	МС.00.16.08
	1000	400	113	МС.21.54.09	МС.00.15.10	МС.00.01.08	МС.00.16.10
		600	136		МС.00.15.11	МС.00.01.09	МС.00.16.11
		800	159		МС.00.15.12	МС.00.01.10	МС.00.16.12

## Аксессуары для ШСР (IP54)



\* - Дно и цоколь необходимы для монтажа корпуса, приобретаются по отдельности.

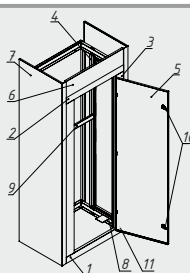
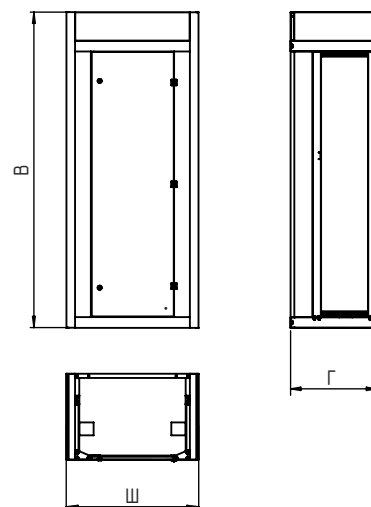
# ЩО-70 Корпус щита с односторонним обслуживанием

ЩО-70 2000x800x600 IP31



Степень защиты IP31

Наименование серии корпуса **ЩО-70 2000 x 800 x 600 IP31**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



- 1 - Цоколь нижний с площадкой
- 2 - Цоколь верхний
- 3 - Стойка передняя
- 4 - Стойка задняя
- 5 - Дверь
- 6 - Панель приборов
- 7 - Панель боковая
- 8 - Швеллер горизонтальный
- 9 - Швеллер монтажный
- 10 - Замок
- 11 - Шпилька заземления

Корпус ЩО-70 предназначен для монтажа силового электрооборудования, изготовления панелей распределительных щитов, применяемых в сетях с напряжением 0,4 кВ трехфазного переменного тока с частотой 50 Гц в качестве главных щитов промышленных и общественных зданий, распределительных щитов трансформаторных подстанций, служащих для приема и распределения электрической энергии, защиты отходящих линий от перегрузок и токов короткого замыкания.

## Технические характеристики

исполнение	напольное
обслуживание	одностороннее
покрытие	порошковое RAL 7032
степень защиты	лицевая сторона IP31
	торцевые стороны IP00
климатическое исполнение	УХЛ4
толщина металла	1,5 мм - дверь
	2,0 мм - несущие стойки корпуса

Корпус выпускается в напольном исполнении, поставляется в разобранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация

Стойка передняя	- 2 шт
Стойка задняя	- 2 шт
Дверь	- 1 шт
Цоколь верхний	- 1 шт
Цоколь нижний с площадкой	- 1 шт
Комплект метизов	- 1 шт
Замок	- 2 шт
Шпилька заземления	- 1 шт
Схема сборки	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*

Панель приборная	- 1 шт
Панель боковая	- 2 шт
Швеллер горизонтальный	- 4 шт
Швеллер монтажный	- от 1 шт
Уголок перфорированный	- от 1 комплекта
Монтажная панель**	- от 1 шт



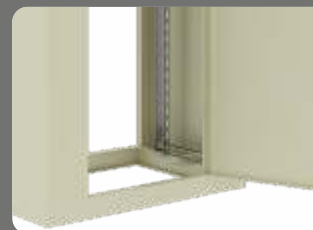
Дверь с двумя замками



Перфорированные стойки облегчают монтаж



Сборка единого многосекционного устройства



Площадки для крепления изоляторов нулевой шины в нижнем цоколе

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



Наименование	Масса, кг	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Артикул
ЩО-70 2000x400x600	33	2000	400	600	МС.02.00.01
ЩО-70 2000x600x600	41	2000	600	600	МС.02.00.02
ЩО-70 2000x800x600	46	2000	800	600	МС.02.00.03
ЩО-70 2000x1000x600	50	2000	1000	600	МС.02.00.04
ЩО-70 2000x1000x800	77	2000	1000	800	МС.02.00.05

## Аксессуары для ЩО-70 (IP31)



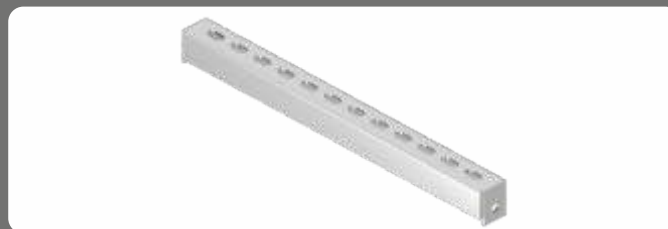
Уголок перфорированный,  
комплект 2 шт  
(49 стр.)



Монтажная панель  
(50-52 стр.)



Панель приборная (44 стр.)



Швеллер горизонтальный (48 стр.)



Швеллер монтажный (48 стр.)



Панель боковая (45 стр.)



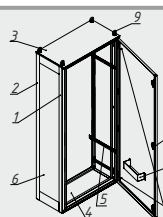
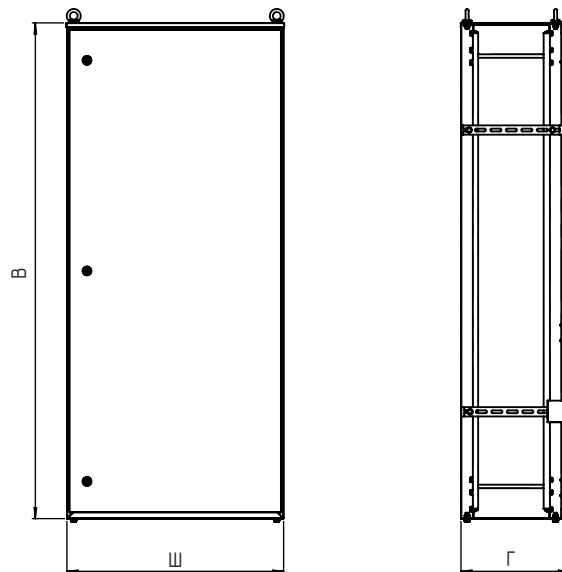
# ШР (ШРС) Корпус шкафа распределительного силового

## ШР (ШРС) 1600x500x350 IP54



Степень защиты IP54

Наименование серии корпуса **ШР (ШРС) 1600 x 500 x 350 IP54**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



- 1 - Рама передняя с дверью
- 2 - Рама задняя цельнокроеная
- 3 - Крыша
- 4 - Дно
- 5 - Полоса перфорированная
- 6 - Панель боковая
- 7 - Карман
- 8 - Замок
- 9 - Рым-болт M10
- 10 - Шпилька заземления

Используется в качестве металлической оболочки для сборки типовых низковольтных комплектных устройств серии ШР1 и ШРС11. Также есть возможность использовать данный корпус для сборки нетиповых НКУ, размещения контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПиА), аппаратуры защиты, управления сигнализации и измерения.

### Технические характеристики

исполнение	напольное
обслуживание	одностороннее
покрытие	порошковое RAL 7032
количество замков	2 шт (для IP31), 3 шт (для IP54)
степень защиты	IP31, IP54
климатическое исполнение	УХЛ2, УХЛ4
толщина металла	1,2 мм - стойки корпуса 1,0 мм - рама задняя цельнокроеная (для IP31) 1,2 мм - рама задняя цельнокроеная (для IP54) 1,0 мм - боковые панели 1,0 мм - дверь (для IP31) 1,2 мм - дверь (для IP54) 1,0 мм - крыша, дно

Корпус выпускается в напольном исполнении, поставляется в разобранном или собранном виде, упакованным в гофрокартон.

### Базовая комплектация ШР/ШРС

НАИМЕНОВАНИЕ	для IP31	для IP54
Рама передняя с дверью	- 1 шт	- 1 шт
Рама задняя цельнокроеная	- 1 шт	- 1 шт
Распорка верхняя	- 4 шт	- 4 шт
Панель боковая	- 2 шт	- 2 шт
Крыша	- 1 шт	- 1 шт
Дно	- нет	- 1 шт
Полоса перфорированная	- 4 шт	- 4 шт
Шпилька заземления	- 2 шт	- 2 шт
Замок	- 2 шт	- 3 шт
Схема сборки	- 1 шт	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт	- 1 шт
Уплотнитель самоклеящийся	- нет	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект	- 1 комплект

### Дополнительная комплектация\*

Монтажная панель**	- от 1 шт
Уголок перфорированный	- от 1 комплекта
Цоколь	- 1 шт
Рым-болт M10	- 4 шт
Рама для ШР/ШРС	- 1 шт



Разборная конструкция с возможностью установки дверей на любую сторону



Съемные боковые панели



Козырек крыши защищает от попадания влаги и пыли



Карман для документов и расходных материалов



Полиуретановый уплотнитель (для IP54)

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.  
 \*\* - Для крепления монтажной панели в шкаф необходим комплект уголков перфорированных.

Наименование	Масса, кг		Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Артикул (IP31)	Артикул (IP54)
	IP31	IP54					
ШР/ШРС 1600x500x350	35	36	1600	500	350	МС.04.31.01	МС.04.54.01
ШР/ШРС 1600x700x350	63	65	1600	700	350	МС.04.31.02	МС.04.54.02

## Аксессуары для ШР/ШРС



Монтажная панель  
(50-52 стр.)



Уголок перфорированный,  
комплект 2 шт  
(49 стр.)



Рама для ШР/ШРС  
(54 стр.)



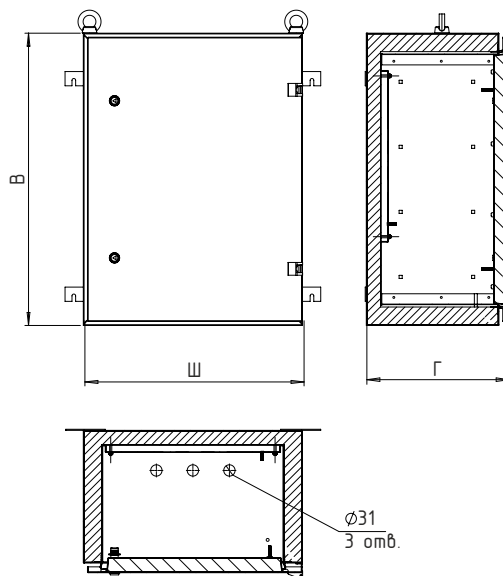
Цоколь  
(46-47 стр.)



Рым-болт М10  
(53 стр.)

# КШУ Корпус шкафа утепленного

КШУ 800x600x400 IP54



Степень защиты IP54

Наименование серии корпуса **КШУ 800 x 600 x 400 IP54**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



Корпус шкафа утепленного используется для размещения и защиты от низких температур электрооборудования, контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПиА) и компонентов автоматизированных систем управления, эксплуатируемых в неотапливаемых помещениях или на открытом воздухе при температуре от -50° до +40°С.

## Технические характеристики

исполнение	навесное, напольное
покрытие	порошковое RAL 7032
степень защиты	IP54
климатическое исполнение	УХЛ2
толщина утеплителя	50 мм
толщина металла	2,0 мм

Корпус выпускается в навесном / напольном\*\* исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация КШУ

Корпус с утеплителем	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Замок	- 2 шт
Монтажная панель 2/3 высоты	- 1 шт
Сальник	- 3 шт
Рым-болт M10	- 2 шт
Паспорт	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*

Постамент	- 1 шт
Монтажная панель на всю высоту	- 1 шт



Утепленный корпус\*\*\*



Съемная монтажная панель 2/3 высоты



Комплект для заземления двери



Полиуретановый уплотнитель двери



Напольное исполнение

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.  
 \*\* - Напольное исполнение возможно только с использованием постамента.  
 \*\*\* - Благодаря утеплителю достигается низкая теплопроводность.

Наименование	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Масса, кг	Артикул
КШУ 800х600х400	800	600	400	69	МС.07.54.08
КШУ 800х600х600			600	80	МС.07.54.09
КШУ 800х800х400		800	400	77	МС.07.54.12
КШУ 1000х600х400	1000	600	400	87	МС.07.54.01
КШУ 1000х600х600			600	101	МС.07.54.10
КШУ 1000х800х400		800	400	98	МС.07.54.03
КШУ 1200х600х400	1200	600	400	91	МС.07.54.06
КШУ 1200х600х600			600	107	МС.07.54.11
КШУ 1200х800х400		800	400	108	МС.07.54.07

## Аксессуар для КШУ

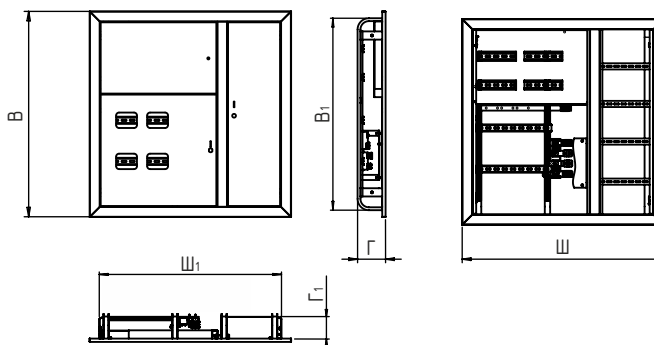


Постамент (стр.45)

Тип корпуса / артикул	Габаритные размеры, мм
КШУ 800х600х400 IP54 МС.07.54.08 КШУ 1000х600х400 IP54 МС.07.54.01 КШУ 1200х600х400 IP54 МС.07.54.06	Постамент для КШУ 600х400, Н=500, S=3,0
КШУ 800х600х600 IP54 МС.07.54.09 КШУ 1000х600х600 IP54 МС.07.54.10 КШУ 1200х600х600 IP54 МС.07.54.11	Постамент для КШУ 600х600, Н=500, S=3,0
КШУ 800х800х400 IP54 МС.07.54.12 КШУ 1000х800х400 IP54 МС.07.54.03 КШУ 1200х800х400 IP54 МС.07.54.07	Постамент для КШУ 800х400, Н=500, S=3,0

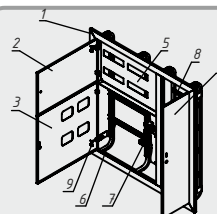
# ЩЭ Корпус щита этажного

ЩЭ-4 1000x980x140 (ниша 940x880x125) со слаботочным отсеком



Степень защиты IP31

Наименование серии корпуса **ЩЭ - 4 1000 x 980 x 140**  
 Количество окошек для счетчиков \_\_\_\_\_  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь абонентского отсека
- 3 - Дверь отсека учета
- 4 - Дверь слаботочного отсека
- 5 - Фальш-панель
- 6 - DIN-рейка
- 7 - Шины с изоляторами
- 8 - Перфополоса
- 9 - Провод для заземления

Корпус ЩЭ применяется в изготовлении этажных учетно-распределительных щитов с использованием счетчиков электроэнергии, низковольтной, модульной аппаратуры встраиваемой на DIN-рейку. Применяется в сетях с напряжением 380/220В в гражданском строительстве.

## Технические характеристики

отсеки*	абонентский / учета / слаботочный абонентский / учета слаботочный
исполнение	встраиваемое / навесное
обслуживание	одностороннее
покрытие	порошковое RAL 7032
степень защиты	IP31
климатическое исполнение	УХЛ4
толщина металла	0,8 мм - фальш-панель 1,0 мм - двери 1,2 мм - корпус

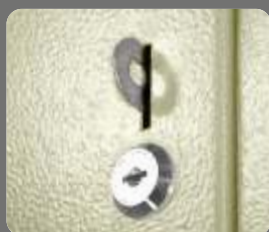
Корпус выпускается во встраиваемом и навесном (с использованием кожуха) исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация ЩЭ

Корпус щита	- 1 шт
Дверь абонентского отсека	- 1 шт
Дверь слаботочного отсека	- 1 шт
Дверь отсека учета	- 1 шт
Замок	- 3 шт
Стекло для электрощита	- от 2 шт
Фальш-панель	- 1 шт
DIN-рейка для автоматов	- 2 шт
DIN-рейка для счетчиков	- 2 шт
Электрокартон	- 1 шт
Шины с изоляторами	- 4 шт
Паспорт	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*\*

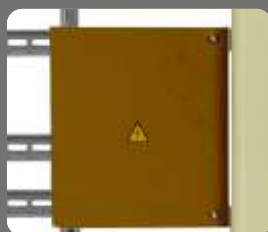
Кожух для корпуса ЩЭ	- 1 шт
Крепление для электросчетчика в корпус ЩЭ	- от 2 шт
DIN-рейка для счетчиков	- от 1 шт



Наличие петли для навесного замка



Все двери корпуса заземлены



Шины с изоляторами защищены электрокартоном



Абонентский отсек на 40 модулей



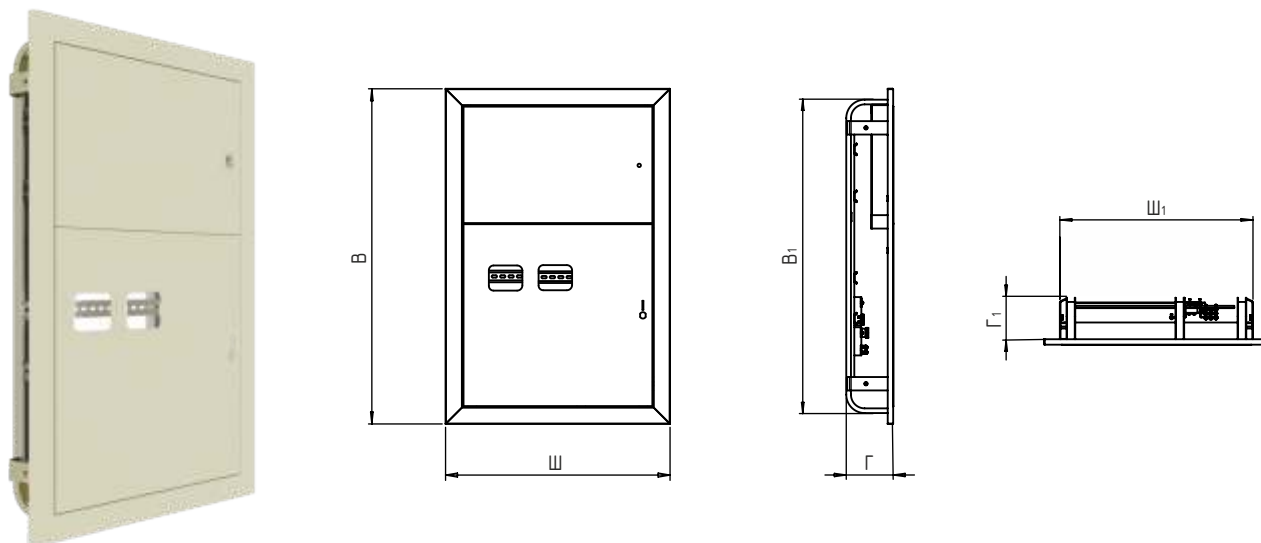
Удобная регулировка крепежных элементов

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса

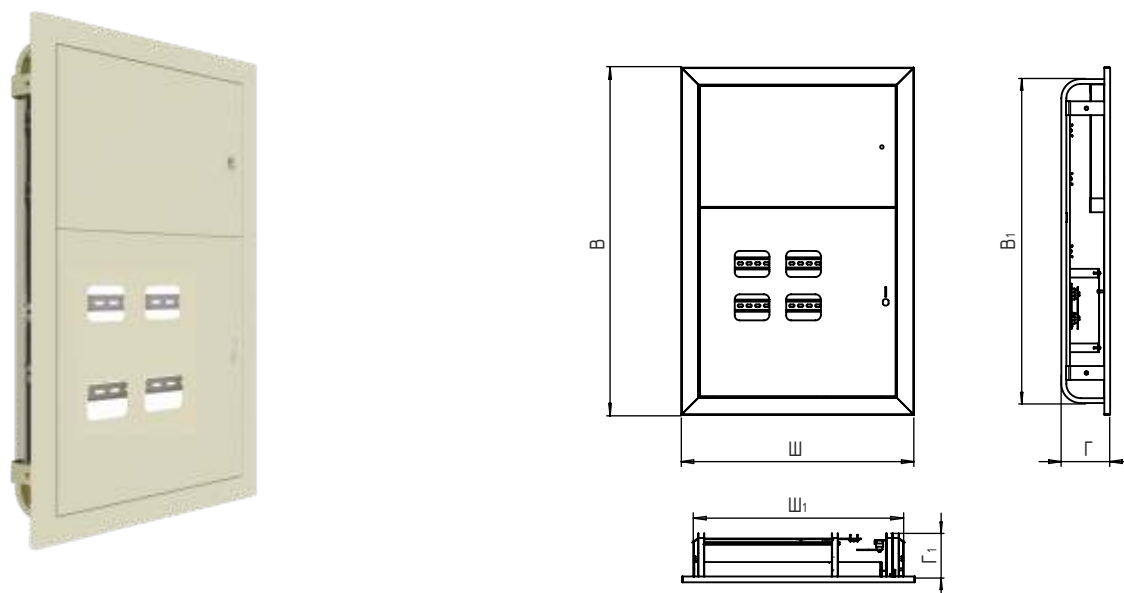


\* - Базовая комплектация меняется в зависимости от выбранного типа этажного щита.  
 \*\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.

ЩЭ-2 1000х670х140 (ниша 940х570х125) без слаботочного отсека

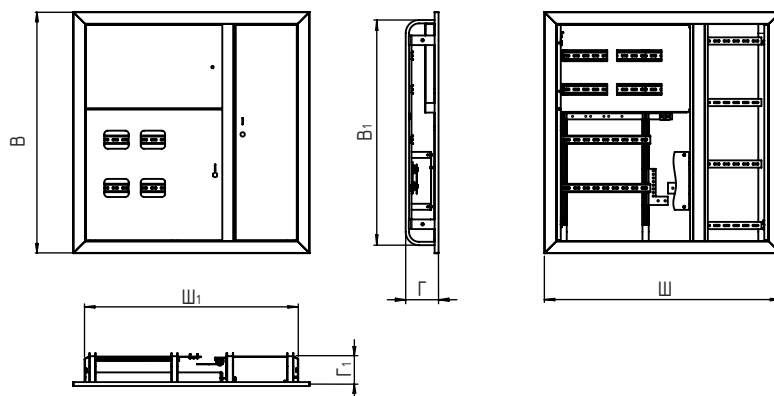
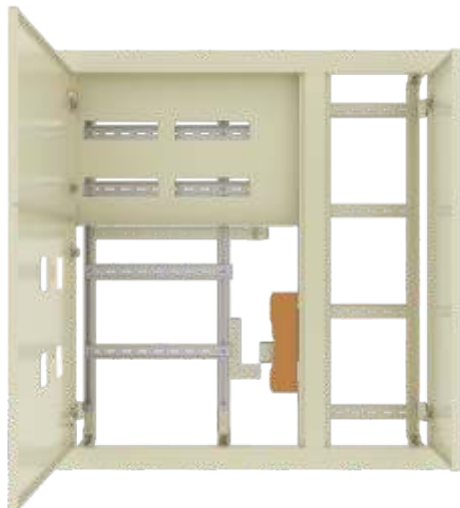


ЩЭ-4 1000х670х140 (ниша 940х570х125) шина N, Pe без слаботочного отсека

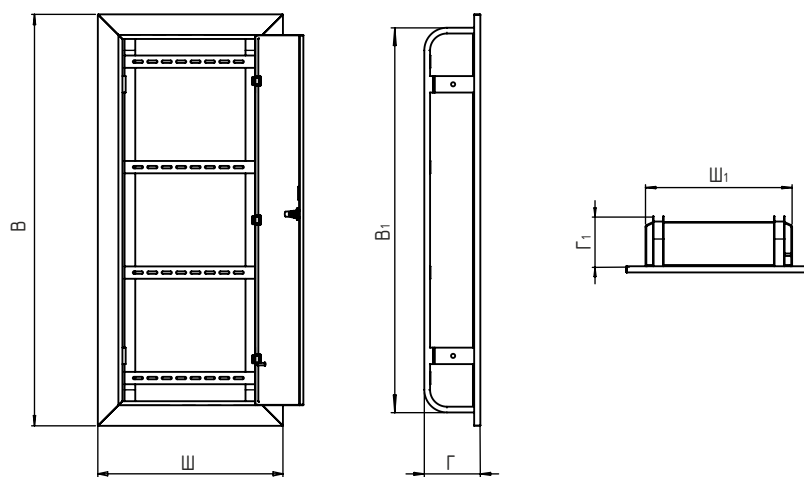


# ЩЭ Корпус щита этажного

ЩЭ-4 1000x980x140 (ниша 940x880x125) шина N, Pe со слаботочным отсеком



ЩЭ 1000x450x140 (ниша 940x350x125) слаботочный отсек



Наименование	Габаритный размер щита ВхШхГ, мм	Размер ниши ВхШхГ <sup>1</sup> , мм	Максимальные габариты счетчика, мм	Количество окон на дверце, шт	Масса, кг	Артикул
<b>ЩЭ со слаботочным отсеком</b>						
ЩЭ-0	1000x980x140	940x880x125	на din-рейке 210x150x100 на планке 210x150x115	0	20,7	МС.08.31.01
ЩЭ-2				2	20,7	МС.08.31.02
ЩЭ-3				3	20,7	МС.08.31.03
ЩЭ-4				4	20,7	МС.08.31.04
ЩЭ-5			на din-рейке 210x115x100 на планке 210x115x115	5	20,7	МС.08.31.09
ЩЭ-6				6	20,7	МС.08.31.10
<b>ЩЭ без слаботочного отсека</b>						
ЩЭ-0	1000x670x140	940x570x125	на din-рейке 210x150x100 на планке 210x150x115	0	14,3	МС.08.31.05
ЩЭ-2				2	14,3	МС.08.31.06
ЩЭ-3				3	14,3	МС.08.31.07
ЩЭ-4				4	14,3	МС.08.31.08
ЩЭ-5			на din-рейке 210x115x100 на планке 210x115x115	5	14,3	МС.08.31.11
ЩЭ-6				6	14,3	МС.08.31.12
<b>ЩЭ со слаботочным отсеком N, PE</b>						
ЩЭ-0	1000x980x140	940x880x125	на din-рейке 210x150x100 на планке 210x150x115	0	20,7	МС.08.31.21
ЩЭ-2				2	20,7	МС.08.31.52
ЩЭ-3				3	20,7	МС.08.31.22
ЩЭ-4				4	20,7	МС.08.31.23
ЩЭ-5			на din-рейке 210x115x100 на планке 210x115x115	5	20,7	МС.08.31.17
ЩЭ-6				6	20,7	МС.08.31.18
<b>ЩЭ без слаботочного отсека N, PE</b>						
ЩЭ-0	1000x670x140	940x570x125	на din-рейке 210x150x100 на планке 210x150x115	0	14,3	МС.08.31.05-Z
ЩЭ-2				2	14,3	МС.08.31.06-Z
ЩЭ-3				3	14,3	МС.08.31.07-Z
ЩЭ-4				4	14,3	МС.08.31.08-Z
ЩЭ-5			на din-рейке 210x115x100 на планке 210x115x115	5	14,3	МС.08.31.11-Z
ЩЭ-6				6	14,3	МС.08.31.10-Z
<b>ЩЭ слаботочный отсек</b>						
Наименование	Габаритный размер щита, мм	Габаритный размер ниши, мм	Масса, кг	Артикул		
ЩЭ слаботочный отсек	1000x450x140	940x350x125	7,0	МС.08.31.13		

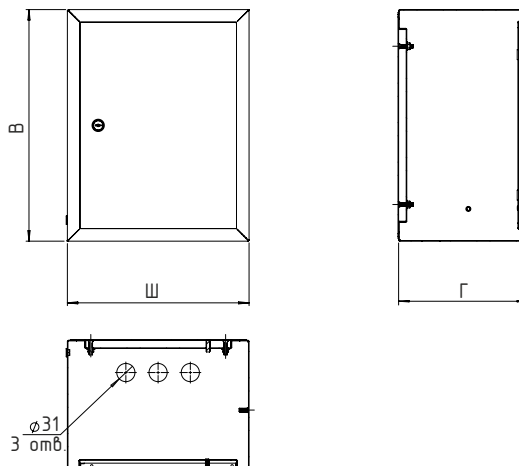
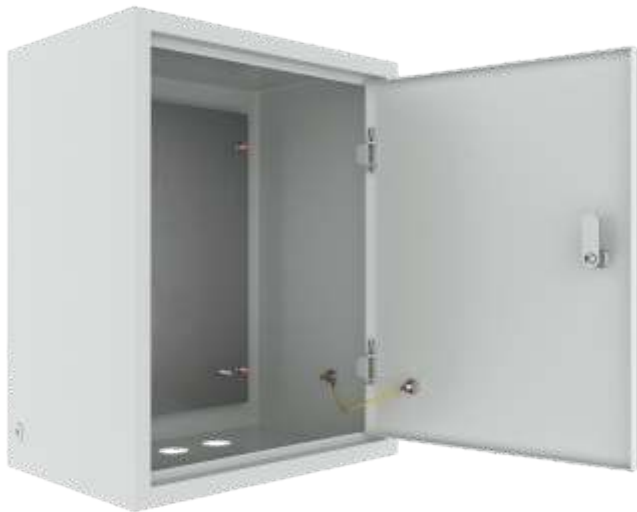
## Аксессуары для ЩЭ





# ЩМП Корпус щита с монтажной панелью (IP31)

## ЩМП-01 IP31



Степень защиты  
**IP31**

Наименование серии корпуса **ЩМП - 01** **395** x **310** x **220** **IP31**  
 Номер модификации \_\_\_\_\_  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

Корпус ЩМП является универсальной конструкцией и применяется для сборки разнообразных электрощитов: силовых, вводно-распределительных, управления и автоматизации технологических процессов, сигнализации. Щит может использоваться как на промышленных объектах, так и в общественных, жилых зданиях.



### Базовая комплектация ЩМП IP31

Корпус	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Панель монтажная	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Замок	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

### Технические характеристики

исполнение	навесное
тип применяемых аппаратов	любой
покрытие	порошковое RAL 7035
степень защиты	IP31
климатическое исполнение	УХЛ4
толщина металла	1,0 мм - для ЩМП 01-05 1,2 мм - для ЩМП-06, ЩМП-07 1,2 мм - монтажная панель

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

### Дополнительная комплектация\*

Цоколь	- 1 шт
DIN-рейка	- от 1 шт



Цельный сварной корпус



Съемная монтажная панель



Комплект для заземления двери



Ввод кабелей в нижней части корпуса

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



Наименование	Габаритные размеры ВхШхГ, мм	Габаритные размеры монтажной панели, мм	Масса, кг	Число отводов (п-отв.), шт	Диаметр отвода (d), мм	Замок на двери, шт	Артикул
ЩМП-01	395x310x220	330x250	6,0	3	31	1	МС.06.31.01
ЩМП-1-1	395x310x150	330x250	5,5	3	31	1	МС.06.31.02
ЩМП-02	500x400x220	430x340	9,1	3	31	1	МС.06.31.03
ЩМП-2-1	500x400x150	430x340	8,0	3	31	1	МС.06.31.04
ЩМП-03	650x500x220	580x440	13,5	3	31	1	МС.06.31.05
ЩМП-3-1	650x500x150	580x440	12,2	3	31	1	МС.06.31.10
ЩМП-04	800x650x250	730x585	21,2	4	31	2	МС.06.31.06
ЩМП-05	1000x650x300	930x585	26,9	5	31	2	МС.06.31.07
ЩМП-06	1200x750x300	1130x685	38,1	6	31	2	МС.06.31.08
ЩМП-07	1320x750x300	1250x690	42,1	7	31	2	МС.06.31.09
ЩМП-231	250x300x150	180x230	3,7	3	31	1	МС.06.31.13
ЩМП-321	300x210x150	230x140	3,2	3	31	1	МС.06.31.14
ЩМП-421	400x210x150	330x140	4,0	3	31	1	МС.06.31.15
ЩМП-441	400x400x150	330x330	6,7	3	31	1	МС.06.31.16
ЩМП-442	400x400x250	330x330	8,0	3	31	1	МС.06.31.17
ЩМП-461	400x600x150	330x530	9,2	3	31	1	МС.06.31.18
ЩМП-462	400x600x250	330x530	11,3	3	31	1	МС.06.31.19
ЩМП-661	600x600x150	530x530	13,0	3	31	1	МС.06.31.20
ЩМП-662	600x600x250	530x530	15,2	3	31	1	МС.06.31.21

## Аксессуары для ЩМП



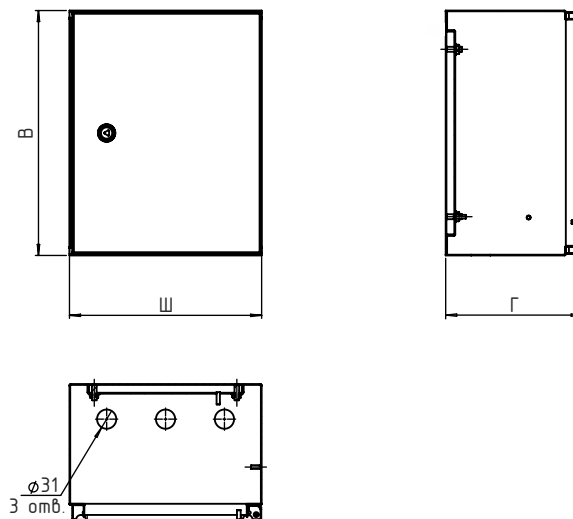
Цоколь (46-47 стр.)



DIN-рейка (49 стр.)

# ЩМП Корпус щита с монтажной панелью (IP54)

## ЩМП-01 IP54



Степень защиты  
**IP54**

Наименование серии корпуса **ЩМП - 01** **395 x 310 x 220** **IP54**  
 Номер модификации \_\_\_\_\_  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



Корпус ЩМП является универсальной конструкцией и применяется для сборки разнообразных электрощитов: силовых, вводно-распределительных, управления и автоматизации технологических процессов, сигнализации. Щит может использоваться как на промышленных объектах, так и в общественных, жилых зданиях.

### Базовая комплектация ЩМП IP54

Корпус	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Замок	- 1 шт
Панель монтажная	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Сальник (кроме ЩМП 04-07)	- от 3 шт
Панель ввода - для ЩМП 04-07	- 1 шт
Комплект крепления к стене	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

### Технические характеристики

исполнение	навесное
тип применяемых аппаратов	любой
покрытие	порошковое RAL 7032/7035
степень защиты	IP54
климатическое исполнение	УХЛ2
толщина металла	1,2 мм

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

### Дополнительная комплектация\*

Цоколь	- 1 шт
Комплект монтажа к столбу	- комплект 2 шт
DIN-рейка	- от 1 шт



Цельный сварной корпус



Съемная монтажная панель



Полиуретановый уплотнитель



Комплект для заземления двери



Ввод кабелей в нижней части корпуса

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.

Наименование	Габаритные размеры ВхШхГ, мм	Габаритные размеры монтажной панели, мм	Масса, кг	Число отводов (п-отв.), шт	Диаметр отвода (d), мм	Замок на двери, шт	Артикул
ЩМП-01	395x310x220	330x250	7,4	3	31	1	МС.06.54.01
ЩМП-1-1	395x310x150	330x250	5,4	3	31	1	МС.06.54.02
ЩМП-02	500x400x220	430x340	11,0	3	31	2	МС.06.54.03
ЩМП-2-1	500x400x150	430x340	9,4	3	31	2	МС.06.54.04
ЩМП-03	650x500x220	580x440	15,5	3	31	2	МС.06.54.05
ЩМП-3-1	650x500x150	580x440	19,0	3	31	2	МС.06.54.06
ЩМП-04	800x650x250	730x585	24,4	панель ввода		2	МС.06.54.07
ЩМП-05	1000x650x285	930x585	30,3			2	МС.06.54.08
ЩМП-06	1200x750x300	1130x685	40,0			3	МС.06.54.09
ЩМП-07	1400x650x285	1250x690	42,0			3	МС.06.54.10
ЩМП-231	250x300x150	180x230	4,3	6	28	1	МС.06.54.11
ЩМП-321	300x210x150	230x140	3,8	6	28	1	МС.06.54.12
ЩМП-421	400x210x150	330x140	4,0	6	28	1	МС.06.54.13
ЩМП-441	400x400x150	330x330	7,7	6	28	1	МС.06.54.14
ЩМП-442	400x400x250	330x330	9,4	6	28	1	МС.06.54.15
ЩМП-461	400x600x150	330x530	10,6	6	28	1	МС.06.54.16
ЩМП-462	400x600x250	330x530	12,7	6	28	1	МС.06.54.17
ЩМП-661	600x600x150	530x530	15,2	6	28	2	МС.06.54.18
ЩМП-662	600x600x250	530x530	17,6	6	28	2	МС.06.54.19

## Аксессуары для ЩМП



Цоколь (46-47 стр.)



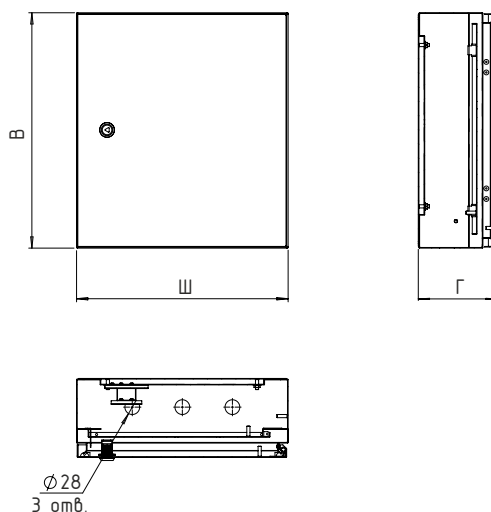
DIN-рейка (49 стр.)



Комплект монтажа к столбу (59 стр.)

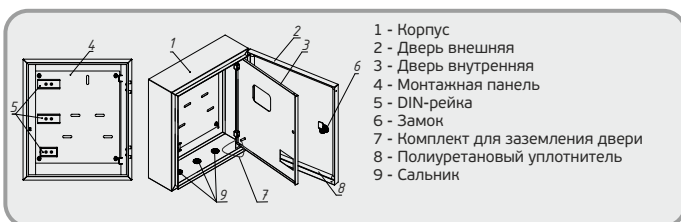
# ЩУ Корпус щита учета

ЩУ-3/1-1 IP54



Степень защиты IP54

Наименование серии корпуса **ЩУ-3/1-1 IP54**  
 Тип счетчика (1-фазный / 3-х фазный)  
 Количество счетчиков  
 Номер модификации (1-с оперативной панелью, 0-без оперативной панели)  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96



Корпус щита учета предназначен для сборки вводно-учетных электрощитов с применением модульной аппаратуры, для ввода и учета электроэнергии в жилых и производственных помещениях. Универсальная конструкция монтажной панели позволяет устанавливать любой тип электросчетчика.

## Технические характеристики

исполнение	навесное
тип применяемых аппаратов	модульные
диаметр отвода	28,0 мм
покрытие	порошковое RAL 7032
степень защиты	IP54
климатическое исполнение	УХЛ2
толщина металла	1,0 мм

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация ЩУ IP54

Корпус	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Замок	- 1 шт
Монтажная панель	- 1 шт
DIN-рейка	- 3 шт
Сальник	- от 2 шт
Комплект крепления к стене	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Оперативная панель*	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*\*

Комплект монтажа к столбу	- комплект 2 шт
---------------------------	-----------------



Монтажная панель для всех видов счетчиков



Полиуретановый уплотнитель



Внутренняя дверь для снятия показаний счетчиков



Комплект для заземления двери



Дополнительные отверстия для пломбировки двери (ЩУ-1/1-0, ЩУ-3/1-0)

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Только для ЩУ-1/1-1 и ЩУ-3/1-1

\*\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.

Наименование	Масса, кг	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Размер монтажной панели, мм	Посадочное отверстие под счетчик, мм	Кол-во счетчиков, шт	Число отводов, шт	Артикул
ЩУ-1/1-0	4,3	310	300	150	190x224	142x85	1	2	МС.11.54.01
ЩУ-1/1-1	5,4	310	300	150	190x224	142x85	1	3	МС.11.54.02
ЩУ-1/2-0	5,9	310	420	150	200x390	130x90	2	2	МС.11.54.11
ЩУ-3/1-0	5,8	395	310	150	255x240	130x90	1	2	МС.11.54.03
ЩУ-3/1-1	9,9	445	400	150	313x300	130x90	1	3	МС.11.54.04

**ЩУ-1/2-0 IP54**



**ЩУ-1/1-0 IP54**



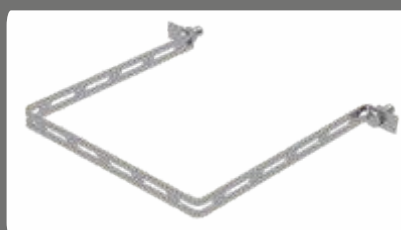
**ЩУ-3/1-0 IP54**



**ЩУ-1/1-1 IP54**



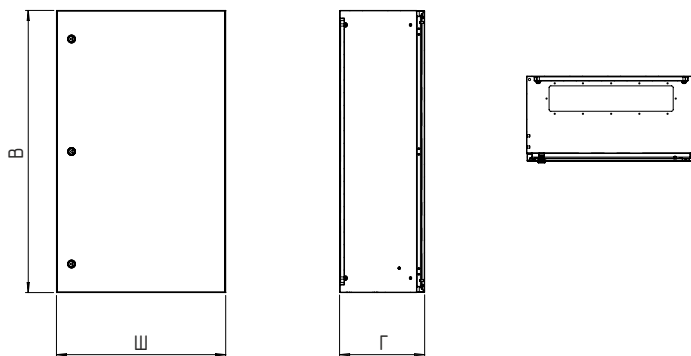
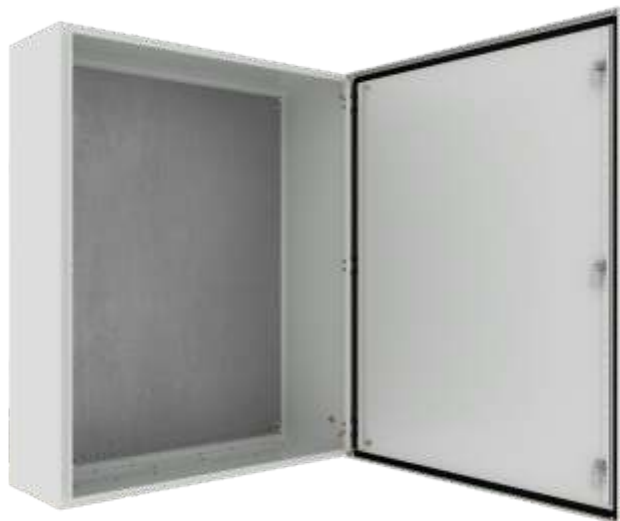
### Аксессуар для ЩУ



Комплект монтажа к столбу  
(59 стр.)

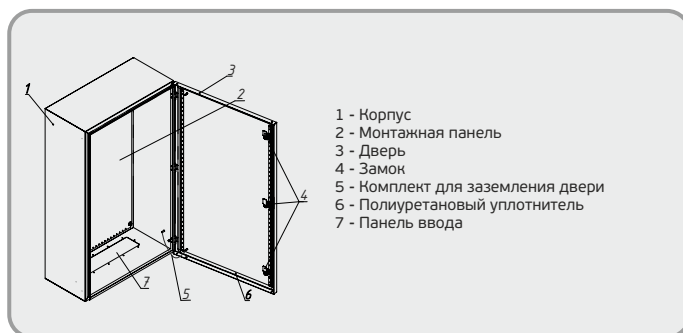
# KS Корпус шкафа распределительного навесного

KS 1000x800x300 IP65



Степень защиты IP65

Наименование серии корпуса **KS 1000 x 800 x 300 IP65**  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_



Корпус KS IP65/66 является универсальной конструкцией и применяется для сборки разнообразных электрощитов: силовых, вводно-распределительных, управления и автоматизации технологических процессов, сигнализации. Щит может использоваться как на промышленных объектах, так и в общественных, жилых зданиях. Главной особенностью корпуса является высокая степень защиты (IP65, IP66).

### Технические характеристики

исполнение	навесное
покрытие	порошковое RAL 7035
степень защиты	IP65, IP66
климатическое исполнение	УХЛ1
толщина металла	1,5 мм - корпус 2,0 мм - монтажная панель

Корпус щита распределительного навесного KS поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

### Базовая комплектация

Корпус	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Замок	- 3 шт
Монтажная панель	- 1 шт
Панель ввода	- от 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

### Дополнительная комплектация\*

Кронштейн для крепления к стене	- комплект 4 шт
Комплект для регулировки монтажной панели по глубине	- комплект 4 шт
Комплект для крепления к столбу	- комплект 2 шт
DIN-рейка	- от 1 шт



AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.

Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Число панелей ввода, шт	Габаритные размеры панели ввода, мм	Масса, кг	Степень защиты	Артикул
200	300	150	1	240x90	4,9	IP66	KS020315
300	250	150	1	240x90	5,9	IP66	KS030215
300	300	150	1	240x90	6,7	IP66	KS030315
300	400	150	1	240x90	7,8	IP66	KS020415
300	400	200	1	240x90	8,4	IP66	KS020420
400	300	150	1	240x90	8,2	IP66	KS040315
400	300	200	1	240x90	8,5	IP66	KS040320
400	400	200	1	240x90	11,5	IP66	KS040420
400	600	200	1	440x90	14,8	IP66	KS040620
500	300	200	1	240x90	11,0	IP66	KS050320
500	400	200	1	240x90	13,6	IP66	KS050420
500	400	250	1	240x90	15,3	IP66	KS050425
500	500	200	1	440x90	15,4	IP65	KS050520
500	500	300	1	440x90	18,8	IP65	KS050530
600	400	200	1	240x90	15,2	IP65	KS060420
600	400	250	1	240x90	16,4	IP65	KS060425
600	500	200	1	440x90	19,2	IP65	KS060520
600	600	250	1	440x90	24,5	IP65	KS060625
700	500	250	1	440x90	22,0	IP65	KS070525
800	600	250	1	440x90	28,2	IP65	KS080625
800	600	300	1	440x90	32,0	IP65	KS080625
800	800	300	2	240x90	39,6	IP65	KS080830
1000	600	300	1	440x90	38,4	IP65	KS100630
1000	800	300	2	240x90	48,9	IP65	KS100830
1200	600	300	1	440x90	45,1	IP65	KS120630
1200	800	300	2	240x90	56,3	IP65	KS120830

## Аксессуары для KS



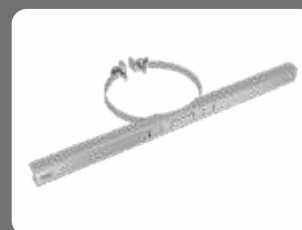
DIN-рейка  
(49 стр.)



Кронштейн  
для крепления к стене  
(44 стр.)



Комплект для регулировки  
монтажной панели  
по глубине (59 стр.)

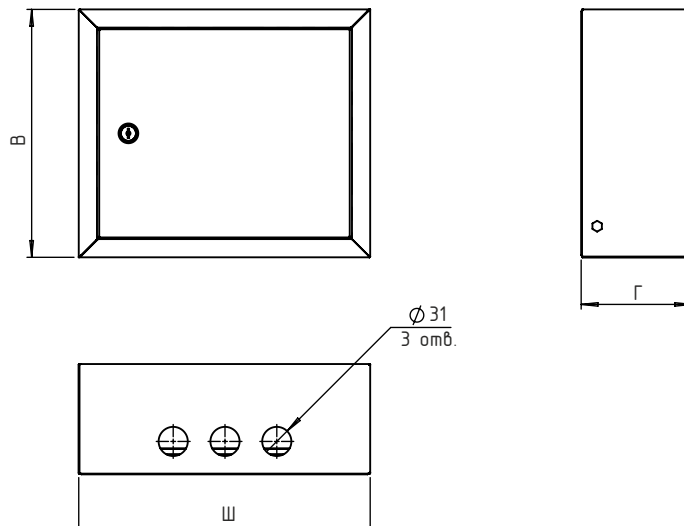
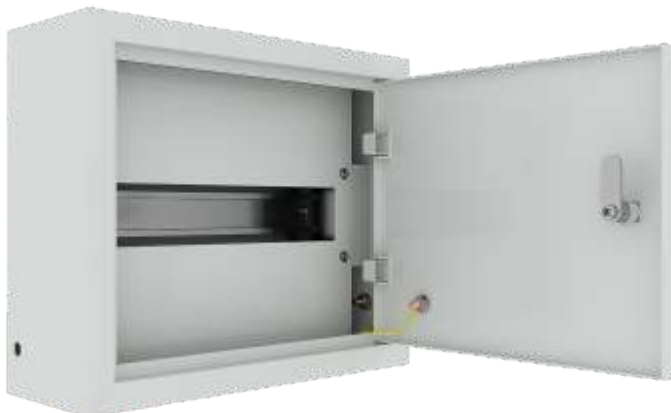


Комплект для крепления  
к столбу (59 стр.)



# ЩРН Корпус щита распределительного навесного (IP31)

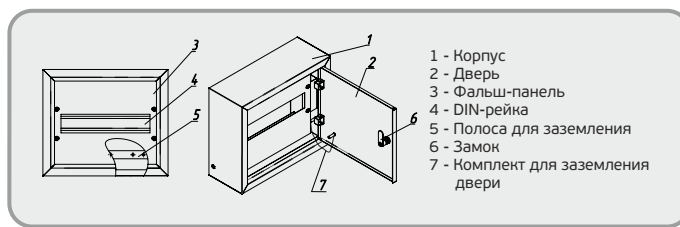
ЩРН-12 265x310x120 IP31



Степень защиты IP31

Наименование серии корпуса **ЩРН-12** **265x310x120** **IP31**  
 Номер модификации \_\_\_\_\_  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

Корпус распределительного щита предназначен для сборки электрических щитов с использованием модульной аппаратуры для приема и распределения электроэнергии в жилых, торговых, производственных и административных зданиях.



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь
- 3 - Фальш-панель
- 4 - DIN-рейка
- 5 - Полоса для заземления
- 6 - Замок
- 7 - Комплект для заземления двери

## Технические характеристики

исполнение	навесное
тип применяемых аппаратов	модульные
количество модулей	12 / 18 / 24 / 36 / 48 / 54 / 72
покрытие	порошковое RAL 7035
степень защиты	IP31
климатическое исполнение	УХЛ4
толщина металла	0,8 мм

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация ЩРН IP31

Корпус	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Замок	- 1 шт
DIN-рейка	- от 1 шт
Фальш-панель	- 1 шт
Полоса для заземления	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Маркировочная таблица	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект



Цельный сварной корпус



Фальш-панель



DIN-рейка



Комплект для заземления двери

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса

Наименование	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Число модулей, шт	Размер фальш-панели, мм	Число отводов, шт	Диаметр отвода, мм	Масса, кг	Артикул
ЩРН-12	265	310	120	12	208x270	3	31	3,1	МС.12.31.01
ЩРН-18	265	440	120	18	220x388	3		4,2	МС.12.31.09
ЩРН-24	395	310	120	24	338x270	3		4,5	МС.12.31.02
ЩРН-36	540	310	120	36	490x265	3		5,9	МС.12.31.03
ЩРН-48	620	310	120	48	563x270	3		6,3	МС.12.31.04
ЩРН-54	540	440	120	54	490x388	3		7,9	МС.12.31.05
ЩРН-72	540	600	120	72	490x265 (2 штуки)	6		10,8	МС.12.31.06

ЩРН-18 265x440x120 IP31



ЩРН-24 395x310x120 IP31



ЩРН-36 540x310x120 IP31



ЩРН-48 620x310x120 IP31



ЩРН-54 540x440x120 IP31

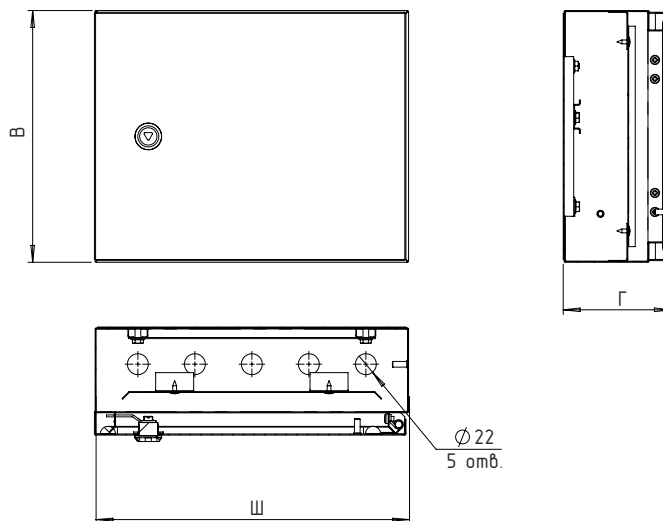


ЩРН-72 540x600x120 IP31



# ЩРН Корпус щита распределительного навесного (IP54)

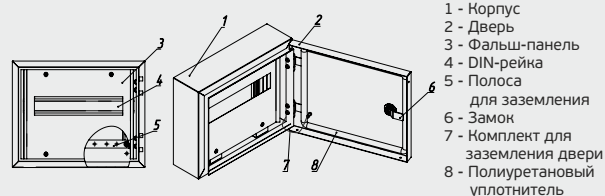
ЩРН-12 265x330x120 IP54



Степень защиты IP54

Наименование серии корпуса **ЩРН-12** **265 x 310 x 120** **IP54**  
 Номер модификации \_\_\_\_\_  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

Корпус распределительного щита предназначен для сборки электрических щитов с использованием модульной аппаратуры для приема и распределения электроэнергии в жилых, торговых, производственных и административных зданиях. Корпуса имеют степень защиты IP54 и могут размещаться на улице под навесом.



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь
- 3 - Фальш-панель
- 4 - DIN-рейка
- 5 - Полоса для заземления
- 6 - Замок
- 7 - Комплект для заземления двери
- 8 - Полиуретановый уплотнитель

## Технические характеристики

исполнение	навесное
тип применяемых аппаратов	модульные
количество модулей	12 / 18 / 24 / 36 / 48
покрытие	порошковое RAL 7032
степень защиты	IP54
климатическое исполнение	УХЛ2
толщина металла	1,0 мм

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация ЩРН IP54

Корпус	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Замок	- от 1 шт
DIN-рейка	- от 1 шт
Фальш-панель	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Полоса для заземления	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Сальник	- 5 шт
Комплект крепления к стене	- 1 шт
Маркировочная таблица	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*

Комплект монтажа к столбу	- комплект 2 шт
---------------------------	-----------------



Цельный сварной корпус



Фальш-панель



DIN-рейка



Полиуретановый уплотнитель



Комплект для заземления двери

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.

Наименование	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Число модулей, шт	Размер фальш-панели, мм	Число отводов, шт	Диаметр отвода, мм	Масса, кг	Артикул
ЩРн-12	265	330	120	12	232x278	5	22	4,1	МС.12.54.01
ЩРн-18	265	440	120	18	232x370	5		5,1	МС.12.54.09
ЩРн-24	395	330	120	24	360x278	5		5,4	МС.12.54.02
ЩРн-36	520	330	120	36	485x278	5		7,2	МС.12.54.03
ЩРн-48	620	330	120	48	585x278	5		8,4	МС.12.54.04

ЩРн-18 265x440x120 IP54



ЩРн-24 395x310x120 IP54



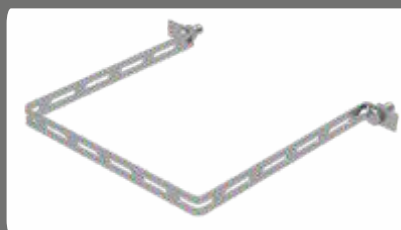
ЩРн-36 540x310x120 IP54



ЩРн-48 620x310x120 IP54



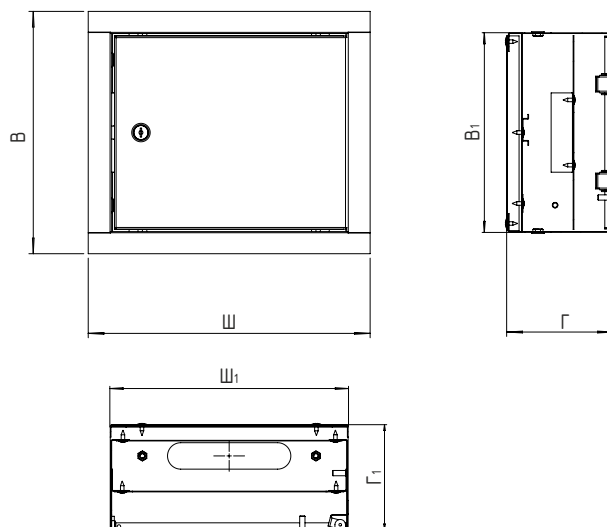
### Аксессуар для ЩРн



Комплект монтажа к столбу  
(59 стр.)

# ЩРВ Корпус щита распределительного встраиваемого

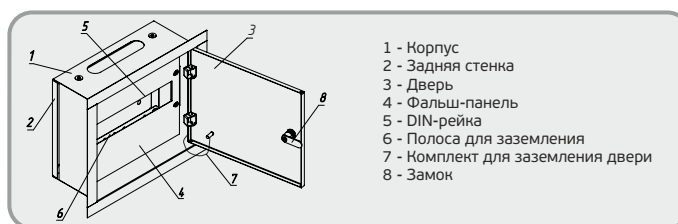
ЩРВ-12 275x320x120 IP31



Степень защиты IP31

Наименование серии корпуса **ЩРВ-12 275x320x120 IP31**  
 Номер модификации \_\_\_\_\_  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

Корпус распределительного щита предназначен для сборки электрических щитов с использованием модульной аппаратуры для приема и распределения электроэнергии в жилых, торговых, производственных и административных зданиях.



## Технические характеристики

исполнение	встраиваемое
тип применяемых аппаратов	модульные
количество модулей	12 / 18 / 24 / 36 / 48 / 54 / 72
покрытие	порошковое RAL 7035
степень защиты	IP31
климатическое исполнение	УХЛ4
толщина металла	0,8 мм

Корпус выпускается во встраиваемом исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

## Базовая комплектация ЩРв

Корпус	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Замок	- 1 шт
DIN-рейка	- от 1 шт
Полоса для заземления	- 1 шт
Фальш-панель	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Маркировочная таблица	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект



Фальш-панель



DIN-рейка



Полоса заземления



Комплект для заземления двери



Ввод кабелей в верхней и нижней частях корпуса

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса

Наименование	Габариты ВхШхГ, мм	Размеры ниши ВхШхГ1, мм	Число модулей, шт	Размер фальш- панели, мм	Число отводов, шт	Размер отвода, мм	Масса, кг	Артикул
ЩРв-12	275x320x120	226x270x119	12	220x260	2	Овал 135x30	2,7	МС.12.31.11
ЩРв-18	275x450x120	227x400x119	18	220x388	2		3,6	МС.12.31.19
ЩРв-24	405x320x120	357x270x119	24	345x260	2		3,9	МС.12.31.12
ЩРв-36	550x320x120	504x270x119	36	490x260	2		4,9	МС.12.31.13
ЩРв-48	630x320x120	583x270x119	48	570x260	2		5,5	МС.12.31.14
ЩРв-54	550x450x120	503x400x119	54	490x388	2		7,8	МС.12.31.15
ЩРв-72	550x610x120	502x560x119	72	490x260 (2 штуки)	4		10,0	МС.12.31.16

**ЩРв-18 275x450x120 IP31**



**ЩРв-24 405x320x120 IP31**



**ЩРв-36 550x320x120 IP31**



**ЩРв-48 630x320x120 IP31**



**ЩРв-54 550x450x120 IP31**

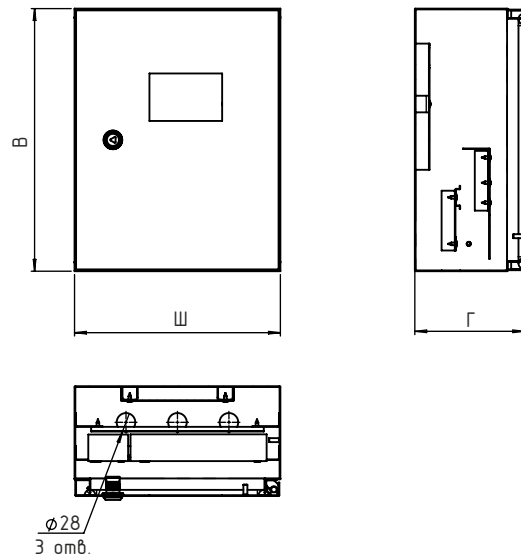


**ЩРв-72 550x610x120 IP31**



# ЩУРН Корпус щита учета и распределения навесного

ЩУРН-1/123-0 395x310x165 IP54



**Степень защиты IP54**

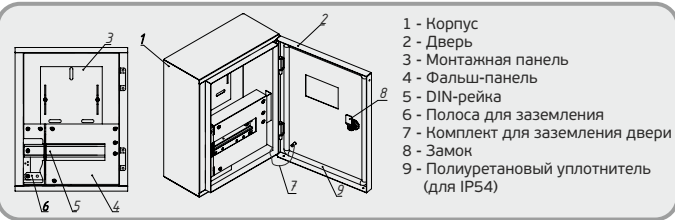
Наименование серии корпуса **ЩУРН - 1 / 123 - 0 395 x 310 x 165 IP54**  
 Тип счетчика (1-фазный / 3-х фазный)  
 Количество модулей  
 Номер модификации  
 Высота корпуса, мм  
 Ширина корпуса, мм  
 Глубина корпуса, мм  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96

Корпус учетно-распределительного щита предназначен для сборки учетно-распределительных электрических щитов с использованием модульных аппаратов, для ввода электроэнергии, ее учета и распределения, а также для защиты сетей напряжением 380/220В от токов перегрузки и короткого замыкания. Корпус используется для установки в жилых, административных, торговых и производственных зданиях. Корпуса имеют степень защиты IP54 и могут размещаться на улице под навесом.

## Технические характеристики

исполнение	навесное
тип применяемых аппаратов	модульные
количество модулей	12
количество счетчиков	1
количество вводов	3
диаметр вводов	28 мм
покрытие	порошковое RAL 7035 (для IP31) порошковое RAL 7032 (для IP54)
степень защиты	IP31, IP54
климатическое исполнение	УХЛ2, УХЛ4
толщина металла	0,8 мм (для IP31) 1,2 мм (для IP54)

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь
- 3 - Монтажная панель
- 4 - Фальш-панель
- 5 - DIN-рейка
- 6 - Полоса для заземления
- 7 - Комплект для заземления двери
- 8 - Замок
- 9 - Полиуретановый уплотнитель (для IP54)

## Базовая комплектация ЩУРН

Корпус	- 1 шт
Дверь с окном	- 1 шт
Замок	- 1 шт
DIN-рейка	- 1 шт
Фальш-панель раздельная	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Монтажная панель	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Полиуретановый уплотнитель (для IP54)	- 1 шт
Комплект крепления к стене (для IP54)	- 1 шт
Сальник (для IP54)	- 3 шт
Полоса для заземления	- 1 шт
Маркировочная таблица	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Дополнительная комплектация\*

Комплект монтажа к столбу**	- комплект 2 шт
-----------------------------	-----------------



Раздельная фальш-панель



DIN-рейка



Полиуретановый уплотнитель (для IP54)



Окно для снятия показаний счетчика



Комплект для заземления двери

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Позиции, указанные в дополнительной комплектации, не входят в базовый комплект и являются отдельными позициями при продаже.  
 \*\* - Для корпуса со степенью защиты IP54.

Наименование	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Число отводов, шт	Размер монтажной панели, мм	Диаметр отвода, мм	Степень защиты	Масса, кг	Артикул
ЩУРН-1/12з-0	395	310	165	3	178x190	28	IP31	5,0	МС.19.31.11
ЩУРН-3/12з-0	540	310	165	3	230x250	28		6,3	МС.19.31.12
ЩУРН-1/12з-0	395	310	165	3	178x190	28	IP54	6,7	МС.19.54.01
ЩУРН-3/12з-0	540	310	165	3	230x250	28		8,3	МС.19.54.02

ЩУРН-1/12з-0 395x310x165 IP31



ЩУРН-3/12з-0 540x310x165 IP31



ЩУРН-1/12з-0 395x310x165 IP54



ЩУРН-3/12з-0 540x310x165 IP54



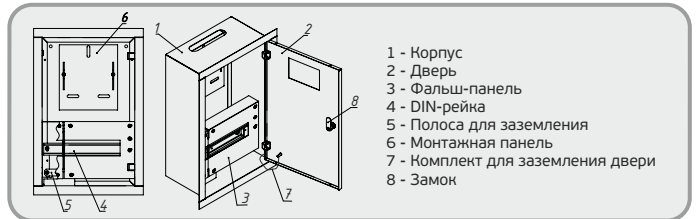
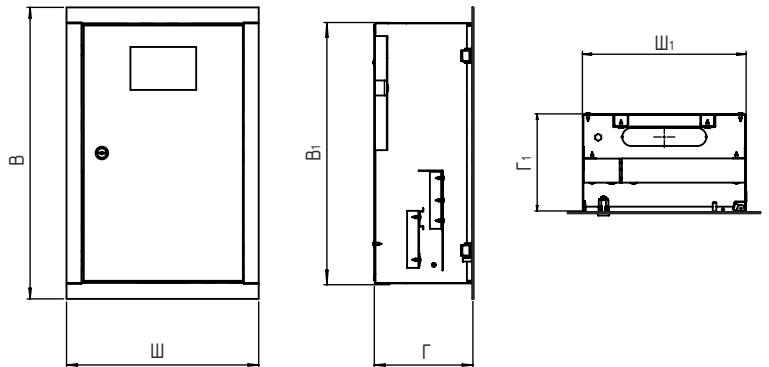
### Аксессуар для ЩУРН





# ЩУРВ Корпус щита учета и распределения встраиваемого

ЩУРВ-1/12-0 485x320x164 IP31



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь
- 3 - Фальш-панель
- 4 - DIN-рейка
- 5 - Полоса для заземления
- 6 - Монтажная панель
- 7 - Комплект для заземления двери
- 8 - Замок

Степень защиты IP31

Наименование серии корпуса **ЩУРВ-1/12з-0** 485 x 320 x 164 IP31  
 Тип счетчика (1-фазный)  
 Количество модулей  
 Номер модификации  
 Высота корпуса, мм  
 Ширина корпуса, мм  
 Глубина корпуса, мм  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96

## Базовая комплектация ЩУРВ

Корпус	- 1 шт
Дверь с окном	- 1 шт
Монтажная панель	- 1 шт
DIN-рейка	- 1 шт
Фальш-панель	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Замок	- 1 шт
Полоса для заземления	- 1 шт
Паспорт	- 1 шт
Маркировочная таблица	- 1 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

## Технические характеристики

исполнение	встраиваемое
типы аппаратов	модульные
количество модулей	12
количество счетчиков	1
количество вводов	2 (овал 135x30 мм)
покрытие	порошковое RAL 7035
степень защиты	IP31
климатическое исполнение	УХЛ4
толщина металла	0,8 мм

Корпус выпускается во встраиваемом исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

Наименование	Габариты ВxШxГ, мм	Размеры ниши ВxШxГ1, мм	Масса, кг	Размер монтажной панели, мм	Кол-во отводов, шт	Размер отвода, мм	Степень защиты	Артикул
ЩУРВ-1/12з-0	485x320x164	434x272x163	5,0	178x190	2	овал 135x30	IP31	МС.19.31.21
ЩУРВ-3/12з-0	553x320x164	501x272x163	5,5	230x250				МС.19.31.22



Раздельная фальш-панель



Съемная монтажная панель



Окно для снятия показаний счетчика



Ввод кабелей в верхней и нижней частях корпуса



Комплект для заземления двери

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса

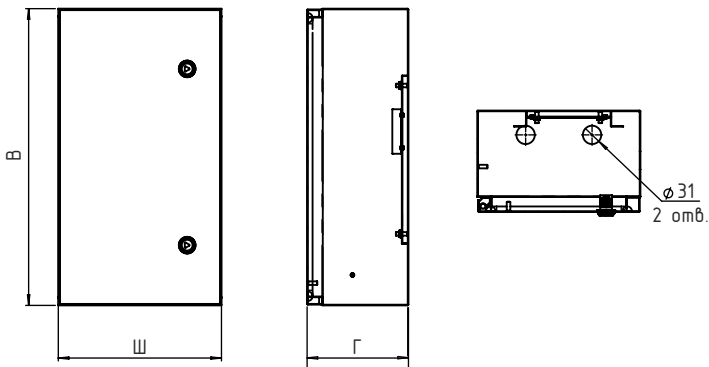
## ЯВЗ-31 500x275x170 IP54



Степень защиты  
**IP54**

Наименование серии корпуса **ЯВЗ - 31** **500 x 275 x 170** **IP54**  
 Номер модификации \_\_\_\_\_  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

Ящик выключателей защищенный – используется в промышленности в одно- и трехфазных сетях различной конфигурации. Предназначен для защиты электрооборудования от токов перегрузки и короткого замыкания.



- 1 - Корпус
- 2 - Устройство для блокировки двери
- 3 - Скоба установочная
- 4 - Дверь
- 5 - Замок
- 6 - Комплект для заземления двери
- 7 - Полиуретановый уплотнитель
- 8 - Рубильник
- 9 - Предохранитель
- 10 - Сальник

### Базовая комплектация ЯВЗ\*

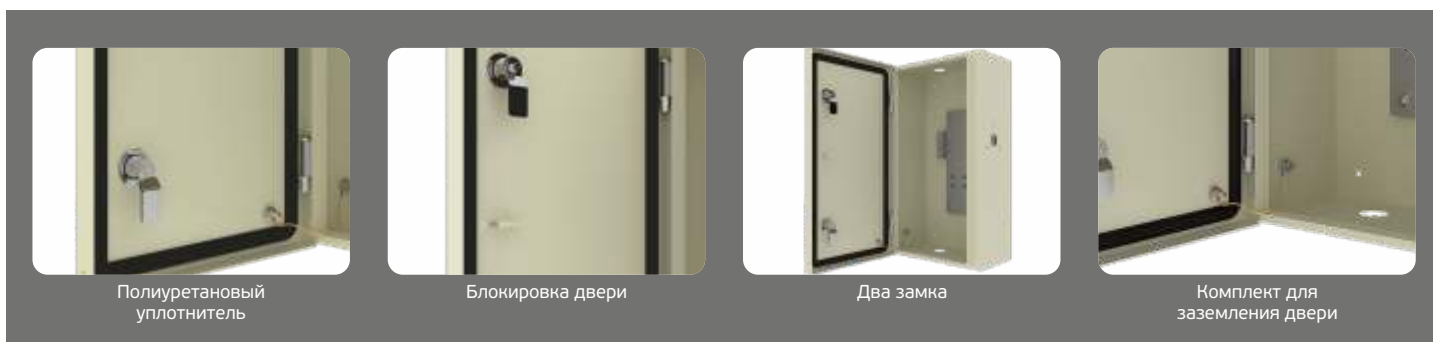
Корпус	- 1 шт
Дверь	- 1 шт
Рубильник	- 1 шт
Предохранитель	- 3 шт
Сальник	- 4 шт
Паспорт	- 1 шт
Комплект для заземления двери	- 1 шт
Замок	- 2 шт
Знаки электробезопасности	- 1 комплект

### Технические характеристики

исполнение навесное  
 покрытие порошковое RAL 7032  
 степень защиты IP54  
 климатическое исполнение УХЛ2  
 толщина металла 1,2 мм

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

Наименование	Номинальная сила тока, А	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Масса, кг	Артикул
ЯВЗ - 31	100	500	275	170	9,1	NY-10.152.101AX
ЯВЗ - 32	250	580	330	240	14,2	NY-10.152.101BX
ЯВЗ - 34	400	630	340	245	17,1	NY-10.152.101CX
ЯВЗ - 36	630	810	425	325	26,8	NY-10.152.101DX



Полиуретановый уплотнитель

Блокировка двери

Два замка

Комплект для заземления двери

AkzoNobel Атмосферостойкая порошковая краска AkzoNobel премиум-класса



\* - Ящик поставляется с рубильником и предохранителями на 100А, 250А, 400А и 630А.

# K654 - K659 Ящик протяжной

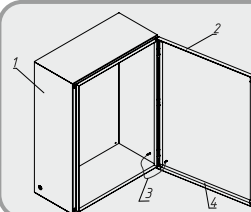
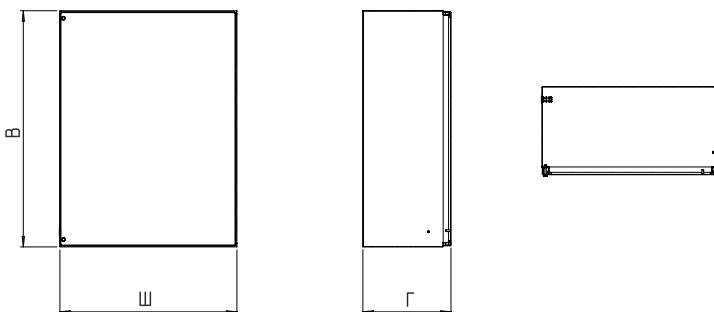
K657 800x600x300 IP54



Степень защиты IP54

Наименование серии корпуса **K-657 800x600x300 IP54**  
 Номер модификации \_\_\_\_\_  
 Высота корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Ширина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Глубина корпуса, мм \_\_\_\_\_  
 Степень защиты ГОСТ 14254-96 \_\_\_\_\_

Корпус ящика протяжного предназначен для протяжки, соединения и ответвления проводов и кабелей при открытой электропроводке и проводке кабельных линий напряжением до 1000 В



- 1 - Корпус
- 2 - Дверь
- 3 - Комплект для заземления двери
- 4 - Полиуретановый уплотнитель (для IP54)

### Базовая комплектация K654 - K659

- Корпус - 1 шт
- Дверь - 1 шт
- Паспорт - 1 шт
- Комплект для заземления двери - 1 шт
- Комплект болтов для запираения двери - 1 комплект
- Комплект крепления к стене - 1 шт
- Знаки электробезопасности - 1 комплект

### Технические характеристики

исполнение навесное  
 покрытие порошковое RAL 7032  
 степень защиты IP54, IP31  
 климатическое исполнение УХЛ2, УХЛ4  
 толщина металла 1,2 мм

Корпус выпускается в навесном исполнении, поставляется в собранном виде, упакованным в гофрокартон.

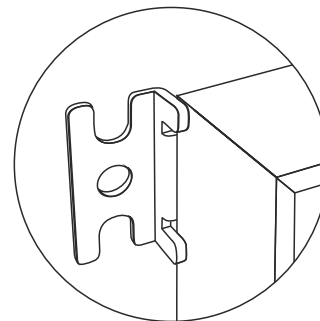
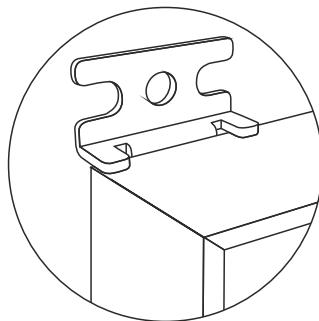
Наименование	Высота В, мм	Ширина Ш, мм	Глубина Г, мм	Масса, кг	Артикул
<b>Степень защиты IP31</b>					
K654	400	400	200	7,2	EI-06.01.40.001
K655	600	400	200	9,9	EI-06.01.40.002
K656	600	600	200	13,5	EI-06.01.40.003
K657	800	600	300	19,6	EI-06.01.40.004
K658	1200	800	300	34,8	EI-06.01.40.005
K659	600	400	200	9,4	EI-06.01.40.006
<b>Степень защиты IP54</b>					
K654	400	400	200	7,3	EI-06.02.40.001
K655	600	400	200	10,0	EI-06.02.40.002
K656	600	600	200	13,6	EI-06.02.40.003
K657	800	600	300	19,7	EI-06.02.40.004
K658	1200	800	300	34,9	EI-06.02.40.005
K659	600	400	200	9,5	EI-06.02.40.006

# Аксессуары к металлокорпусам



## Аксессуары к металлокорпусам

### Кронштейн для крепления к стене корпуса KS



#### Назначение

Применяется для крепления шкафа KS к стене.  
Кронштейн в базовую комплектацию не входит

#### Технические характеристики

комплект	4 шт
покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	2,5 мм
артикул	KS2001

### Панель приборная ЩО-70



#### Назначение

Панель приборная предназначена для установки измерительного оборудования (амперметр, вольтметр), а также закрытия силовых шин. Используется в корпусах ЩО-70. Располагается сверху на лицевой стороне, крепится болтами к верхней части корпуса.

#### Технические характеристики

комплект	1 шт
покрытие	порошковое покрытие RAL7032
толщина металла	1,5 мм
тип крепления	болтовое соединение

Габариты	Масса, кг	Артикул	Совместимость
400x200x20	1,2	МС.00.10.01	ЩО-70 (2000x400x600)
600x200x20	1,9	МС.00.10.02	ЩО-70 (2000x600x600)
800x200x20	2,5	МС.00.10.03	ЩО-70 (2000x800x600)
1000x200x20	3,0	МС.00.10.04	ЩО-70 (2000x1000x600)

### Распорка к ШСР



#### Назначение

Предназначена для соединения передней и задней рамы при сборке ШСР без боковых панелей.

#### Технические характеристики

комплект	4 шт
покрытие	порошковое покрытие RAL7032
толщина металла	1,2 мм
тип крепления	болтовое соединение

Глубина шкафа, мм	Масса, кг	Артикул
400	2,0	МС.00.16.20
600	3,2	МС.00.16.22
800	4,5	МС.00.16.23

## Панель боковая ЩО-70



### Технические характеристики

комплект	2 шт
покрытие	порошковое покрытие RAL7032
толщина металла	1,0 мм
тип крепления	болтовое соединение

### Назначение

Панель боковая предназначена для сборки корпусов ЩО-70.

## Панель боковая ШСР



### Технические характеристики

комплект	2 шт
покрытие	порошковое покрытие RAL7032
толщина металла	1,5 мм
тип крепления	болтовое соединение

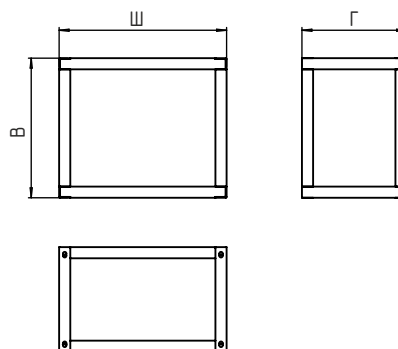
### Назначение

Панель боковая предназначена для сборки корпусов ШСР.

Артикул	Совместимость
МС.00.01.11	Весь модельный ряд ЩО-70

Артикул	Совместимость
МС.00.01.06	ШСР 1800x600x600, ШСР 1800x800x600, ШСР 1800x1000x600
МС.00.01.07	ШСР 1800x600x800, ШСР 1800x800x800, ШСР 1800x1000x800
МС.00.01.08	ШСР 2000x600x400, ШСР 2000x800x400, ШСР 2000x1000x400
МС.00.01.09	ШСР 2000x600x600, ШСР 2000x800x600, ШСР 2000x1000x600
МС.00.01.10	ШСР 2000x600x800, ШСР 2000x800x800, ШСР 2000x1000x800
МС.00.01.02	ШСР 1600x600x400, ШСР 1600x800x400, ШСР 1600x1000x400
МС.00.01.03	ШСР 1600x600x600, ШСР 1600x800x600, ШСР 1600x1000x600
МС.00.01.04	ШСР 1600x600x800, ШСР 1600x800x800, ШСР 1600x1000x800
МС.00.01.05	ШСР 1800x600x400, ШСР 1800x800x400, ШСР 1800x1000x400

## Постамент КШУ



### Технические характеристики

покрытие	порошковое покрытие RAL 7032
толщина металла	3,0 мм

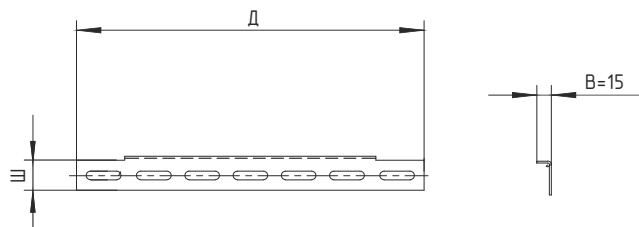
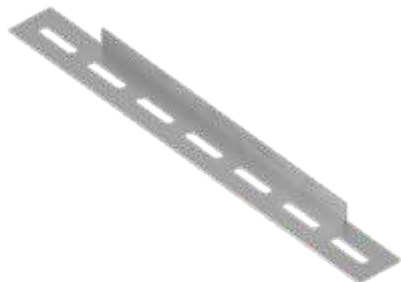
### Назначение

Постамент используется при напольном монтаже утепленного корпуса (КШУ) для облегчения подвода кабеля и дополнительной устойчивости корпуса за счет крепления к полу.

Габариты ВxШxГ, мм	Масса, кг	Артикул	Совместимость с КШУ (IP54)
500x600x375	10,5	МС.00.12.01	800x600x400, 1000x600x400, 1200x600x400
500x600x575	11,9	МС.00.12.02	800x600x600, 1000x600x600, 1200x600x600
500x800x375	11,9	МС.00.12.03	800x800x400, 1000x800x400, 1200x800x400

# Аксессуары к металлокорпусам

## Рейка горизонтальная



### Технические характеристики

покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	2,0 мм
тип крепления	болтовое соединение
комплект	4 шт

### Назначение

Рейка горизонтальная крепится в корпусах ШСР между передней и задней стойкой для последующей установки на нее уголка перфорированного на необходимом уровне и регулировки глубины установки различного электрооборудования.

Длина Д, мм	Ширина Ш, мм	Артикул	Совместимость
360	35	МС.00.06.02	Все шкафы серии ШСР глубиной 400 мм
560		МС.00.06.03	Все шкафы серии ШСР глубиной 600 мм
760		МС.00.06.04	Все шкафы серии ШСР глубиной 800 мм

## Дно к ШСР IP54



### Технические характеристики

комплект	1 штука
покрытие	порошковое покрытие RAL7032
толщина металла	1,0 мм
тип крепления	болтовое соединение

### Назначение

Предназначено для обеспечения более высокой степени защиты шкафа.

Габариты ШхГ, мм	Артикул
600x400	МС.00.16.02
600x600	МС.00.16.03
600x800	МС.00.16.04
800x400	МС.00.16.06
800x600	МС.00.16.07
800x800	МС.00.16.08
1000x400	МС.00.16.10
1000x600	МС.00.16.11
1000x800	МС.00.16.12

## Цоколь ВРУ/ШР/ЩМП/ШСР

ВРУ (Н=500 мм)



ВРУ/ЩМП/ШР



ШСР



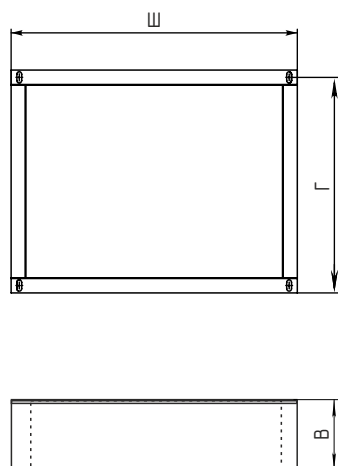
### Технические характеристики

покрытие	порошковое покрытие RAL7035 (для IP31) RAL7032 (для IP54)
толщина металла	ВРУ = 2,5 мм (для Н = 500 мм) ВРУ / ЩМП / ШР = 1,2 мм ШСР = 2,0 мм

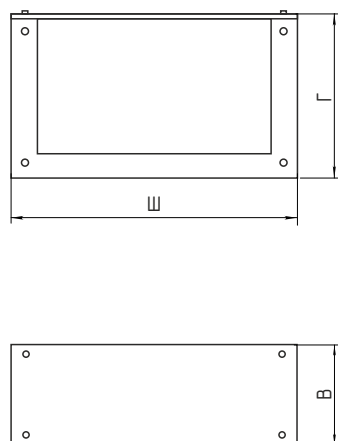
### Назначение

Цоколь используется в корпусах напольного исполнения, облегчает подвод кабеля и обеспечивает дополнительную устойчивость корпуса за счет крепления к полу через специальные отверстия, предусмотренные в цоколе. Для более высокой степени защиты в нижней части корпуса в комплекте может поставляться дно, которое крепится между цоколем и корпусом.

цоколь ШСР



цоколь ВРУ, ЩМП, ШР

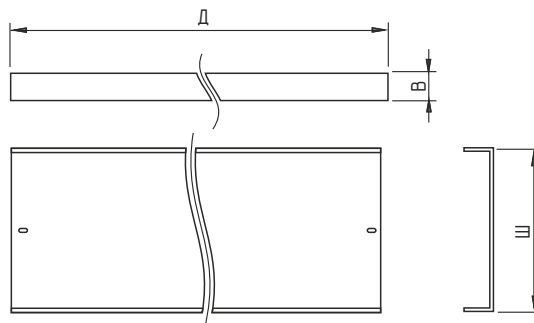


Совместимость	Габаритный размер ВхШхГ, мм	Масса, кг	Артикул
ШСР 1600х600х400 ШСР 1800х600х400 ШСР 2000х600х400	100х600х400	5,0	МС.00.02.28
	200х600х400	8,0	МС.00.02.29
ШСР 1600х600х600 ШСР 1800х600х600 ШСР 2000х600х600	100х600х600	6,1	МС.00.02.30
	200х600х600	9,6	МС.00.02.31
ШСР 1600х600х800 ШСР 1800х600х800 ШСР 2000х600х800	100х600х800	7,3	МС.00.02.32
	200х600х800	11,5	МС.00.02.33
ШСР 1600х800х400 ШСР 1800х800х400 ШСР 2000х800х400	100х800х400	6,1	МС.00.02.34
	200х800х400	9,7	МС.00.02.35
ШСР 1600х800х600 ШСР 1800х800х600 ШСР 2000х800х600	100х800х600	7,2	МС.00.02.36
	200х800х600	11,4	МС.00.02.37
ШСР 1600х800х800 ШСР 1800х800х800 ШСР 2000х800х800	100х800х800	8,4	МС.00.02.38
	200х800х800	13,3	МС.00.02.39
ШСР 1600х1000х400 ШСР 1800х1000х400 ШСР 2000х1000х400	100х1000х400	7,2	МС.00.02.40
	200х1000х400	11,4	МС.00.02.41
ШСР 1600х1000х600 ШСР 1800х1000х600 ШСР 2000х1000х600	100х1000х600	8,4	МС.00.02.42
	200х1000х600	13,2	МС.00.02.43
ШСР 1600х1000х800 ШСР 1800х1000х800 ШСР 2000х1000х800	100х1000х800	9,5	МС.00.02.44
	200х1000х800	15,1	МС.00.02.45
ВРУ 1700х400х450 ВРУ 2000х600х450 IP31 / IP54	100х400х450	3,4	МС.00.02.01
	200х400х450	5,4	МС.00.02.02
ВРУ 1700х600х450 ВРУ 2000х900х450 IP31 / IP54	100х600х450	4,1	МС.00.02.03
	200х600х450	6,6	МС.00.02.04
	500х600х450	18,8	МС.00.02.52
ВРУ 1700х800х450 IP31 / IP54	100х800х450	4,8	МС.00.02.05
	200х800х450	7,8	МС.00.02.06
	500х800х450	20,0	МС.00.02.53
ВРУ 1700х800х450 IP31 / IP54 (разборный)	500х800х450 (200 низ, 300 верх)	19,4	МС.00.02.68
ШР/ШРС 1600х500х350 IP31 / IP54	100х500х350	3,7	МС.00.02.23
	200х500х350	6,1	МС.00.02.24
ШР/ШРС 1600х700х350 IP31 / IP54	100х700х350	4,4	МС.00.02.25
	200х700х350	7,3	МС.00.02.26
ЩМП-3 650х500х220 IP31	200х500х220	2,7	МС.00.02.14
ЩМП-4 800х650х250 IP31	200х650х250	3,4	МС.00.02.16
ЩМП-5 1000х650х300 IP31	200х650х300	3,6	МС.00.02.18
ЩМП-6 1200х750х300 IP31	200х750х300	4,0	МС.00.02.20
ЩМП-7 1320х750х300 IP31	200х750х300	4,0	МС.00.02.20
ЩМП-3 650х500х220 IP54	200х500х220	2,7	МС.00.02.57
ЩМП-4 800х650х250 IP54	200х650х250	3,4	МС.00.02.59
ЩМП-5 1000х650х285 IP54	200х650х300	3,6	МС.00.02.65
ЩМП-7 1400х650х285 IP54	200х650х300	3,6	МС.00.02.65
ЩМП-6 1200х750х300 IP54	200х700х300	4,0	МС.00.02.63



# Аксессуары к металлокорпусам

## Швеллер монтажный ЩО-70



### Технические характеристики

покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	2,0 мм
тип крепления	болтовое соединение

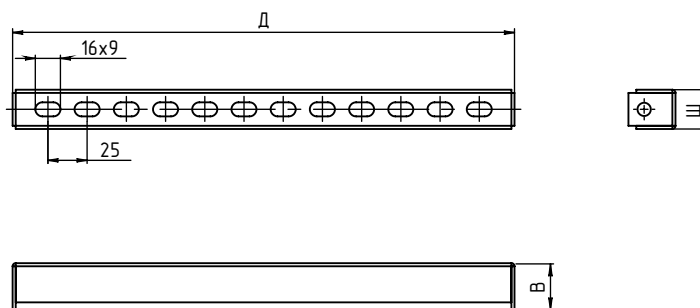
### Назначение

Швеллер предназначен для установки различного электрооборудования (автоматов, контакторов, рубильников и др.) в корпус ЩО-70. Устанавливается на уголок перфорированный.

Артикул	Габариты ВхШхД, мм	Совместимость
МС.00.11.01	15x50x400	ЩО-70 2000x400x600 (арт. МС.02.00.01)
МС.00.11.07	15x100x400	
МС.00.11.02	15x50x600	ЩО-70 2000x600x600 (арт. МС.02.00.02)
МС.00.11.08	15x100x600	

Артикул	Габариты ВхШхД, мм	Совместимость
МС.00.11.03	15x50x800	ЩО-70 2000x800x600 (арт. МС.02.00.03)
МС.00.11.09	15x100x800	
МС.00.11.04	15x50x1000	ЩО-70 2000x1000x600 (арт. МС.02.00.04)
МС.00.11.10	15x100x1000	

## Швеллер горизонтальный ЩО-70



### Технические характеристики

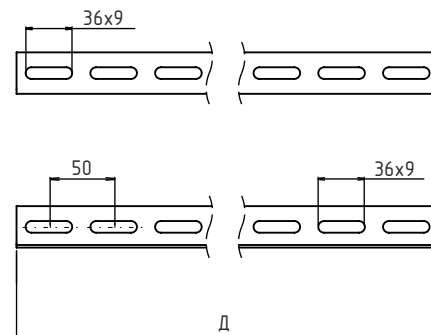
покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	2,0 мм
тип крепления	болтовое соединение
комплект	4 шт

### Назначение

Швеллер горизонтальный к ЩО-70 перфорированный, крепится между передней и задней стойкой для последующей установки на него уголка перфорированного на необходимом уровне для регулировки глубины установки различного электрооборудования. Размещают по два швеллера на каждую боковую стенку.

Габариты ВхШхД, мм	Масса комплекта, кг	Артикул	Совместимость
25x25x310	1,3	МС.00.11.06	Весь модельный ряд корпусов ЩО-70

## Уголок перфорированный 32x32 мм



### Технические характеристики

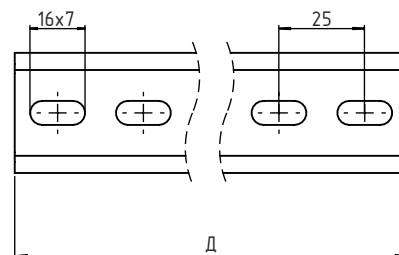
покрытие	оцинкованная сталь, порошковое покрытие RAL
толщина металла	2,0 мм
тип крепления	болтовое соединение
комплект	2 шт

### Назначение

Уголок перфорированный предназначен для монтажа электрооборудования внутри корпуса, является связующим звеном для установки монтажной панели на нужную высоту и глубину.

Длина Д, мм	Масса, кг	Артикул	Совместимость
400	0,6	МС.00.04.01	Модельный ряд корпусов ШР/ШРС, ВРУ
1500	2,8	МС.00.04.03	Модельный ряд корпусов ШСР, ШР/ШРС, ВРУ, ЩО-70
1700	3,0	МС.00.04.04	Модельный ряд корпусов ШСР, ЩО-70
1900	3,3	МС.00.04.05	Модельный ряд корпусов ШСР, ЩО-70

## DIN-рейка



### Технические характеристики

покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	0,8 мм
тип крепления	болтовое соединение

### Назначение

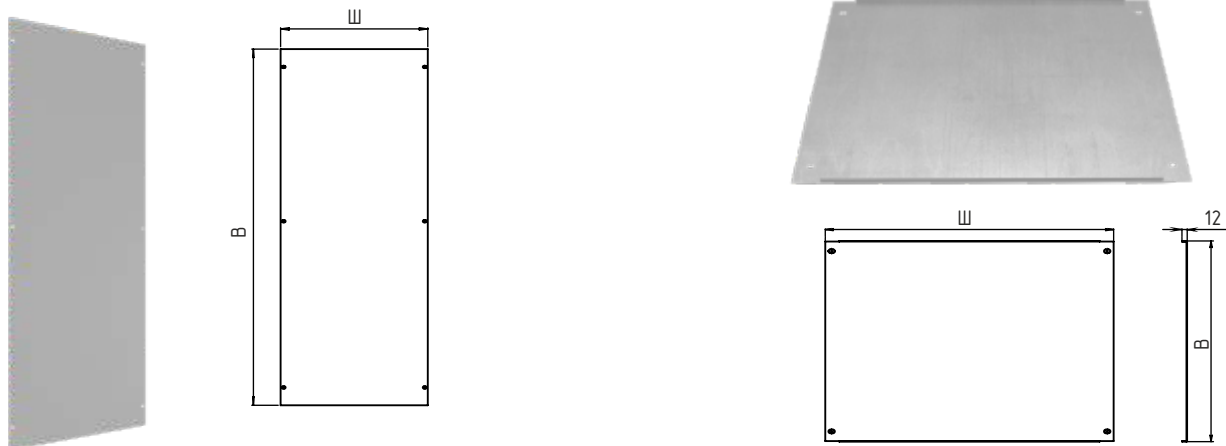
DIN-рейка - перфорированный профиль, предназначенный для оперативного монтажа электротехнических устройств модульного типа. Модули относительно свободно можно перемещать по рейке, допускается установка ограничителей DIN-рейки. Также возможна установка углового изолятора DIN. Подходит для монтажа в металлокорпусах различного типа.

Длина Д, мм	Артикул
100	DIN08010
200	DIN08020
300	DIN08030

Длина Д, мм	Артикул
600	DIN08060
1250	DIN08125
2000	DIN08200

# Аксессуары к металлокорпусам

## Монтажная панель МП15/0 (без загибов) / МП15/2 (с загибами)



### Технические характеристики

покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	порошковое покрытие RAL7032
тип крепления	1,5 мм
	болтовое соединение

### Назначение

Монтажная панель предназначена для размещения электрического оборудования в корпусах ШСР, ЩО-70, ВРУ, ШР/ШРС. Устанавливается на уголок перфорированный. В зависимости от устанавливаемой аппаратуры (количества, габаритных размеров и т.п.) используются монтажные панели различных размеров.

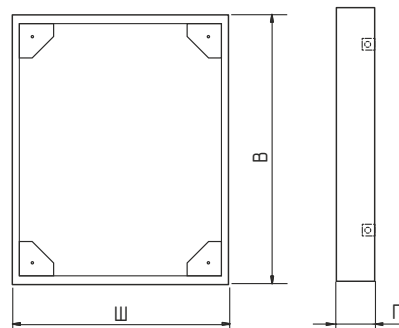
Габаритный размер ВхШ, мм	Тип панели	Оцинкованная сталь		Порошковое покрытие		Совместимость
		Артикул	Масса, кг	Артикул	Масса, кг	
50x320	МП15/2	МС.00.13.38	0,3	МС.00.03.01	0,3	Корпус ВРУ 1700x400x450 Корпус ЩО-70 2000x400x600
100x320	МП15/2	МС.00.13.13	0,5	МС.00.03.04	0,4	
150x320	МП15/2	МС.00.13.19	0,6	МС.00.03.45	0,7	
200x320	МП15/2	МС.00.13.49	0,8	МС.00.03.07	0,8	
300x320	МП15/2	МС.00.13.26	1,2	МС.00.03.10	1,2	
500x320	МП15/2	МС.00.13.32	2,0	МС.00.03.13	2,0	
1000x320	МП15/2	МС.00.13.07	3,9	МС.00.03.16	3,9	Корпус ШР (ШРС) 1600x500x350
1500x320	МП15/0	МС.00.13.01	5,8	МС.00.03.19	5,8	
50x420	МП15/2	МС.00.13.39	0,4	МС.00.03.22	0,4	
100x420	МП15/2	МС.00.13.14	0,6	МС.00.03.43	0,6	
150x420	МП15/2	МС.00.13.20	0,9	МС.00.03.46	0,9	
200x420	МП15/2	МС.00.13.52	1,1	МС.00.03.51	1,1	
300x420	МП15/2	МС.00.13.27	1,6	МС.00.03.23	1,7	
500x420	МП15/2	МС.00.13.33	2,6	МС.00.03.24	2,7	
1000x420	МП15/2	МС.00.13.08	5,1	МС.00.03.40	5,3	
1500x420	МП15/0	МС.00.13.02	7,6	МС.00.03.25	7,7	
1700x520	МП15/0	МС.00.13.46	10,7	МС.00.03.32	10,9	ШСР 1800x600x400 ШСР 1800x600x600 ШСР 1800x600x800 ШСР 2000x600x400 ШСР 2000x600x600 ШСР 2000x600x800  ВРУ 2000x600x450 ВРУ 2000x600x600  Корпус ЩО-70 2000x600x600

Габаритный размер ВхШ, мм	Тип панели	Оцинкованная сталь		Порошковое покрытие		Совместимость
		Артикул	Масса, кг	Артикул	Масса, кг	
1900x520	МП15/0	МС.00.13.50	11,9	МС.00.03.35	12,2	ШСР 2000x600x400 ШСР 2000x600x600 ШСР 2000x600x800  ВРУ 2000x600x450 ВРУ 2000x600x600  Корпус ЩО-70 2000x600x600
50x520	МП15/2	МС.00.13.40	0,4	МС.00.03.02	0,4	ШСР 1600x600x400 ШСР 1800x600x400 ШСР 2000x600x400 ШСР 1600x600x600 ШСР 1800x600x600 ШСР 2000x600x600 ШСР 1600x600x800 ШСР 1800x600x800 ШСР 2000x600x800  Корпус ВРУ 1700x600x450 Корпус ВРУ 2000x600x450 Корпус ВРУ 2000x600x600  Корпус ЩО-70 2000x600x600
100x520	МП15/2	МС.00.13.15	0,7	МС.00.03.05	0,8	
150x520	МП15/2	МС.00.13.21	1,1	МС.00.03.47	1,1	
200x520	МП15/2	МС.00.13.44	1,4	МС.00.03.08	1,4	
300x520	МП15/2	МС.00.13.28	2,0	МС.00.03.11	2,0	
500x520	МП15/2	МС.00.13.34	3,2	МС.00.03.14	3,3	
1000x520	МП15/2	МС.00.13.09	6,4	МС.00.03.17	6,5	
1500x520	МП15/0	МС.00.13.03	9,4	МС.00.03.20	9,6	
50x620	МП15/2	МС.00.13.41	0,5	МС.00.03.26	0,5	
100x620	МП15/2	МС.00.13.16	0,9	МС.00.03.27	0,9	Корпус ШР (ШРС) 1600x700x350
150x620	МП15/2	МС.00.13.22	1,3	МС.00.03.48	1,3	
200x620	МП15/2	МС.00.13.47	1,7	МС.00.03.52	1,7	
300x620	МП15/2	МС.00.13.29	2,4	МС.00.03.28	2,4	
400x620	МП15/2	МС.00.13.54	3,2	МС.00.03.29	3,2	
500x620	МП15/2	МС.00.13.35	3,9	МС.00.03.30	4,0	
1000x620	МП15/2	МС.00.13.10	7,6	МС.00.03.41	7,8	
1500x620	МП15/0	МС.00.13.04	11,2	МС.00.03.31	11,4	
50x720	МП15/2	МС.00.13.42	0,6	МС.00.03.03	0,6	
100x720	МП15/2	МС.00.13.17	1,0	МС.00.03.06	1,1	
150x720	МП15/2	МС.00.13.23	1,5	МС.00.03.49	1,5	
200x720	МП15/2	МС.00.13.25	1,9	МС.00.03.09	1,9	
300x720	МП15/2	МС.00.13.30	2,8	МС.00.03.12	2,8	
500x720	МП15/2	МС.00.13.36	4,5	МС.00.03.15	4,6	
1000x720	МП15/2	МС.00.13.11	8,8	МС.00.03.18	9,0	
1500x720	МП15/0	МС.00.13.05	13,0	МС.00.03.21	13,3	

## Аксессуары к металлокорпусам

Габаритный размер ВхШ, мм	Тип панели	Оцинкованная сталь		Порошковое покрытие		Совместимость
		Артикул	Масса, кг	Артикул	Масса, кг	
1700x720	МП15/0	МС.00.13.45	14,7	МС.00.03.33	15,1	ШСР 1800x800x400 ШСР 1800x800x600 ШСР 1800x800x800 ШСР 2000x800x400 ШСР 2000x800x600 ШСР 2000x800x800  ВРУ 2000x600x450 ВРУ 2000x600x600  Корпус ЩО-70 2000x800x600
1900x720	МП15/0	МС.00.13.51	16,5	МС.00.03.36	16,8	ШСР 2000x800x400 ШСР 2000x800x600 ШСР 2000x800x800  Корпус ЩО-70 2000x800x600  Корпус ВРУ 2000x800x450 Корпус ВРУ 2000x800x600
50x920	МП15/2	МС.00.13.43	0,8	МС.00.03.56	0,8	ШСР 1600x1000x400 ШСР 1600x1000x600 ШСР 1600x1000x800 ШСР 1800x1000x400 ШСР 1800x1000x600 ШСР 2000x1000x400 ШСР 1800x1000x800 ШСР 2000x1000x600 ШСР 2000x1000x800  Корпус ЩО-70 2000x1000x600
100x920	МП15/2	МС.00.13.18	1,3	МС.00.03.44	1,4	
150x920	МП15/2	МС.00.13.24	1,9	МС.00.03.50	1,9	
200x920	МП15/2	МС.00.13.53	2,4	МС.00.03.53	2,5	
300x920	МП15/2	МС.00.13.31	3,5	МС.00.03.54	3,6	
500x920	МП15/2	МС.00.13.37	5,7	МС.00.03.55	5,9	
1000x920	МП15/2	МС.00.13.12	11,3	МС.00.03.42	11,5	
1500x920	МП15/0	МС.00.13.06	16,6	МС.00.03.38	17,0	
1700x920	МП15/0	МС.00.13.55	18,8	МС.00.03.34	19,2	ШСР 1800x1000x400 ШСР 1800x1000x600 ШСР 1800x1000x800 ШСР 2000x1000x400 ШСР 2000x1000x600 ШСР 2000x1000x800  Корпус ЩО-70 2000x1000x600
1900x920	МП15/0	МС.00.13.48	21,0	МС.00.03.37	21,5	ШСР 2000x1000x400 ШСР 2000x1000x600 ШСР 2000x1000x800  Корпус ЩО-70 2000x1000x600

## Кожух щита этажного



### Технические характеристики

покрытие порошковое покрытие RAL7032  
толщина металла 1,0 мм

### Назначение

Предназначен для навесного исполнения корпуса щита этажного (ЩЭ)

Габариты ВхШхГ, мм	Масса, кг	Артикул	Совместимость
1000x980x140	6,9	МС.00.09.01	Для корпусов ЩЭ со слаботочным отсеком
1000x670x140	6,0	МС.00.09.02	Для корпусов ЩЭ без слаботочного отсека
1000x450x140	5,3	МС.00.09.00	Для корпусов ЩЭ слаботочного отсека

## Рым-болт М10



### Технические характеристики\*

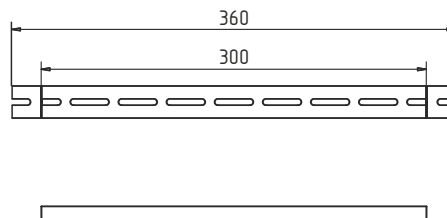
допустимая нагрузка на 1 рым-болт М10  
по вертикальной оси рым-болта 200 кг  
под углом 45° к оси рым-болта (в плоскости кольца) 125 кг  
под углом 45° к оси рым-болта (с отклонением от плоскости кольца) 65 кг  
покрытие оцинкованная сталь

### Назначение

Рым-болт М10 применяется для крепления цепей и тросов, с целью подъема и дальнейшего перемещения корпуса. Используется для корпусов ШСР, ВРУ, ШР(ШРС), КШУ. Для подъема необходим комплект из 2 или 4 шт. в зависимости от габаритных размеров и веса корпуса.

Наименование	Артикул	Масса 1 шт, кг	Совместимость с корпусом
РБ-М10	SF.75.0010	0,1	Ко всем модельным рядам корпусов: ВРУ, ШСР, ШР(ШРС), КШУ

## Крепление для электросчетчика в корпус щита этажного



### Технические характеристики

покрытие оцинкованная сталь  
толщина металла 1,2 мм  
тип крепления болтовое соединение  
артикул МС.00.09.07

### Назначение

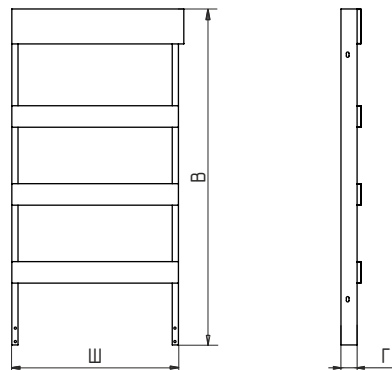
Крепление для счетчика предназначено для установки электрических счетчиков глубиной до 115 мм в корпус щита этажного (ЩЭ) вместо DIN-рейки. Рекомендуется при заказе учитывать, что для монтажа требуется парное количество креплений.



\* - ГОСТ 4751-73.

# Аксессуары к металлокорпусам

## Рама корпуса ШР (ШРС)



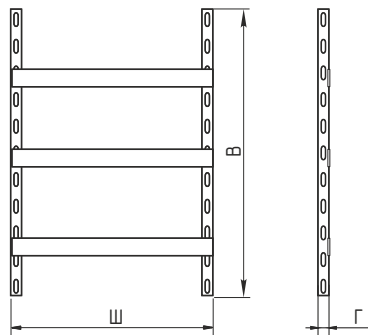
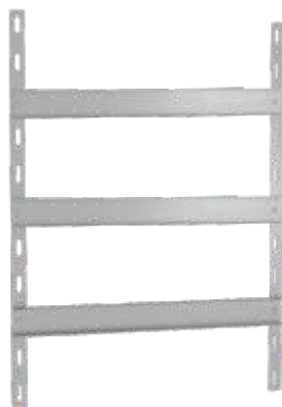
### Технические характеристики

покрытие	порошковая покраска RAL7032
толщина металла	1,5 мм
тип крепления	болтовое соединение
габаритный размер, ВхШхГ	1250x440x80 мм 1250x640x80 мм
артикул	МС.00.07.01 МС.00.07.02

### Назначение

Рама предназначена для установки вводно-распределительного оборудования в корпусе ШР (ШРС), рубильника типа ВР-2 и предохранителей типа ПН-2, ППН-35, ПП-35. Рама крепится болтами к горизонтальным рейкам.

## Рама корпуса ВРУ распределительная



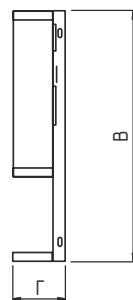
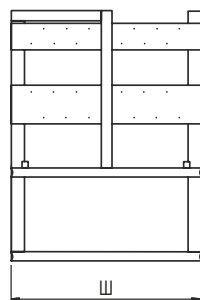
### Технические характеристики

покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	2,0 мм
тип крепления	болтовое соединение
габаритный размер, ВхШхГ	1000x725x32 мм
масса	3,0 кг
артикул	МС.00.07.03

### Назначение

Рама корпуса ВРУ распределительная предназначена для размещения распределительного оборудования. Применяется для сборки ВРУ от ВРУ 1-41-00 до ВРУ 1-50-02.

## Рама корпуса ВРУ АВР



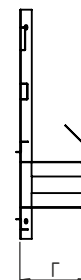
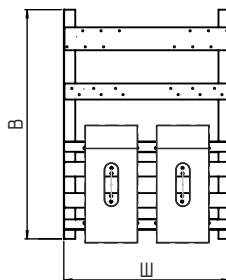
### Технические характеристики

покрытие	порошковая покраска RAL7032
толщина металла	1,5 мм
тип крепления	болтовое соединение
габаритный размер ВxШxГ	1000x725x200 мм
масса	13,0 кг
артикул	МС.00.07.07

### Назначение

Рама корпуса ВРУ АВР (автоматический ввод резерва) предназначена для размещения электрооборудования по схемам АВР и применяется для сборки ВРУ от ВРУ 1-17-70 до ВРУ 1-19-90. В комплект поставки входят рама и ножух для АВР для защиты токоведущих частей от прикосновения.

## Рама корпуса ВРУ вводная



### Технические характеристики

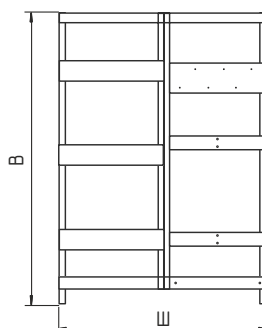
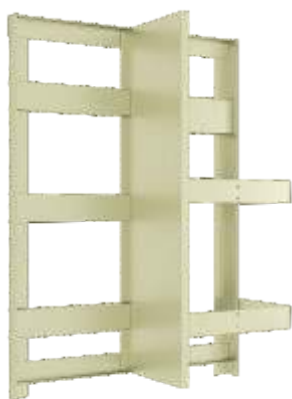
покрытие	порошковая покраска RAL7032
толщина металла	1,5 мм
тип крепления	болтовое соединение
габаритный размер, ВxШxГ	1000x725x305 мм
масса	12,33 кг
артикул	МС.00.07.04

### Назначение

Рама корпуса ВРУ вводная предназначена для размещения электрооборудования вводной части ВРУ от ВРУ 1-11-10 до ВРУ 1-14-20. В комплект поставки рамы входят 2 ножуха для защиты токоведущих частей рубильников-переключателей типа ПЦ.



## Рама корпуса ВРУ вводно-распределительная БПВ



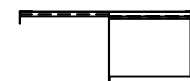
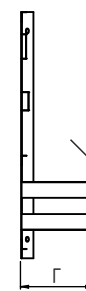
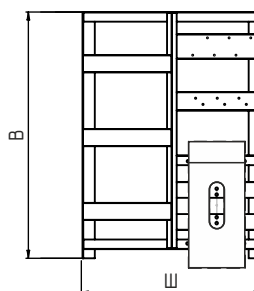
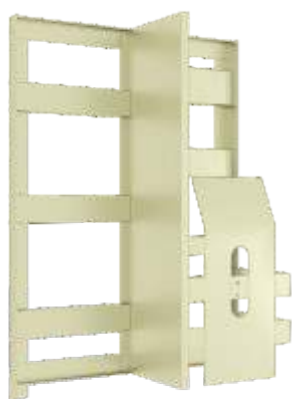
### Технические характеристики

покрытие	порошковая покраска RAL7032
толщина металла	1,5 мм
тип крепления	болтовое соединение
габаритный размер, ВxШxГ	1000x725x200 мм
масса	8,3 кг
артикул	MC.00.07.06

### Назначение

Рама корпуса ВРУ вводно-распределительная БПВ предназначена для размещения вводного и распределительного оборудования, в том числе рубильников типа БПВ, а также оборудования для учета электроэнергии и применяется для сборки ВРУ (от ВРУ 1-25-63 до ВРУ 1-29-66).

## Рама корпуса ВРУ вводно-распределительная ПЦ



### Технические характеристики

покрытие	порошковая покраска RAL7032
толщина металла	1,5 мм
тип крепления	болтовое соединение
габаритный размер, ВxШxГ	1000x725x305 мм
масса	11,0 кг
артикул	MC.00.07.05

### Назначение

Рама корпуса ВРУ вводно-распределительная (ПЦ) предназначена для размещения вводного и распределительного оборудования, рубильников-переключателей типа ПЦ, предохранителей типа ППН и ППНИ, а также оборудования для учета электроэнергии и применяется для сборки ВРУ от ВРУ 1-21-10 до ВРУ 1-24-56. В комплект поставки рамы входит кожух, предназначенный для защиты токоведущих частей от прямого прикосновения.

## Кожух для переключателя центрального



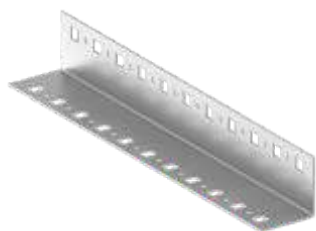
### Технические характеристики

покрытие порошковое покрытие RAL7032  
 толщина металла 1,0 мм

### Назначение

Предназначен для защиты токоведущих частей рубильников-переключателей, типа ПЦ, от прикосновения.

## Профиль угловой 32x32 мм



### Технические характеристики\*

толщина металла 2,0 мм  
 покрытие оцинкованная сталь

### Назначение

Предназначен для установки монтажных панелей.

## Гайка закладная



### Технические характеристики

покрытие оцинкованная сталь  
 диаметр M10

### Назначение

Применяется для монтажа электротехнического оборудования и фиксации монтажных реек.

# Аксессуары к металлокорпусам

## Рейка монтажная

H=50 мм



H=70 мм



H=100 мм



### Технические характеристики

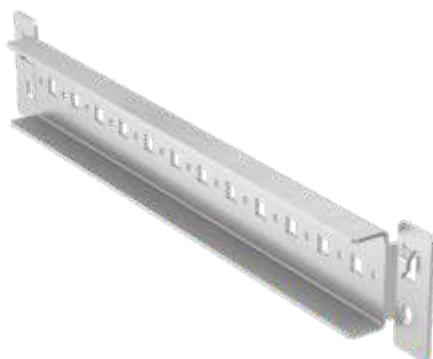
покрытие оцинкованная сталь  
толщина металла 1,5 мм

### Назначение

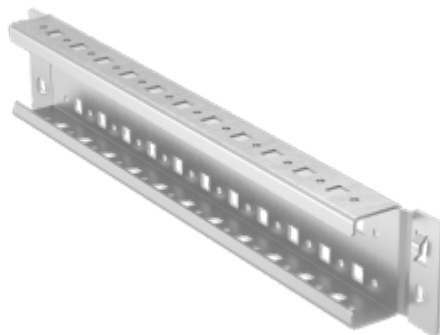
Применяется для монтажа электротехнического оборудования.

## Рейка монтажная с фиксатором

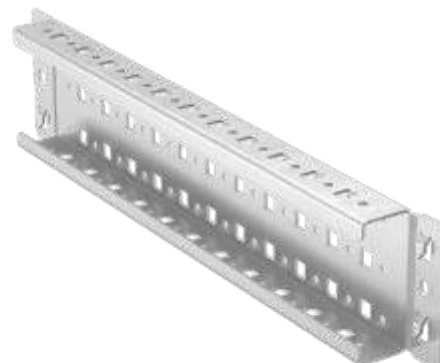
H=50 мм



H=70 мм



H=100 мм



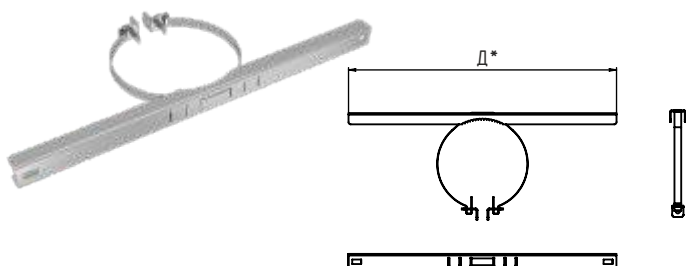
### Технические характеристики

покрытие оцинкованная сталь  
толщина металла 1,5 мм

### Назначение

Применяется для монтажа электротехнического оборудования.

## Комплект для крепления к столбу корпуса KS



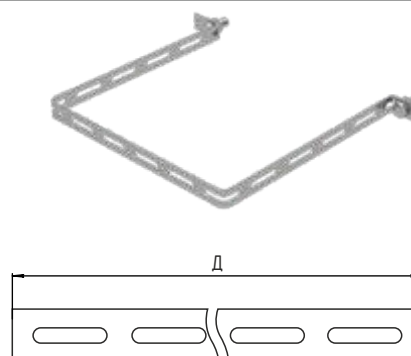
### Технические характеристики

покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	2 мм
тип крепления	болтовое соединение
комплект	2 шт
артикул	KS2005

### Назначение

Предназначен для крепления корпуса KS к столбу.

## Комплект монтажа к столбу



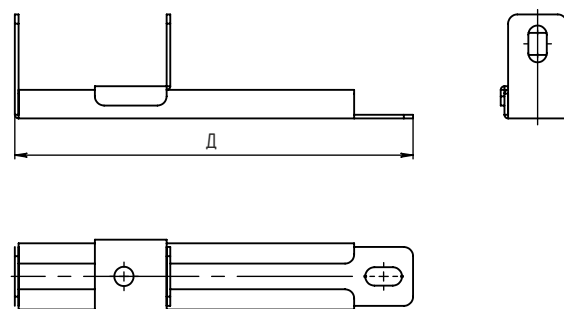
### Технические характеристики

покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	1,5 мм
тип крепления	болтовое соединение
комплект	2 шт
артикул	MC.00.15.01
длина	1250 мм

### Назначение

Предназначен для крепления корпуса щита с монтажной панелью к столбу.

## Комплект для регулировки глубины установки монтажной панели для корпуса KS



### Технические характеристики

покрытие	оцинкованная сталь
толщина металла	2,0 мм
тип крепления	болтовое соединение
комплект	4 шт
артикул	MC.00.07.05

### Назначение

Предназначен для регулировки монтажной панели корпуса KS по глубине.

Длина Д, мм	Масса, кг	Артикул
150	0,18	KSA2015
200	0,24	KSA2020
250	0,30	KSA2025
300	0,40	KSA2030



\* - Длина (Д) зависит от размера шкафа.

# Издания Завода «АСД-электрик»

## Каталог Кабеленесущие системы



## Альбом типовых решений



**8 800 5000 247**

[www.asd-e.ru](http://www.asd-e.ru)

[info@asd-e.ru](mailto:info@asd-e.ru)