

Система кабельных каналов Thorsman ТЕК

Выбор профессионалов



Система кабельных каналов из ПВХ Thorsman TEK

Выбор профессионалов

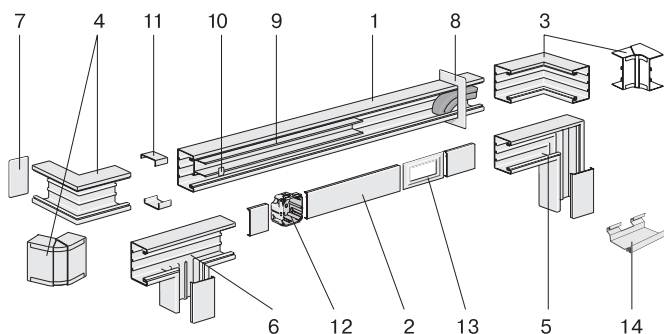
Назначение: Предназначена для открытой проводки в административных зданиях силовых, телекоммуникационных трасс, а также СКС (Структурированная Кабельная Система). Оптимальное решение для организации рабочих мест не только в офисах, но и в жилом секторе, например, сервис-боксы для кухонь, компьютерных столов и домашних кинотеатров.

Преимущества кабельных каналов Thorsman TEK

- Оптимальное соотношение "цена / качество"
- Модульная система розеток UNICA
- Быстрый и надежный монтаж
- Регулируемые внутренние и внешние углы
- Много места для кабеля
- Устойчивы к ультрафиолету (не желтеют)
- Глянцевая поверхность (легко удалять пыль)
- Наличие отверстий под крепеж (ТЕК-100)



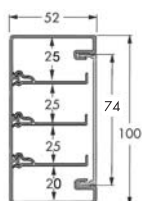
Основные элементы системы



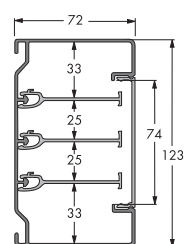
- | | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| 1. Основание короба | 8. Рамка настенная |
| 2. Фронтальная крышка | 9. Перегородка |
| 3. Внутренний угол | 10. Ограничитель кабеля |
| 4. Внешний угол | 11. Накладка на стык |
| 5. Плоский угол 90° | 12. Универсальный подрозетник |
| 6. Т-секция | 13. Двойная рамка-суппорт |
| 7. Торцевая заглушка | 14. Соединитель (для ТЕК-123, -161) |

Типоразмеры

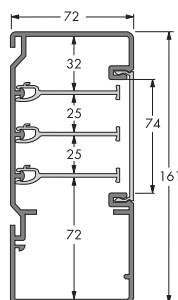
ТЕК-100x52



ТЕК-123x72



ТЕК-161x72



Основные данные

Материал

Самозатухающий ПВХ
Высокая пластичность и прочность
Устойчив к ультрафиолетовому излучению
Глянцевая поверхность

Цвет

Белый

Степень защиты

Система "короб-крышка" - IP40

Интервал температур

От -20°C до +60°C

Поставляемые длины

Короб, крышка - 2,5 м
Перегородка - 0,5 м

Упаковка

Гофрокартон, полиэтиленовые пакеты

Аксессуары

Полная гамма аксессуаров, включая регулируемые внутренние и внешние углы для быстрого и качественного монтажа

Электроустановочные изделия

Модульная система UNICA
Электроустановочные изделия Thorsman
Возможна также установка стандартных электроустановочных изделий с расстоянием между креплением 60 мм

Сертификация

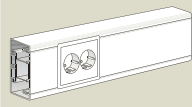
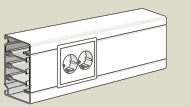
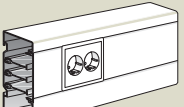

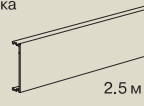



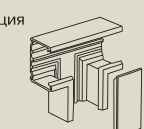
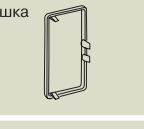

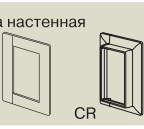
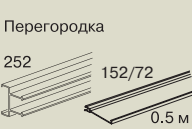
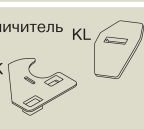
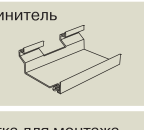
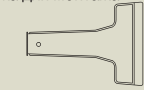
Соответствует нормам пожарной безопасности НПБ 246-97
Соответствует санитарным нормам ГН 2.1.6.1338-03 и ГН 2.1.6.1339-03



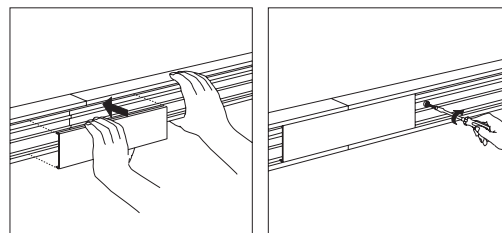
УП001

Ассортимент кабель-каналов Thorsman TEK и аксессуаров к ним

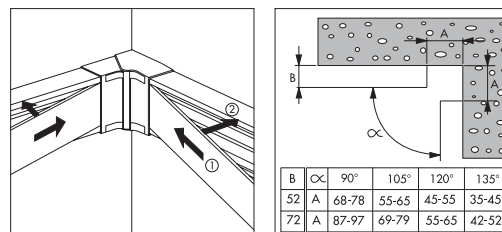
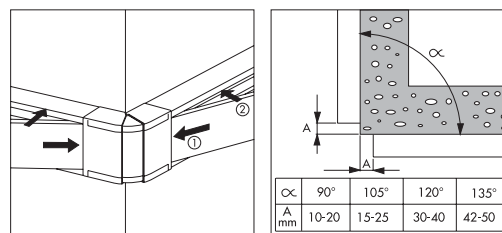
Полезные рекомендации по монтажу кабельных каналов Thorsman TEK

	 Сделано в России 100x52	 123x72	 161x72
Основание короба  2.5 м	ТЕК-U100R LEX 5522 022 RU 1уп.=4шт (10м)	ТЕК-U123 LEX 5526 010 1уп.=4шт (10м)	ТЕК-U161-3 LEX 5532 020 1уп.=4шт (10м)
Крышка  2.5 м	FCA-F80 R LEX 5580 061 RU 1уп.=8шт (20м)	FCA-F80 LEX 5580 060 1уп.=8шт (20м)	FCA-F80 LEX 5580 060 1уп.=8шт (20м)
Угол внутренний ТЕК 	ТТИ-IH100 регул. LEX 5589 150 ТЕК-IH100R LEX 5576 104 RU	ТТИ-IH123 регул. LEX 5589 170 ТЕК-IH123 LEX 5526 510	ТЕК-IH161-3 LEX 5532 600
Угол внешний ТЕК 	ТТИ-YH100 регул. LEX 5589 500 ТЕК-YH100R LEX 5576 114 RU	ТТИ-YH123 регул. LEX 5589 520 ТЕК-YH123 LEX 5526 520	ТЕК-YH161-3 LEX 5532 610
Угол плоский 	ТЕК-LS100R LEX 5576 125 RU	ТЕК-LS123 LEX 5526 530	ТЕК-LSU161-3 ↑ LEX 5532 620 ТЕК-LSN161-3 ↓ LEX 5532 630
T-секция 	ТЕК-TS100R LEX 5576 135 RU	ТЕК-TS123 LEX 5576 340	ТЕК-TSU161-3 ↑ LEX 5532 640 ТЕК-TSN161-3 ↓ LEX 5532 650
Заглушка 	ТЕК-ES100R LEX 5591 105 RU	ТЕК-ES123 LEX 5590 232	ТЕК-ES161-3 LEX 5532 665
Накладка на стык  US100 US123	ТТИ-US100 LEX 5590 008 RU 1уп.=10шт	ТТИ-US123 LEX 5590 036 1уп.=10 пар	ТТИ-US161-3 LEX 5590 075 1уп.=10 пар
Рамка настенная  R2 CR	ТТИ-R2 100 LEX 5590 720 ТТИ-CR100 LEX 5594 511	ТТИ-CR123 LEX 5594 576	ТТИ-CR161 LEX 5594 616
Перегородка  252 152/72 0.5 м	ТТИ-KH152R один. LEX 5590 323 RU 1уп.=50шт.(25м) ТТИ-KH252 двойн. LEX 5590 322 1уп.=20шт (10м)	ТТИ-KH72 один. LEX 5590 314 1уп.=50шт (25м)	ТТИ-KH72 один. LEX 5590 314 1уп.=50шт (25м)
Ограничитель КЛ КНК 	ТТИ-KL52 LEX 5590 346 1уп.=50шт только для KH252	ТТИ-KНК LEX 5590 340 1уп.=100шт	ТТИ-KНК LEX 5590 340 1уп.=100шт
Соединитель 	—	ТТИ-JP123 LEX 5590 115 1уп.=1 пара	ТТИ-JP123 LEX 5590 115 1уп.=1 пара
Лопатка для монтажа 	ISV-FO LEX 5590 900	ISV-FO LEX 5590 900	ISV-FO LEX 5590 900

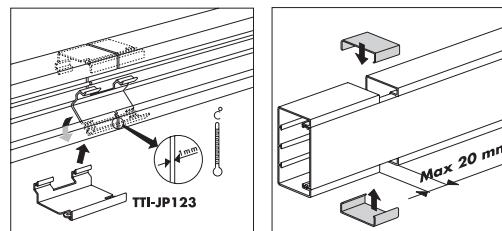
Используйте крышку для обеспечения соосности коробов при их стыковке



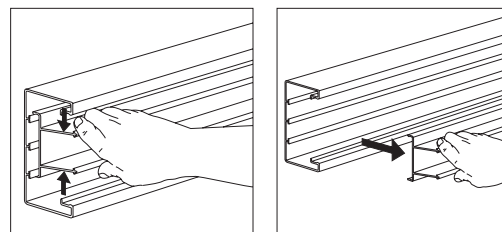
Установка регулируемых углов



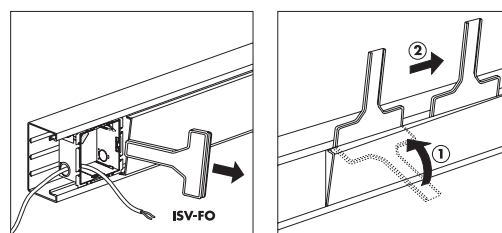
Установка соединителя и накладки на стык



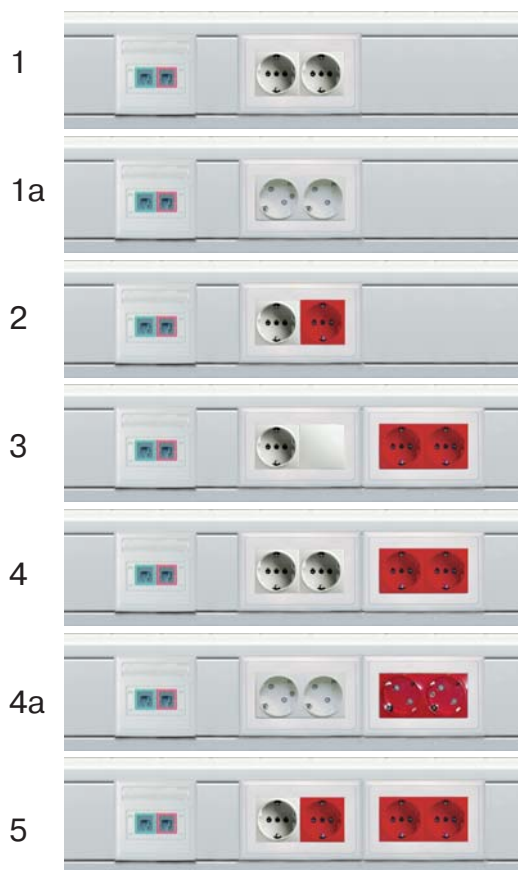
Монтаж и демонтаж перегородки



Демонтаж крышки с помощью лопатки



Примеры комплектации рабочих мест



Артикул		Вариант						
		1	1a	2	3	4	4a	5
	Розетка 45x45 БЕЛАЯ 2К+3 со шторками	2	-	1	1	2	-	1
U3.037.18								
	Розетка 45x45 КРАСНАЯ 2К+3 со шторками	-	-	1	2	2	-	3
U3.037.03								
	Заглушка 45x45	-	-	-	1	-	-	-
U9.866.18								
	Розетка двойная 45x90 БЕЛАЯ 2К+3 со шторками	-	1	-	-	-	1	-
U3.067.18								
	Розетка двойная 45x90 КРАСНАЯ 2К+3 со шторками	-	-	-	-	-	1	-
U3.067.03								
	Рамка двойная под модули UNICA 45x45, 45x90	1	1	1	2	2	2	2
U47.104.18PTH								
	СУВ-DP- плата для модулей LexCom	1	1	1	1	1	1	1
LEX5971740								
	СУВ-ВК2-монтажная рамка	1	1	1	1	1	1	1
LEX5970020								
	Модуль LexCom RJ45 5 кат.	2	2	2	2	2	2	2
LEX306510005								
	Монтажная рамка-адаптер ЗЕЛЕНАЯ	1	1	1	1	1	1	1
LEX306580001								
	Монтажная рамка-адаптер КРАСНАЯ	1	1	1	1	1	1	1
LEX306580002								

Силовые розетки UNICA 45x45, 45x90 (16А, 250В)

	Артикул	Описание
	U3.037.18 1 уп = 10шт	Розетка 45x45 с заземляющим контактом и шторками Винтовой зажим БЕЛАЯ
	U3.036.18 1 уп = 10шт	Розетка 45x45 с заземляющим контактом БЕЗ шторок Винтовой зажим БЕЛАЯ
	U3.037.03 1 уп = 10шт	Розетка 45x45 с заземляющим контактом и шторками Винтовой зажим КРАСНАЯ
	U3.067.18 1 уп = 5 шт	Двойная розетка 45x90 проходная с заземляющим контактом и шторками Винтовой зажим БЕЛАЯ
	U3.067.03 1 уп = 5 шт	Двойная розетка 45x90 проходная с заземляющим контактом и шторками Винтовой зажим КРАСНАЯ
	U9.866.18 1 уп = 20шт	Заглушка 45x45 БЕЛАЯ
	U47.104.18PTH 1 уп = 5 шт	Рамка-суппорт БЕЛАЯ Предназначена для установки двух модулей 45x45 или одного модуля 45x90.
	LEX 5586 150 1 уп = 10 шт	Универсальный подрозетник MIB-A1 Предназначен для монтажа в кабель-канал электроустановочных изделий, имеющих расстояние между крепёжными отверстиями 60 мм. Пригоден для 2х, 3х, 4х-рамочных конструкций.
     		Другие механизмы – выключатели, диммеры, телевизионные розетки и пр. - см. каталог изделий «UNICA» ВНИМАНИЕ. Перед установкой этих механизмов в рамку U47.104.18PTH удалите металлический суппорт.

Силовые розетки (16А, 250В) и выключатели Thorsman CYB

Слаботочные комплекты для СКС и телефонии

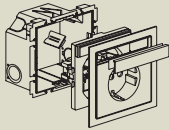
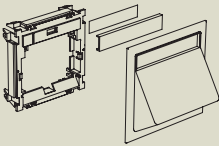
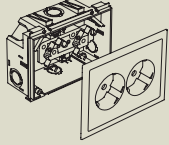
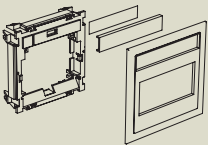
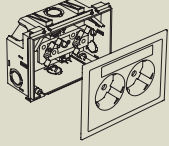
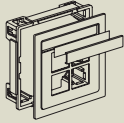
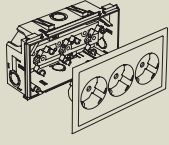
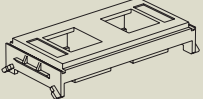
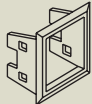
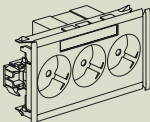
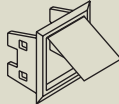
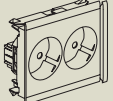
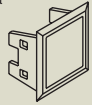

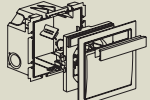
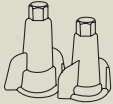
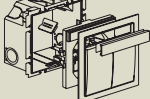
	Артикул	Описание		Артикул	Описание
<p>Розетка одинарная 90° CYB-PS с заземлением</p> 	<p>LEX 5975 000</p> <p>LEX 5975 020</p>	<p>БЕЛАЯ со шторками</p> <p>БЕЛАЯ без шторок</p>	<p>Монтажная рамка CYB-BK1 с полем для маркировки</p> 	<p>LEX 5970 000</p>	<p>для установки модулей требуется монтажная плата CYB-DP</p>
<p>Розетка двойная 37° CYB-PS с заземлением</p> 	<p>LEX 5951 456</p> <p>LEX 5951 459</p>	<p>БЕЛАЯ без шторок</p> <p>КРАСНАЯ без шторок</p>	<p>Монтажная рамка CYB-BK2 с полем для маркировки</p> 	<p>LEX 5970 020</p>	<p>для установки модулей требуется монтажная плата CYB-DP</p>
<p>Розетка двойная 37° CYB-PS с заземлением</p> 	<p>LEX 5951 467</p>	<p>БЕЛАЯ со шторками и окошком для маркировки</p>	<p>Монтажная рамка CYB-BK12 с полем для маркировки</p> 	<p>LEX 5970 130</p>	<p>для установки до 4-х модулей LexCom, монтажная плата CYB-DP не требуется</p>
<p>Розетка тройная 37° CYB-PS с заземлением</p> 	<p>LEX 5951 405</p> <p>LEX 5951 409</p>	<p>БЕЛАЯ без шторок</p> <p>КРАСНАЯ без шторок</p>	<p>Монтажная плата CYB-DP</p> 	<p>LEX 5971 712</p> <p>LEX 5971 714</p> <p>LEX 5971 740</p>	<p>для MPS100 AVAYA для модулей KEYSTONE для модулей LexCom</p>
<p>Розетки быстрого монтажа Quick-Connect</p>			<p>Монтажный адаптер для модулей LexCom</p> 	<p>LEX306580001</p> <p>LEX306580002</p> <p>LEX306580006</p> <p>LEX306580009</p>	<p>зеленый</p> <p>красный</p> <p>белый</p> <p>черный</p>
<p>Базовый блок тройной 37° CYB-PS с заземлением</p> 	<p>LEX 5940 110</p>	<p>БЕЛАЯ со шторками и окошком для маркировки</p>	<p>Монтажный адаптер с крышкой для модулей LexCom</p> 	<p>LEX306580019</p> <p>LEX306580020</p> <p>LEX306580021</p>	<p>зеленый</p> <p>красный</p> <p>серый</p>
<p>Сателлитный блок двойной 37° CYB-PS с заземлением</p> 	<p>LEX 5940 010</p>	<p>БЕЛАЯ со шторками</p>	<p>Заглушка</p> 	<p>LEX306580015</p>	<p>белая</p>
<p>Выключатели</p>			<p>Модули LexCom</p> 	<p>LEX5147911</p> <p>LEX306510005</p> <p>LEX306510007</p> <p>LEX306520005</p>	<p>RJ12 кат.3</p> <p>RJ45 кат.5e</p> <p>RJ45 кат.5e STP.</p> <p>RJ45 кат.6</p>
<p>1-кл. выключатель CYB-PB (схема 1)</p> 	<p>LEX 5980 002</p>	<p>БЕЛЫЙ</p>	<p>Колпачек для скрутки проводов</p> 	<p>LEX 3000 210</p> <p>1 уп. = 100 шт.</p> <p>LEX 3000 150</p> <p>1 уп. = 50 шт.</p>	<p>TORIX T6 красный</p> <p>TORIX T16 зеленый</p>
<p>2-кл. выключатель CYB-PB (схема 5)</p> 	<p>LEX 5980 072</p>	<p>БЕЛЫЙ</p>	<p>Общая площадь соединяемых проводов: 0,5-12,5 мм² для T6, 1-16 мм² для T16</p>		

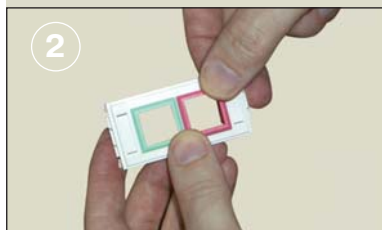
Таблица выбора монтажных плат и рамок в зависимости от типа слабого модуля

Производитель модуля	Тип модуля	Макс. количество постов	СВ-ДР	СВ-БК2	СВ-БК1	СВ-БК12	СВ-БК6	СВ-БК5	СВ-БК8	СВ-БК11
LEXEL	LexCom RJ45	2 поста	LEX5971 740	⊙	⊙	⊙				
		4 поста	не требуется							
	LexCom SC duplex (fibre optic)	1 пост	LEX5971 730	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 731	⊙	⊙					
AMP	110 Connect	2 поста	LEX5971 714	⊙	⊙					
		2 поста со штырьками	LEX5971 732				⊙			
	AMP-CO	1 пост	не требуется						⊙	
		2 поста	LEX5971 713	⊙	⊙					
Lucent Technologies (Avaya)	RJ11 (15mm)	1 пост	LEX5971 730	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 731	⊙	⊙					
	SC duplex (fibre optic)	2 поста	LEX5971 712	⊙	⊙					
		2 поста со штырьками	LEX5971 733				⊙			
Krone	ST (fibre optic)	1 пост	LEX5971 707	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 708	⊙	⊙					
	SC (fibre optic)	1 пост	LEX5971 730	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 731	⊙	⊙					
	Keystone RJ45 5e	2 поста	LEX5971 714	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 735	⊙	⊙					
	FreelNet	2 поста	LEX5971 741	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 711	⊙	⊙					
	OMNI 5	2 поста	LEX5971 744	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 715	⊙	⊙					
Panduit	Mini-Jack module	2 поста	LEX5971 737	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 736	⊙	⊙					
	Tracjack module	3 поста	LEX5971 745	⊙	⊙					
		2 поста	LEX5971 714	⊙	⊙					
Belcom	RJ45	2 поста	LEX5971 705	⊙	⊙					
		1 пост	LEX5971 706	⊙	⊙					
F-коннектор	1 пост	LEX5971 707	⊙	⊙						
	2 поста	LEX5971 708	⊙	⊙						
Mosaic	не требуется	не требуется								⊙
Механизмы R+TV с/с 60 (например, LEXARTU-F)	не требуется	не требуется								⊙
ГЛУХАЯ ПЛАТА (БЕЗ ОТВЕРСТИЙ)			LEX5971 700	⊙	⊙					

Монтаж слаботочных розеток



1
Зафиксируйте суппорт монтажного комплекта СУВ-ВК в коробе



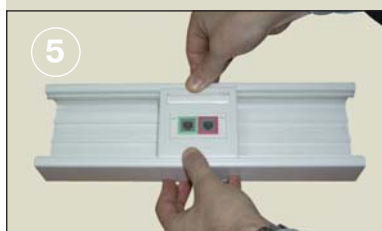
2
Только для модулей LexCom.
Вставьте в монтажную плату СУВ-DP монтажные адаптеры (рекомендуется использовать для СКС-ЗЕЛЁНЫЙ цвет, для телефонии - КРАСНЫЙ)



3
Вставьте слаботочный модуль в монтажную плату и произведите разделку витой пары



4
Установите защёлкиванием монтажную плату СУВ-DP с модулями в суппорт СУВ-ВК



5
Вставьте декоративную рамку
Монтаж закончен

Монтаж двойного суппорта и модулей 45x45, 45x90



1
Установите суппорт и зафиксируйте его в коробе при помощи встроенных 4-х защёлок.



2
Защёлкните механизм, предварительно сняв его лицевую накладку и произведя подключение кабеля.



3
Установите на место лицевую накладку розетки.

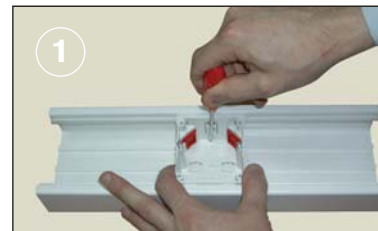


4
Установите декоративную рамку.
Монтаж закончен.



5
При установке в двойной суппорт выключателей, диммеров, розеток TV, используются механизмы UNICA с суппортом.
Перед установкой удалите металлический суппорт.

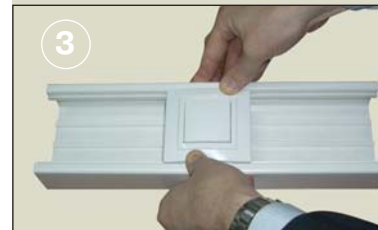
Монтаж изделий со стандартным креплением 60мм



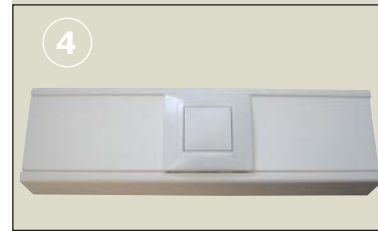
1
Установите монтажную коробку М1В-А1 и зафиксируйте её в коробе при помощи встроенных 2-х защёлок.



2
Установите механизм на коробку и закрепите его двумя саморезами, входящими в комплект коробки.



3
Вставьте декоративную рамку.



4
Монтаж закончен.



ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ

т. 8-800-200-6446 (многоканальный)
т. (495) 797-3232, ф. (495) 797-4002
ru.csc@ru.schneider-electric.com
www.schneider-electric.ru

- Schneider Electric - мировой лидер в производстве электротехнического оборудования и систем автоматизации под марками Merlin Gerin, Telemecanique и Square D. Компании также принадлежат марки Eljo, Elso, Thorsman, ESMI, WIBE, Stago и др., ранее входившие в состав группы компаний Lexel.
- Оборудование Schneider Electric применяется в таких областях, как передача и распределение электроэнергии и автоматизация промышленных процессов.
- Schneider Electric в России: 600 сотрудников, два завода в Санкт-Петербурге и Медногорске (Оренбургская обл.), склад готовой продукции и комплектующих, филиалы в 12 крупнейших городах страны от Калининграда до Хабаровска.

Schneider Electric в странах СНГ

• **Россия** • **Москва**, 129281, ул. Енисейская, 37, тел.: (495) 797 40 00, факс: (495) 797 40 02 • **Воронеж**, 394000, ул. Степана Разина, 38, тел.: (4732) 39 06 00, тел./факс: (4732) 39 06 01 • **Екатеринбург**, 620219, ул. Первомайская, 104, офисы 311, 313, тел.: (343) 217 63 37, 217 63 38, факс: (343) 349 40 27 • **Иркутск**, 664047, ул. Советская, 3Б, офис 312, тел./факс: (3952) 29 00 07 • **Казань**, 420007, ул. Чернышевского, 43/2, офис 207, тел.: (843) 292 24 45, 292 22 69, факс: (843) 292 90 40 • **Калининград**, 236040, Гвардейский пр., 15, тел.: (4112) 53 59 53, факс: (4112) 57 60 79 • **Краснодар**, 350000, ул. Северная, 324 Г, офис 34, тел./факс: (861) 210 06 38 • **Нижний Новгород**, 603000, пер. Холодный, 10 А, офис 1.5, тел.: (8312) 78 97 25, тел./факс: (8312) 78 97 26 • **Новосибирск**, 630005, Красный пр-т, 86, офис 501, тел.: (383) 358 54 21, 227 62 54, тел./факс: (383) 227 62 53 • **Самара**, 443096, ул. Коммунистическая, 27, тел./факс: (846) 266 50 08, 266 41 41, 266 41 11 • **Санкт-Петербург**, 198103, ул. Циолковского, 9, корп. 2А, тел.: (812) 320 64 64, факс: (812) 320 64 63 • **Уфа**, 450064, ул. Мира, 14, офисы 518, 520, тел.: (3472) 79 98 29, факс: (3472) 79 98 30 • **Хабаровск**, 680011, ул. Металлистов, 10, офис 4, тел.: (4212) 78 33 37, факс: (4212) 78 33 38, • **Беларусь** • **Минск**, 220004, пр-т Победителей, 5, офис 502, тел.: (375 17) 203 75 50, факс: (375 17) 203 97 61 • **Казахстан** • **Алматы**, 480091, ул. Казыбек би, 139, угол ул. Шагабутдинова, тел.: (3272) 50 93 88, 50 27 09, 50 21 29, 50 20 46, факс: (3272) 50 63 70 • **Туркменистан** • **Ашгабат**, 744030, ул. Нейтральный Туркменистан, 28, офисы 326, 327, тел.: (99312) 39 00 38, факс: (99312) 39 34 65 • **Украина** • **Днепропетровск**, 49000, ул. Глинки, 17, 4 этаж, тел.: (380567) 90 08 88, факс: (380567) 90 09 99 • **Донецк**, 83023, ул. Лабутенко, 8, тел./факс: (38062) 345 10 85, 345 10 86, 345 10 92 • **Киев**, 04070, ул. Набережно-Крещатицкая, 10А, корп. Б, тел.: (38044) 490 62 10, факс: (38044) 490 62 11 • **Львов**, 79000, ул. Грабовского, 11, корп. 1, офис 304, тел.: (380322) 97 46 14 • **Николаев**, 54030, ул. Никольская, 25, бизнес центр "Александровский", офис 5, тел./факс: (380512) 46 85 98, факс: (380512) 46 85 72 • **Одесса**, 65079, ул. Куликово поле 1, офис 213, тел.: (38048) 724 24 10, факс: (38048) 222 10 88 • **Симферополь**, 95013, ул. Севастопольская, 43/2, офис 11, тел.: (380652) 44 38 26, факс: (380652) 44 38 26 • **Харьков**, 61070, ул. Ак. Проскуры, 1, офис 317, тел.: (380577) 19 07 49, факс: (380577) 19 07 79

Ваш поставщик: