



Mureva Styl

Стильная защита от влаги и пыли



Life Is On

Содержание

Mureva Styl*

- 4 Презентация
- 12 Продукция Green Premium
- 13 Механизмы для комбинирования
Для наружного и скрытого монтажа
- 14 Аксессуары для комбинирования
Для наружного и скрытого монтажа
- 15 Боксы и рамки для комбинирования
Для наружного и скрытого монтажа
- 16 Изделия в сборе
Наружный монтаж
- 17 Изделия в сборе
Скрытый монтаж

Mureva GT

- 18 Презентация
- 23 Трубы и аксессуары
- 26 Распределительные коробки наружного монтажа
- 27 Техническая информация
- 31 Перечень каталожных номеров

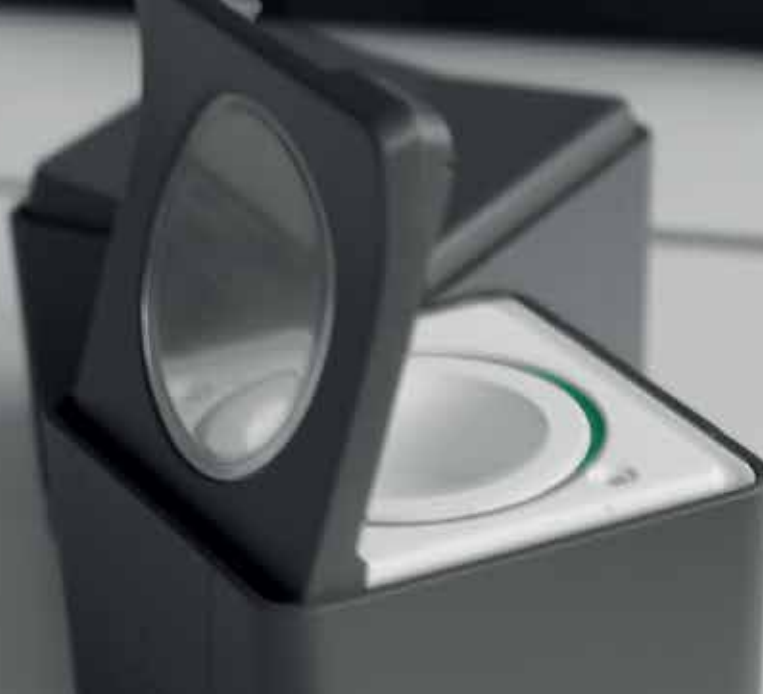
* Mureva Styl – произносится Мурева Стиль.



Mureva Styl*
Стильная защита от влаги и пыли



* Mureva Styl – произносится
Мурева Стил.



Mureva Styl*

Инновации с повышенной защитой IP55

Изо дня в день компания Schneider Electric стремится к усовершенствованию технологий в производстве электроустановочных изделий, обеспечивая таким образом **эффективность, удобство и безопасность** для вас и ваших клиентов.

В основе этих инноваций лежит эргономика: **простота установки** для специалистов, а также и **легкость в эксплуатации** для потребителей.

Mureva Styl – это конечный результат наших исследований.

Представляем вам новое поколение электроустановочных изделий, предназначенных для наружного и скрытого монтажа с повышенной защитой от влаги и пыли IP55. Цветовая гамма изделий Mureva Styl представлена в двух вариантах: белый и антрацит.



Mureva Styl – инновации

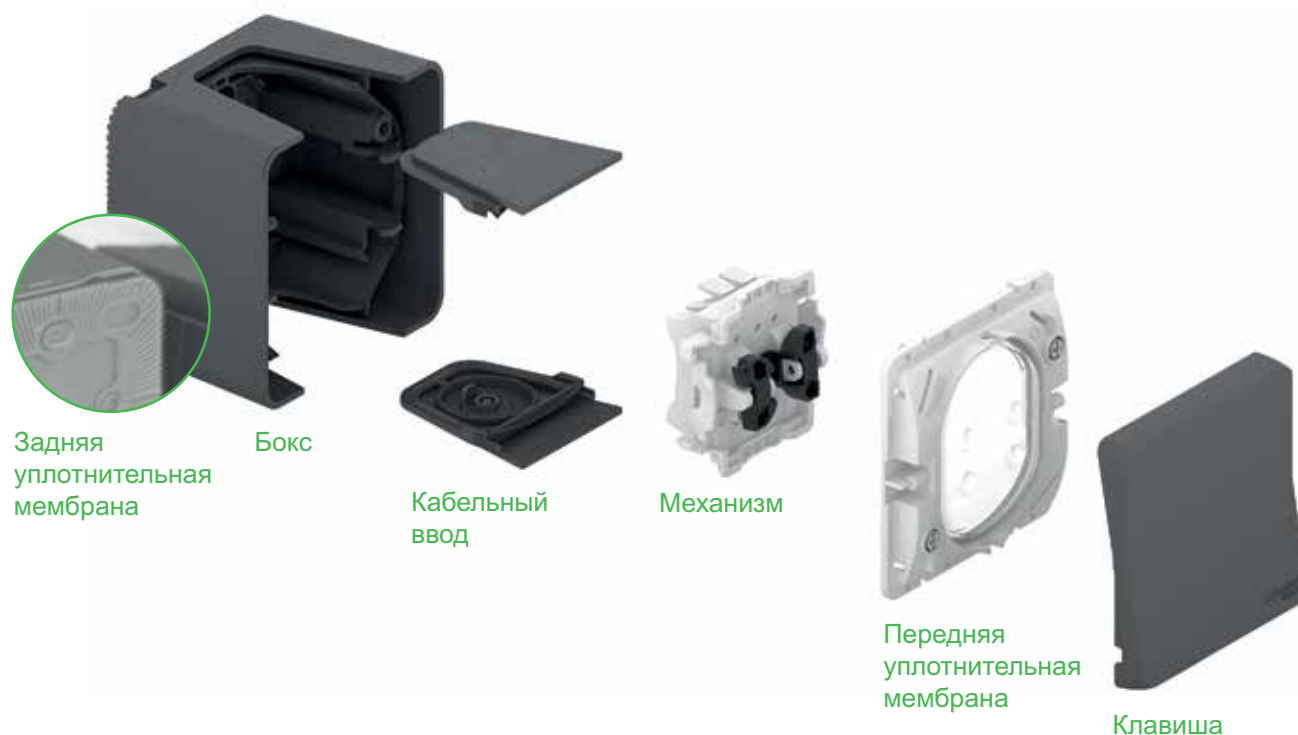
- «Умная» технология для поиска выключателя в темноте
- Прозрачная крышка позволяет с легкостью отличить выключатель от розетки

* Mureva Styl – произносится Мурева Стилль.

Mureva Styl*

Прочная и надежная конструкция

Усовершенствованная конструкция корпуса Mureva Styl обеспечивает надежную защиту механизма от механических воздействий и обеспечивает безотказную его эксплуатацию во влажных и агрессивных условиях.



- > Водонепроницаемость обеспечивается как при наружном, так и скрытом монтаже.
- > Материал корпуса выполнен из пластика, устойчивого к ультрафиолетовому излучению. Белый цвет не выгорает и остается белоснежным в течение всего срока службы.
- > Корпус покрыт особым составом для повышенной защиты от пыли, грязи и растворителей.

* Mureva Styl – произносится Мурева Стилль.

Mureva Styl*

Эргономичная конструкция

Самым большим усовершенствованием Mureva Styl является эргономичная конструкция корпуса, которая обеспечивает простой монтаж и надежную эксплуатацию.

- > Быстрый и удобный монтаж осуществляется за счет безвинтового крепления внутренней вставки механизма благодаря технологии на защелках. Один щелчок – и готово!
- > Эргономичные зажимы в механизмах розеток и выключателей надежно удерживают провода сечением от 1,5 до 2,5 мм.
- > Благодаря встроенному модулю светодиодной подсветки легко определить местоположение розетки или выключателя в темном помещении.
- > В ассортименте комплектующих для Mureva Styl есть удобное устройство для установки пружин и превращения обычного выключателя в кнопку.



* Mureva Styl – произносится Мурева Стилль.

Mureva Styl*

Стильный дизайн

Основное применение изделий Mureva Styl - это комплектация нежилых зон административных и коммерческих зданий, промышленных предприятий.

Кардинальные изменения дизайна в новой серии Mureva Styl расширяют возможности для ее применения.

Mureva Styl выглядит изящно и стильно и способна стать украшением жилых помещений, коттеджей, садовых построек, бассейнов и т.д.

- > Светодиодные индикаторы, встроенные в силовые розетки, облегчают проверку наличия напряжения.
- > Непрозрачная крышка заменена на прозрачную, чтобы можно было отличить выключатель от розетки.



БЕЛЫЙ или СЕРЫЙ?

Цветовая гамма Mureva Styl создана под влиянием современных тенденций в колористике для оформления современных жилых помещений.

Белый цвет идеально гармонирует с белоснежными стенами научных лабораторий, больниц и современных складских комплексов.

Цвет антарцит идеально впишется в интерьер офисных помещений, ресторанов, гаражей, садовых построек.

* Mureva Styl – произносится Мурева Стилль.



Mureva Styl*

Пять причин выбрать Mureva Styl

Отличительные характеристики серии Mureva Styl:

1. Надежная защита от влаги и пыли IP55 для наружного и скрытого монтажа.
2. Усиленная защита корпуса от механических воздействий IK08.
3. Инновационный подход к инсталляции: интуитивный и быстрый монтаж.
4. Стильный и эргономичный внешний вид, выполненный в двух цветах: белый и антрацит.
5. Комплексная система влагозащиты «под ключ» от распределительного щита до установочной коробки.

	Изделия, поставляемые в собранном виде	Комбинируемые изделия, поставляемые в виде отдельных модулей
<p>Серия нового поколения Mureva Styl</p> <p>■ Антрацит</p> <p>□ Белый</p>		

Новые функции в серии Mureva Styl

Серия Mureva Styl представляет новые функции: аварийный выключатель, механизм управления жалюзи, выключатель с ключом



Аварийный выключатель



Механизм управления жалюзи



Выключатель с ключом

* Mureva Styl – произносится Мурева Стилль.

Mureva Styl*

Комплексная система защиты «ПОД КЛЮЧ»

Комплексное предложение Mureva Styl включает в себя:

- > Распределительные боксы для наружного монтажа
- > Установочные коробки для скрытого монтажа
- > Трубы для наружного монтажа
- > Элементы крепления и соединения
- > Влагонепроницаемые пластиковые щиты Kaedra IP 65

Наружный монтаж

Mureva Styl Box

Большой выбор распределительных коробок с IP55 и IP65, обеспечивающих герметичность и безопасность мест соединения проводов



Mureva Fix

Широкое предложение элементов крепления, позволяющее подобрать оптимальный вариант для монтажа труб



Mureva Styl Tube

Специальная конструкция труб, позволяющая соединять трубы между собой без дополнительных соединителей



Скрытый монтаж

Коробки Multifix Air для скрытой установки

Идеальным выбором для скрытого монтажа Mureva Styl являются установочные коробки Multifix Air, которые, благодаря наличию в них мембран, исключают движение воздуха, и следовательно, многократно уменьшают потери тепла. Вы можете также использовать для скрытого монтажа Mureva Styl и другие коробки Schneider Electric.



* Mureva Styl – произносится Мурева Стилль.

Green Premium™

Знак, которым помечаются самые экологичные продукты в промышленности



Green Premium™

Экологический статус продукции

Green Premium – уникальный экознак, который присваивается продукции, соответствующей требованиям новейших экологических стандартов.

Свыше 75 % продукции компании Schneider Electric отмечены экологическим знаком Green Premium



Узнайте, что мы называем «зеленым»

Проверьте свои продукты!

Посредством экологического статуса продукции Green Premium компания Schneider Electric повышает уровень информационной открытости, предоставляя своим клиентам всю необходимую экологическую информацию о своих изделиях:

Директива RoHS

Компания Schneider Electric обязалась применять требования Директивы RoHS ко всей своей продукции по всему миру, хотя действие Директивы не распространяется на значительную часть изделий и оборудования компании. На все изделия, отвечающие критериям этой европейской инициативы, направленной на прекращение использования опасных веществ, имеются сертификаты соответствия.

Регламент REACH

Компания Schneider Electric применяет регламент REACH к своей продукции по всему миру и предоставляет полную информацию о содержании особо опасных веществ (SVHC) в своих изделиях.

PEP: экологический профиль продукта

В соответствии со стандартом ISO 14025 компания Schneider Electric предоставляет своим клиентам экологический профиль продукта (PEP) – полный комплект экологической информации, включая данные об «углеродном следе» и энергопотреблении для каждого этапа жизненного цикла изделия. Экологический профиль PEP особенно полезен для контроля и снижения энергопотребления и/или сокращения углеродосодержащих выбросов.

ЕoLI: инструкции по утилизации





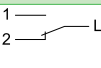
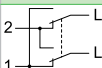
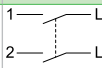
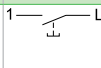
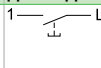
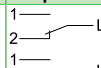
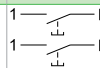
Эти инструкции, которые можно получить одним щелчком мыши, содержат следующие данные:




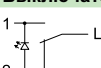
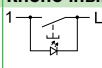
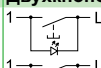
- Коэффициенты использования вторичных ресурсов для продукции Schneider Electric.
- Указания по снижению рисков для персонала при разборке изделий и перед началом работ по утилизации.
- Обозначения деталей для утилизации или выборочной обработки, позволяющие снизить риски для окружающей среды и/или риски из-за несовместимости со стандартным процессом переработки.

Механизмы для комбинирования




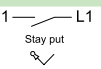
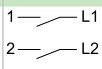
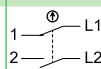
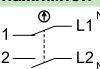
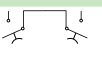
Для наружного и скрытого монтажа

Механизмы, поставляемые как отдельные модули CE NF EAC


	Одноклавишные					Двухклавишные	
							
	Выключатель на два направления	Перекрестный переключатель	Двухполюсный выключатель	Кнопочный выключатель	Кнопочный выкл. с полем для надписи	Двухклавишный выкл. на два направления	Двухклавишный кнопочный выключатель
							
Белый	MUR39723	MUR39023	MUR39033	MUR39027	MUR39129	MUR39022	
Антрацит	MUR37021	MUR35020	MUR35034	MUR35027	MUR34029	MUR35019	MUR35326
Характеристики	10 AX 250 В пер. тока Зажимы IP55 ⁽¹⁾ – IK08	10 AX	16 AX	10 А	10 А	10 AX 250 В пер. тока Зажимы IP55 ⁽¹⁾ – IK08	10 А 250 В пер. тока Зажимы IP55 ⁽¹⁾ – IK07

	Со встроенным светодиодом		
			
	Выключатель на два направления	Кнопочный выключатель	Двухкнопочный выключатель
			
Белый	MUR39024	MUR39127	
Антрацит	MUR35025	MUR35127	MUR35228
Характеристики	10 AX 250 В пер. тока Зажимы Синяя светодиодная подсветка, 0,15 мА, 250 В Подсветка и индикация IP55 ⁽¹⁾ – IK08	10 А Подсветка	10 А Подсветка IP55 ⁽¹⁾ – IK08



Специализированные элементы управления CE EAC CE NF EAC

	Клавишный выключатель	Аварийный выключатель	Рольставни
			
	С 2 позициями	С 3 позициями	С ключом
			
		Поворотно-нажимной	Выключатель
			
Антрацит	MUR35062	MUR35061	MUR35052
Характеристики	Винты Клавишные выключатели и аварийные выключатели – с выключателями 3А IP55 ⁽¹⁾ – IK07	Винты	Винты Зажимы 10 А, 250 В пер. тока

Сигнальное устройство CE EAC

	
	С красным стеклом для ламп накаливания и светодиодных ламп E14
Антрацит	MUR34526
Характеристики	Поставляется без лампы, см. «Лампа для светового сигнала» на стр. 14 Винты Макс. 5 Вт IP55 ⁽¹⁾ – IK07

Силовые розетки EAC

	Немецкий стандарт	
		
	16 А, 2P+E, со шторками	16 А, 2P+E, со шторками, клеммы с винтовыми зажимами
Белый	MUR39134	MUR39135
Антрацит	MUR36134	MUR36135
Характеристики	250 В пер. тока, 50 Гц IP55 ⁽¹⁾ – IK08	

⁽¹⁾ Если установлено в бокс или рамку.

Наружный монтаж



В сборе с боксом
► стр. 15

Скрытый монтаж



В сборе с рамкой
► стр. 15

Аксессуары для комбинирования

Для наружного и скрытого монтажа

Клавиши		CE EAC	
	С символом «звонок»	С символом «свет»	С линзой подсветки и полем для надписи
Белый	MUR39201	MUR39202	MUR39203
Антрацит	MUR34201	MUR34202	MUR34203
Характеристики			С этикетками (пустое поле, звонок, свет, ключ)

Клавиши с линзой для подсветки		NF	N
	Одинарные	Двойные	
Белый	MUR39204	MUR39205	
Антрацит	MUR34204	MUR34205	

Вывод кабеля		CE
	Для одного кабеля	
Антрацит	MUR37931	
Характеристики	IP55 ⁽¹⁾ – IK07	
	Для одного кабеля 3 x 2,5 мм ²	

Комплект для 10 кабельных вводов		NF	N
	Для 3 кабелей	Для 1 трубки	
Белый	MUR39007	MUR39008	
Антрацит	MUR35007	MUR35008	
Характеристики		Ø: от 6 до 20 мм	

Защитная крышка для скрытой установки IP44		CE EAC
	MUR34007	

10 наборов по 2 сальника для герметизации отверстий		CE EAC
Антрацит	MUR34206	

Комплект из 10 наклеек		CE EAC
	MUR34004	
	Пустое поле + звонок + свет + ключ	

Лампы		CE EAC
	Лампа накаливания	Светодиодная лампа
	MUR34555	MUR34556
Характеристики	См. более подробно о сигнальном устройстве MUR34526 на стр. 13	

Светодиодные лампы для силовых розеток, переключателей и кнопочных выключателей		NF	N
	Синяя светодиод. подсветка, 0,15 мА, 250 В, проводное соединение	Синяя светодиодная подсветка, 0,15 мА, 250 В, готовая к использованию	
	S520291	S520292	
Характеристики	Для сопротивления нагрузки и особых нагрузок		

Пружина для трансформации выключателя в кнопочный		NF	N
	Пружина		
	S520299		
Характеристики	10 шт., поставляются в пластиковом пакете с устройством для инсталляции		
	Примечание. Клавишные выключатели подходят только для нагрузки 10 А (не 10 АХ)		

Крышка бокса с дверцей ⁽¹⁾		NF	N	EAC
	Для изделий серии Altira			
Белый	MUR39110			
Антрацит	MUR35110			
Характеристики	IP55 ⁽²⁾ – IK08			

Наружный монтаж



В сборе с боксом
▶ стр. 15

Скрытый монтаж



В сборе с рамкой
▶ стр. 15

⁽¹⁾ См. стр. 29 раздела «Техническая информация», таблица изделий Altira, совместимых с этими крышками боксов с дверцей.

⁽²⁾ При установке в бокс или рамку.

Боксы и рамки для комбинирования

Для наружного и скрытого монтажа

Боксы для наружного монтажа



				
	Одинарные	Двойные, горизонтальные	Двойные, вертикальные	Тройные, горизонтальные
Белый	MUR39911	MUR39914	MUR39912	MUR39913
Антрацит	MUR37911	MUR37914	MUR37912	MUR37713
Характеристики	IP55 ⁽¹⁾ – IK07			

Рамки для скрытого монтажа









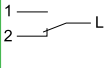
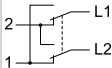
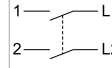
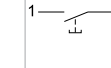
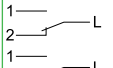
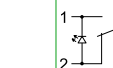
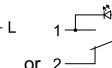
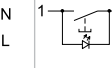



					
	Одинарные	Одинарные, с зажимами	Двойные, горизонтальные	Двойные, вертикальные	Тройные, горизонтальные
Белый	MUR39107	MUR39108	MUR39101	MUR39151	MUR39109
Антрацит	MUR34107	MUR34108	MUR34101	MUR34151	MUR34109
Характеристики	IP55 ⁽¹⁾ (только на ровных/гладких стенах. IP44 ⁽¹⁾ при установке на неровные стены с MUR34007) / IK08				

⁽¹⁾ В сборе с крышками.







Изделия в сборе

Наружный монтаж

Механизмы выключателей								CE	NF	EAC
	Одноклавишные				Двухклавишные		Со светодиодом			
										
	На два направления	Перекрестный	Двухполюсный	Кнопочный выключатель	Двухклавишные, на два направления	На два направления	Кнопочный выключатель			
										
Белый	MUR39021			MUR39026						
Антрацит	MUR35021	MUR35023	MUR35033	MUR35026	MUR35022	MUR35024		MUR35028		
Характеристики	10 AX	10 AX	16 AX	10 A	10 AX	10 AX		10 A		
	250 В пер. тока				250 В пер. тока		250 В пер. тока			
	Зажимы				Зажимы		Зажимы			
							Синяя светодиодная подсветка, 0,15 А, 250 В			
	IP55 – IK08				IP55 – IK08		Подсветка или индикация		Подсветка	



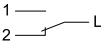
Механический выключатель с выдержкой времени (таймером)		CE	EAC
			
Белый	MUR39067		
Антрацит	MUR35067		
Характеристики	250 В пер. тока		
	До 14 минут – регулируемые шаги: 2 минуты		
	Винты		
	Коммутационная способность: 10 А		
	IP55 – IK08		








Блок: силовая розетка + выключатель на два направления		CE	EAC	NF
				
	Немецкий стандарт			
	16 А, 2P+E, со шторками + на два направления			
Антрацит	MUR36024			
Характеристики	Зажимы			
	Выключатель: 10 AX – 250 В пер. тока			
	IP55 – IK08			

Силовые розетки, немецкий стандарт				NF	EAC
	Одинарные				
	Двойные				
	Тройные				
	16 А, 2P+E, со шторками, зажимы	16 А, 2P+E, со шторками, винты	16 А, 2P+E, со шторками, зажимы	16 А, 2P+E, со шторками, винты	
Белый	MUR39034	MUR39206	MUR39035		
Антрацит	MUR36034	MUR36731	MUR36029	MUR36038	
Характеристики			С заводским соединением		С заводским соединением
	IP55 – IK08		IP55 – IK08		IP55 – IK08

Изделия в сборе

Скрытый монтаж

Механизм выключателя		CE NF EAC	Силовые розетки, немецкий стандарт		EAC
	Одноклавишный				
	На два направления, с распорными лапками			16 А, 2Р+Е, со шторками, зажимы	
Белый	MUR39721		Белый	MUR39132	
Характеристики	10 АХ 250 В пер. тока Зажимы IP55 (только на ровных/гладких стенах. IP44 при установке на неровные стены с MUR34007) / IK08		Антрацит	MUR36132	
			Характеристики	IP55 – IK08	

Коробки установочные Multifix Air IP40						
	Тип	Цвет	Размеры А/В/С (мм)		Кол-во в упаковке	№ по каталогу
	Коробки на 1 пост					
	Коробки для монтажа электроустановочных изделий с расстоянием между креплениями 60 мм, два варианта по глубине – 40 и 47 мм. Применимы при использовании многопостовых рамок с расстоянием между ЭУИ 71 мм. В основном используются для монтажа в полые стены. Материал: полипропилен/термоэластопласт.					
P106207	67x40 мм	Белый	71/39/71		50	IMT35001
P139502	67x47 мм	Белый	71/47/71		40	IMT35032
	Коробка двухпостовая					
	Коробка для монтажа двух электроустановочных изделий, имеющих расстояние между креплениями 60 мм, глубина – 40 мм. В основном используются для монтажа в полые стены. Расстояние между центрами двух соседних ЭУИ равно 71 мм. Материал: полипропилен/термоэластопласт					
P106206	67x40 мм	Белый	71/39/142		20	IMT35000
	Коробка трёхпостовая					
	Коробка для монтажа трёх электроустановочных изделий, имеющих расстояние между креплениями 60 мм, глубина – 47 мм. В основном используются для монтажа в полые стены. Расстояние между центрами двух соседних ЭУИ равно 71 мм. Материал: полипропилен/термоэластопласт					
P119760	67x40 мм	Белый	71/39/215		10	IMT35031
	Заглушки для гибких труб					
	Заглушки для гибких труб диаметром 16, 20 и 25 мм. Материал: полипропилен					
P139506	Ø16 мм	Белый	19/21/9		100	IMT35036
	Ø20 мм	Белый	23/25/9		100	IMT35037
	Ø25 мм	Белый	28/30/9		100	IMT35038
	Шаблон					
	Шаблон предназначен для разметки отверстий под установочные коробки. Имеет встроенный уровень. Материал: полистирол					
P140652	Шаблон для разметки	Зеленый	61/19/300		1	IMT35043



Специальная заглушка надежно фиксирует гибкую трубу к коробке. Заглушка может быть открыта и закрыта столько раз, сколько это будет нужно.

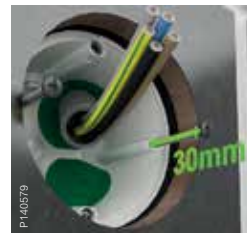
> Преимущества коробок Multifix Air см. на стр. 18



Надежность и гибкость
 Благодаря эластичным мембранам каждая подведенная к коробке труба надежно закреплена и имеет необходимую подвижность.



Направляющие для лапок
 Конструкция коробки удерживает лапки в нужном положении при монтаже и также обеспечивает удобный её демонтаж без повреждения стены.

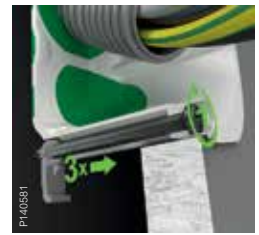


Длинные крепёжные винты
 Длина используемых винтов позволяет устанавливать коробки, не обращая внимания на толщину стен, механизмов и рамок.



Эластичные мембраны
 Два типоразмера: под трубы диаметром 16-20 мм и 20-25 мм. Инструмент не нужен – просто протолкните трубу через мембрану.

> Ассортимент коробок см. на стр. 17



Винты с трёхзаходной резьбой
 Такие винты делают установку в 3 раза быстрее. Все винты имеют головку Philips и обжимку резьбы на её концах, что исключает потерю лапок при монтаже/демонтаже коробки.



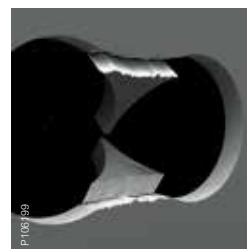
Устойчивость к высоким температурам
 Все коробки выдерживают испытание раскаленной до 850 °С проволокой.



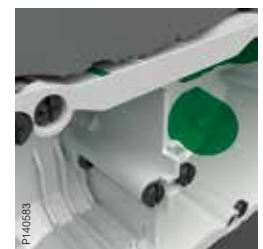
Исключение проворачивания
 Специальные острые выступы препятствуют проворачиванию установленной коробки.



Нет пыли и потерям тепла
 Проведенные в лаборатории замеры утечки воздуха коробок Multifix Air показали, что по сравнению с обычными коробками они имеют в 30 раз меньшую утечку воздуха. Данный факт особенно важен при строительстве щитовых домов и монтаже в полые стены, т.к. исключает потери тепла, засасывание пыли, а также утечку холодного воздуха из помещения в жаркую погоду.



Идеальный вид
 Тонкая выступающая кромка по периметру коробки закрывает все неровности отверстия в стене и делает ваш монтаж идеальным.



Mureva GT – новейшее решение вместо стандартных ПВХ труб для прокладки кабеля

У вас до сих пор представление, что все ПВХ трубы для прокладки кабеля одинаковые? Предлагаем взглянуть на них по-новому. Mureva GT – совершенно новый тип решений для прокладки кабеля, позволяющий значительно увеличить скорость протяжки кабеля!

Теперь вы можете абсолютно по-новому проводить электроинсталляции, работая быстрее с меньшими усилиями. Функция GT (Groove Technology), применяется во всех типах трубопроводах Mureva.

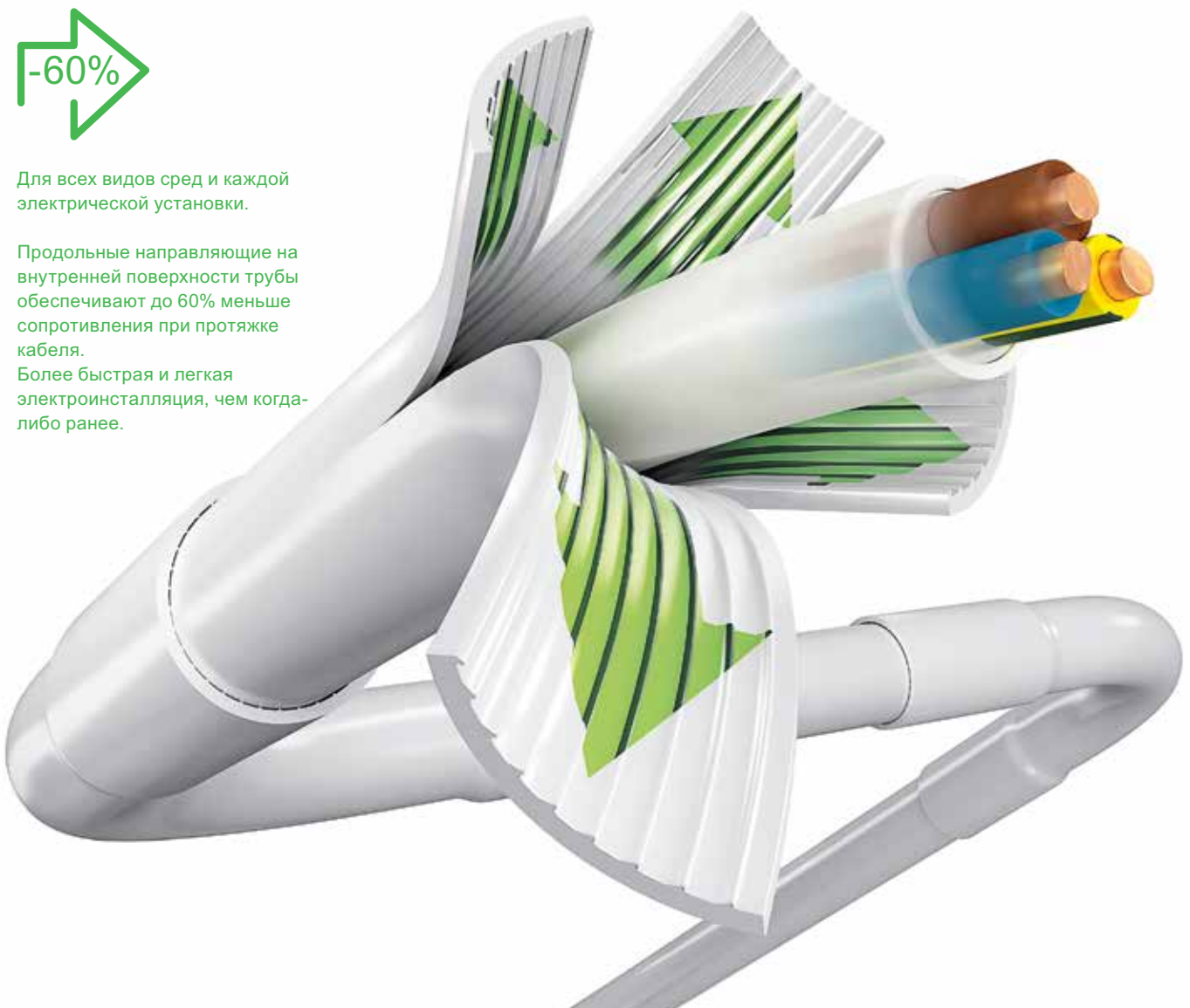
Более быстрая и легкая протяжка кабеля благодаря инновационной функции GT – специальным продольным направляющим. Разница заметна уже на первом этапе работы.



Для всех видов сред и каждой электрической установки.

Продольные направляющие на внутренней поверхности трубы обеспечивают до 60% меньше сопротивления при протяжке кабеля.

Более быстрая и легкая электроинсталляция, чем когда-либо ранее.



P128906



Mureva GT – трубы из ПВХ

На первый взгляд, нет никакого различия со стандартным решением. Но, наряду с превосходным качеством, Mureva GT имеет и другие преимущества.

В дополнение к функции GT (продольным направляющим внутри трубы, облегчающим протяжку кабеля), трубы из ПВХ являются крепкими, при этом легко гнутся, не ломаясь.

Но самая важная особенность Mureva GT – это, конечно, функция GT, которая есть у труб всех размеров этой серии.

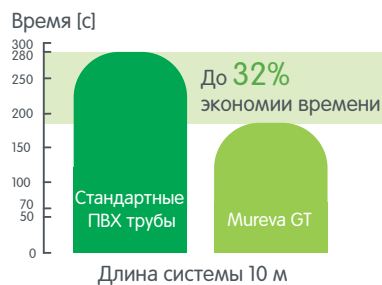
Трубы Mureva GT из ПВХ подходят для бетонных стен и различных типов сред. А применение широкого спектра аксессуаров делает установку простой и надежной.

Для инсталляции системы также рекомендуется применять распределительные коробки наружного монтажа пяти размеров (IMT35093, IMT35094, IMT35090, IMT35092, IMT35091) со степенью защиты IP55.



Экономия времени при инсталляции:

С применением решения Mureva GT время инсталляции системы сократится на 32%.



Меньше усилий

Наряду с универсальностью и надежностью система Mureva GT обеспечивает уменьшение усилий при протяжке кабеля до 33%*

*Обеспечивается наличием продольных направляющих, уменьшающих площадь соприкосновения кабеля и внутренней поверхности трубы.



Аксессуары системы труб Mureva GT

Поворот

Функция GT применяется и в поворотах, что облегчает протяжку кабеля на любых участках. Для установки на трубу нет необходимости в дополнительных соединителях.



Тройник

Тройник позволяет аккуратно и легко произвести инсталляцию. Состоит из двух половинок. Установка производится простым защелкиванием.




Клипса крепления

Клипса имеет стяжку, которая легко фиксирует трубы диаметром Ø16-32 мм или Ø40-63 мм. Крепление клипсы к поверхности, на которую монтируется труба, производится саморезом.




Трубы и аксессуары

Трубы Mureva из ПВХ

Тип	Внутренний диаметр, мм	Цвет	Габаритные размеры Ø / длина, мм	Кол-во в упаковке	№ по каталогу	
Жесткая гладкостенная труба						
Жесткая гладкостенная труба с одним расширенным краем, не распространяющая горение. Позволяет соединять прямые участки без применения соединителей. Сопротивление механическому воздействию 2 Дж (IK07), сопротивление сжатию 750 Н. Диапазон рабочей температуры от -5 до +60°C. Базовая классификация 3321 в соответствии ИЕК 61386. Степень защиты IP40. Материал: ПВХ.						
	Ø16 мм	13	Серый RAL 7035	Ø16/3000 Ø16/2000	75 м 50 м	IMT40616 IMT40516
	Ø20 мм	16.9	Серый RAL 7035	Ø20/3000 Ø20/2000	51 м 34 м	IMT40620 IMT40520
	Ø25 мм	21.4	Серый RAL 7035	Ø25/3000 Ø25/2000	51 м 34 м	IMT40625 IMT40525
	Ø32 мм	27.8	Серый RAL 7035	Ø32/3000 Ø32/2000	30 м 20 м	IMT40632 IMT40532
	Ø40 мм	35.4	Серый RAL 7035	Ø40/3000	21 м	IMT40640
	Ø50 мм	44.3	Серый RAL 7035	Ø50/3000	12 м	IMT40650
	Ø63 мм	57.3	Серый RAL 7035	Ø63/3000	9 м	IMT40663

Аксессуары для труб Mureva из ПВХ

Тип	Внутренний диаметр, мм	Цвет	Габаритные размеры Ø / длина, мм	Кол-во в упаковке	№ по каталогу	
Соединители труб Mureva GT						
Применяются для соединения прямых участков труб Mureva GT. Сопротивление механическому воздействию 6 Дж. Сопротивление сжатию 750 Н. Диапазон рабочей температуры от -5 до +60°C. Соответствие IEC 61386. Размеры Ø16-Ø40 обеспечивают степень защиты IP41. Размеры Ø50 и Ø63 обеспечивают степень защиты IP40. Материал: ПВХ.						
	Ø16 мм	–	Серый RAL 7035	Ø19/48	100 100	ENN41316 ENN41916
	Ø20 мм	–	Серый RAL 7035	Ø23/48	100 100	ENN41320 ENN41920
	Ø25 мм	–	Серый RAL 7035	Ø28/52	50 50	ENN41325 ENN41925
	Ø32 мм	–	Серый RAL 7035	Ø36/64	25	ENN41332
	Ø40 мм	–	Серый RAL 7035	Ø43/104	1	ENN41340
	Ø50 мм	–	Серый RAL 7035	Ø55/120	1	ENN41350
	Ø63 мм	–	Серый RAL 7035	Ø67/150	1	ENN41363

Трубы и аксессуары

Аксессуары для труб Mureva из ПВХ



Тип	Внутренний диаметр, мм	Цвет	Габаритные размеры Ø / длина, A/B/C мм	Кол-во в упаковке	№ по каталогу
-----	------------------------	------	---	-------------------	---------------

Повороты труб Mureva GT

Применяется для соединения двух жестких гладкостенных труб Mureva GT одного диаметра под углом 90°. Повороты для труб Mureva не распространяют горение, с функцией GT (продольные направляющие на внутренней стороне для уменьшения сопротивления при протяжке кабеля).
Сопротивление механическому воздействию 2 Дж (IK07), сопротивление сжатию 750 Н.
Диапазон рабочей температуры от -5 до +60°С. Базовая классификация 3321 в соответствии IEC 61386.
Степень защиты IP40.
Материал: ПВХ.

P120847
P120851

Ø16 мм	13	Серый RAL 7035	113/Ø19/113	100	IMT43316
				100	IMT43916

Ø20 мм	16,9	Серый RAL 7035	130/Ø23/130	50	IMT43320
				50	IMT43920

Ø25 мм	21,4	Серый RAL 7035	188/Ø28/188	20	IMT43325
				20	IMT43925

P120848
P120848

Ø32 мм	27,8	Серый RAL 7035	240/Ø35/240	1	IMT43332
--------	------	----------------	-------------	---	-----------------

P120849
P120849

Ø40 мм	35,4	Серый RAL 7035	300/Ø43/300	1	IMT43340
--------	------	----------------	-------------	---	-----------------

Ø50 мм	44,3	Серый RAL 7035	350/Ø55/350	1	IMT43350
--------	------	----------------	-------------	---	-----------------

P120850
P120850

Ø63 мм	57,3	Серый RAL 7035	420/Ø68/420	1	IMT43363
--------	------	----------------	-------------	---	-----------------

Колено

Применяется для соединения двух жестких гладкостенных труб Mureva GT одного диаметра под углом 90°. Не распространяют горение. Состоит из двух частей, соединяются защелкой.
Сопротивление механическому воздействию 2 Дж (IK07), сопротивление сжатию 750 Н.
Диапазон рабочей температуры от -5 до +60°С. Базовая классификация 3321 в соответствии IEC 61386.
Степень защиты IP40.
Материал: ПВХ.

P120852
P120854

Ø16 мм	–	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	39/Ø21/39	50	ENN42316
				50	ENN42916

Ø20 мм	–	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	47/Ø23/47	50	ENN42320
				50	ENN42920

P120853
P120855

Ø25 мм	–	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	59/Ø31/59	25	ENN42325
				25	ENN42925

Тройник

Применяется для соединения трех жестких гладкостенных труб Mureva GT одного диаметра под углом 90°. Не распространяют горение. Состоит из двух частей, соединяются защелкой.
Сопротивление механическому воздействию 2 Дж (IK07), сопротивление сжатию 750 Н.
Диапазон рабочей температуры от -5 до +60°С. Базовая классификация 3321 в соответствии IEC 61386.
Степень защиты IP40.
Материал: ПВХ.

P120856
P120858

Ø16 мм	–	Серый RAL 7035	56/Ø20/39	50	ENN44316
				50	ENN44916

Ø20 мм	–	Серый RAL 7035	70/Ø25/48	50	ENN44320
				50	ENN44920

P120857
P120859

Ø25 мм	–	Серый RAL 7035	86/Ø31/59	25	ENN44325
				25	ENN44925

Аксессуары Mureva

Держатель трубы со стяжкой

Предназначен для крепления труб разных диаметров к плоской поверхности.
Возможное применение внутри и вне помещений.

P120861
P120861
P120869

Для труб Ø16 и 20мм	Серый RAL 7035	16/16/76	100	ENN45020
			100	ENN45920

P120861
P120861
P120890

Для труб Ø25 мм	Серый RAL 7035	14/16/92	100	ENN45025
			100	ENN45925

P120861
P120861
P120892

Для труб Ø16-32 мм	Серый RAL 7035	15/13/170	100	ENN47930
			100	ENN47939
			100	ENN47935

P120861
P120861
P120892

Для труб Ø40-63 мм	Серый RAL 7035	15/13/300	100	ENN47960
--------------------	----------------	-----------	-----	-----------------

P120861
P120861
P120892

Трубы и аксессуары

Аксессуары Mureva



Тип	Цвет	Габаритные размеры A/B/C, мм	Кол-во в упаковке	№ по каталогу
Держатель с защелкой				
Держатель с защелкой предназначен для крепления труб Mureva GT разных диаметров на плоских поверхностях. Возможно крепление на монтажной направляющей. Материал: PA.				
Ø16 мм	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	27/12/22	100 100	ENN45116 ENN45816
Ø20 мм	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	29/12/26	50 50	ENN45120 ENN45820
Ø25 мм	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	36/12/30	50 50	ENN45125 ENN45825
Рейка для держателей				
Рейка для крепления держателей трубы диаметром 16, 20 или 25 мм. Материал: PA.				
Рейка для держателей	Серый RAL 7035	11/22/202	25	ENN45126
Дюбель				
Дюбель Ø6 или 8 мм для крепления держателей труб и монтажных реек к бетонным стенам. Материал: PA.				
Дюбель M8	Серый RAL 7035	Ø9/50	100	ENN48934
Дюбель M6	Серый RAL 7035	Ø9/40	200	ENN48935
Скобы с шурупом для крепления кабеля и труб				
Скобы пластиковые серого цвета типа TCS, укомплектованные шурупом с головкой Philips 2. Крепятся к поверхности напрямую или с использованием дюбеля. Материал: полипропилен/сталь оцинкованная				
Ø14-18	Серый	38/23/5	100	2190034
Ø18-22	Серый	41/23/5	50	2190044
Ø22-26	Серый	45/23/5	50	2190054
Скобы с гвоздем для крепления кабеля и труб				
Скобы пластиковые серого цвета типа TC, укомплектованные оцинкованным гвоздем. Крепятся к поверхности напрямую или с использованием дюбеля. Материал: полипропилен/сталь оцинкованная				
Ø14-20	Серый	35/18/2	100	2052025
Ø18-22	Светло-Серый	45/25/2.5	50	2060028
Ø22-26	Светло-Серый	35/18/2	50	2070027
Скобы для крепления кабеля и труб				
Скобы пластиковые белого цвета типа TC. Крепятся к поверхности винтом или шурупом. Материал: полипропилен				
Ø14-20	Белый	19/35/14	100	2304012
Ø18-22	Белый	25/47/15	50	2305019
Скобы плоские для группового крепления кабелей и труб				
Скобы плоские белого цвета типа TSK для крепления нескольких кабелей/труб в ряд. Крепятся к поверхности винтом или шурупом. Материал: полипропилен				
Ø14-20	Белый	17/20/120	50	2334019

Технические данные

Mureva GT – система труб из ПВХ

Сертификация	Соответствует МЭК 61386-1
Огнестойкость	Не распространяет горение
Сопротивление механическому воздействию	2 Дж (IK07)
Сопротивление сжатию	750 Н
Степень защиты	IP40. С поворотами Ø16-40 мм – IP41
Диапазон рабочей температуры	От -5 до + 60 °C
Базовая классификация	3321
Материал	ПВХ (поливинилхлорид)
Цвет	Серый RAL 7035

Аксессуары

Материал	Цвет
PC / ABS (поликарбонат/акрилонитрил-бутадиен-стирол)	Белый RAL 9010
PA (полиамид)	Серый RAL 7035
	Селый RAL 9010

Распределительные коробки наружного монтажа

Распределительные коробки IP55 наружного монтажа

Тип	Цвет	Габаритные размеры, мм	Кол-во в упаковке	№ по каталогу
-----	------	------------------------	-------------------	---------------

Распределительные круглые коробки IP55 наружного монтажа

Используются для наружного монтажа. Имеют защёлкивающуюся крышку, соединённую пластиковой перемычкой с корпусом коробки, колпачки для колец, изолирующих крепёжные винты, и 4 ступенчатых сальника для ввода кабеля или гофротрубы. Сальники подходят для кабелей и труб диаметром 4...8, 8...12, 12...16 и 20 мм. Степень защиты – IP55, огнестойкость – 750 °С. Материал: полипропилен.

Коробка 65x40	Серый	Ø84/48	150	IMT35093
Коробка 65x40 DIY (со стикером)	Серый	Ø84/48	150	IMT350931
Коробка 80x40	Серый	Ø100/48	96	IMT35094
Коробка 80x40 DIY (со стикером)	Серый	Ø100/48	96	IMT350941

Распределительные квадратные коробки IP55 наружного монтажа

Используются для наружного монтажа. Имеют защёлкивающуюся крышку, соединённую пластиковой ниткой с корпусом коробки, колпачки для колец, изолирующих крепёжные винты, и 6 ступенчатых сальника для ввода кабеля или гофротрубы. Сальники подходят для кабелей и труб диаметром 4...8, 8...12, 12...16 и 20 мм. Для коробки 100x100x50 сальники имеют диапазоны 4...8, 8...12, 12...16, 16...20 и 25 мм. Степень защиты – IP55, огнестойкость – 750 °С. Материал: полипропилен.

Коробка 70x70x40	Серый	95/95/48	96	IMT35090
Коробка 70x70x40 DIY (со стикером)	Серый	95/95/48	96	IMT350901
Коробка 85x85x40	Серый	110/110/48	72	IMT35092
Коробка 85x85x40 DIY (со стикером)	Серый	110/110/48	72	IMT350921
Коробка 100x100x50	Серый	130/130/58	45	IMT35091
Коробка 100x100x50 DIY (со стикером)	Серый	130/130/58	45	IMT350911

Соединительные коробки IP65 наружного монтажа

Соединительная коробка IP65 наружного монтажа с клеммной колодкой

Предназначена для организации мест коммутации проводов и кабелей. Имеет 10 мембран для ввода проводов и кабеля. Клеммная колодка состоит из 5 винтовых клемм, каждая клемма рассчитана на соединение до трёх проводов сечением 2,5 мм² или до 4 проводов сечением 1,5 мм². Степень защиты – IP65, огнестойкость – 850 °С. Материал: полипропилен.

Коробка 87x87 с колодкой	Белый	87/87/40	5	IMT34350
--------------------------	-------	----------	---	----------

Соединительная коробка IP65 наружного монтажа БЕЗ клеммной колодки

Предназначена для организации мест коммутации проводов и кабелей. Имеет 10 мембран для ввода проводов и кабеля. Степень защиты – IP65, огнестойкость – 850 °С. Материал: полипропилен.

Коробка 87x87	Белый	87/87/40	5	IMT34349
---------------	-------	----------	---	----------

Соединительные коробки IP20 наружного монтажа

Соединительная коробка IP20 наружного монтажа с клеммной колодкой

Предназначена для организации мест коммутации проводов и кабелей. Клеммная колодка имеет 5 винтовых клемм, каждая из которых рассчитана на соединение до трёх проводов сечением 2,5 мм² или до 4 проводов сечением 1,5 мм². Крышка имеет намеченные отверстия для ввода проводов или кабелей. Степень защиты – IP20. Материал: термопласт.

Коробка 60x60 с колодкой	Белый	60/60/30	5	IMT34352
--------------------------	-------	----------	---	----------

Соединительная коробка IP20 наружного монтажа БЕЗ клеммной колодки

Предназначена для организации мест коммутации проводов и кабелей. Крышка имеет намеченные отверстия для ввода проводов или кабелей. Степень защиты – IP20. Материал: термопласт.

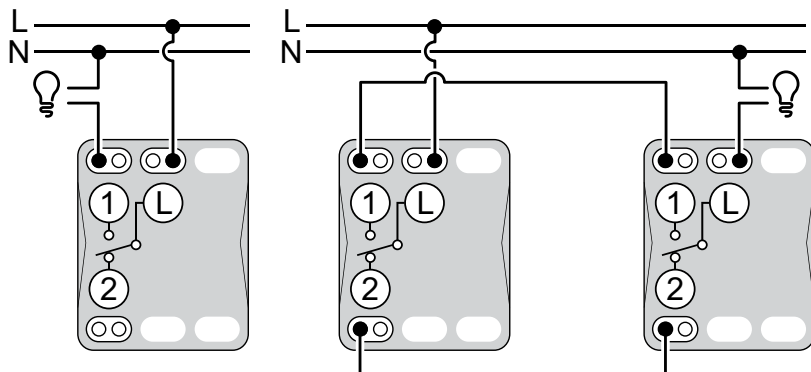
Коробка 60x60	Белый	60/60/30	5	IMT34351
---------------	-------	----------	---	----------

Техническая информация

Примеры соединения

Элементы управления

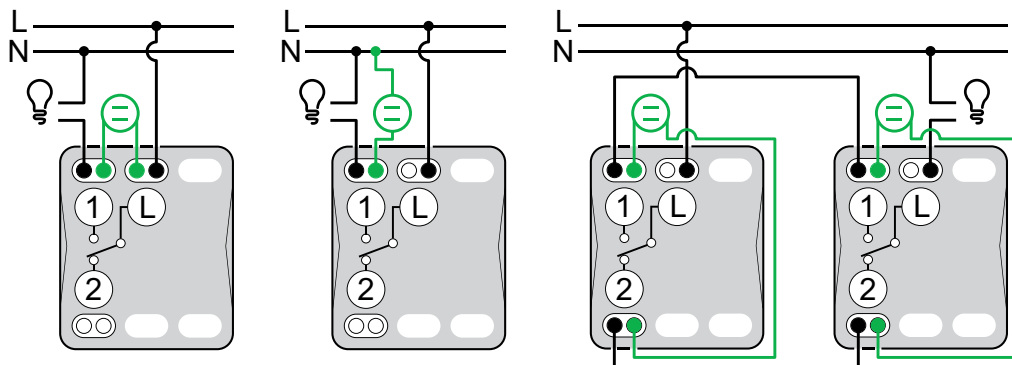
Выключатели на два направления



Цепь включения/
выключения

Цепь с выключателем на два направления

Выключатели на два направления со светодиодным индикатором

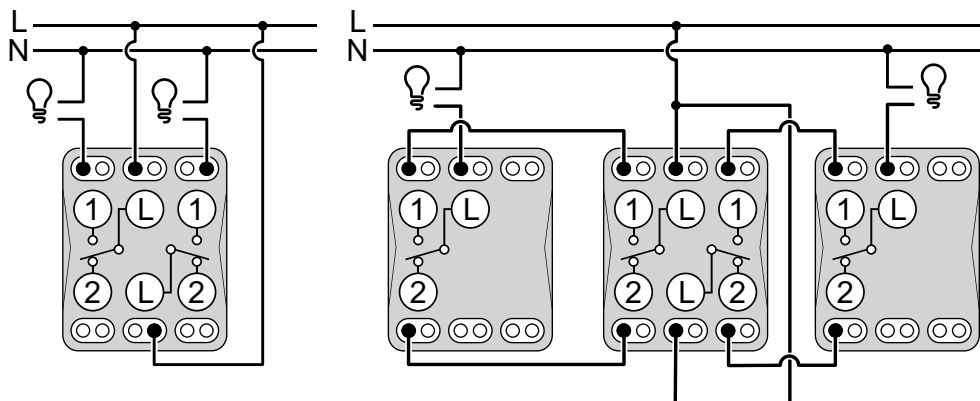


Цепь включения/
выключения
с контрольной лампой

Цепь включения/
выключения
с индикаторной лампой

Цепь с выключателем на два направления
с контрольной лампой

Двойные выключатели на два направления

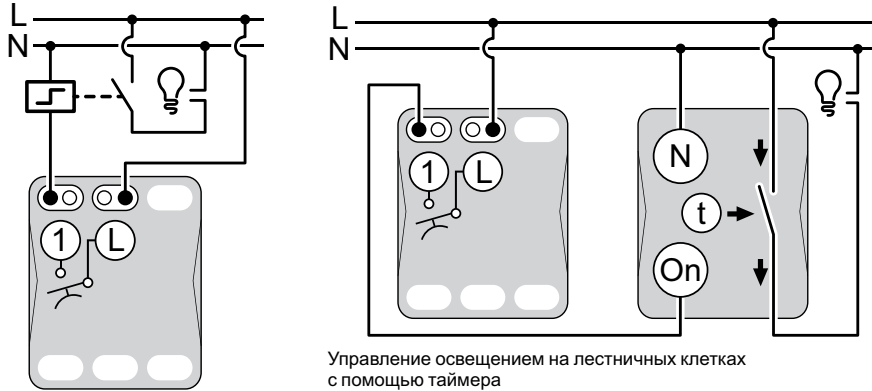


2 цепи включения/выключения

Сочетание с 2 выключателями на два направления

Техническая информация

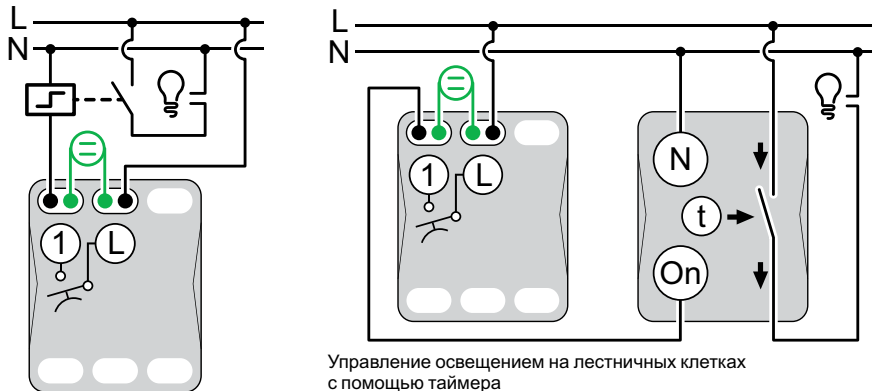
Кнопочный выключатель



Управление освещением с помощью импульсного реле

Управление освещением на лестничных клетках с помощью таймера

Кнопочный выключатель со светодиодным индикатором

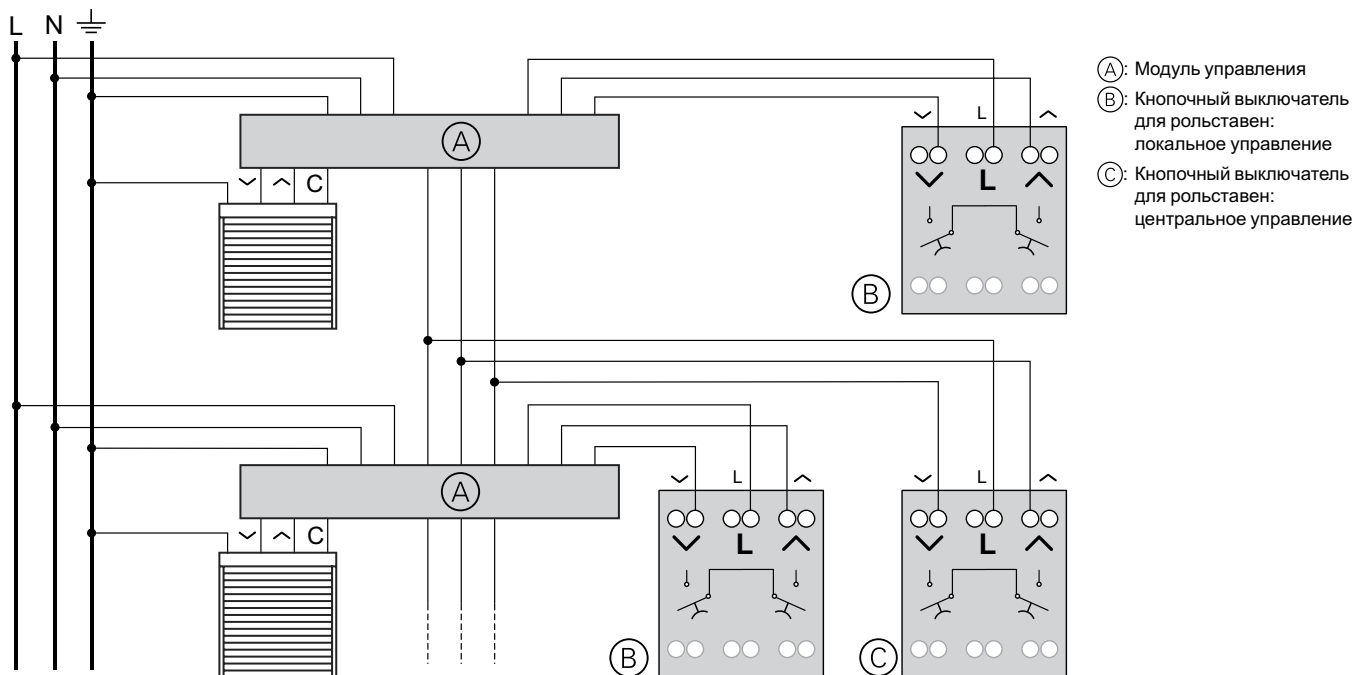


Управление освещением с помощью импульсного реле

Управление освещением на лестничных клетках с помощью таймера

Специализированные элементы управления

Кнопочный выключатель для рольставен



- (A): Модуль управления
- (B): Кнопочный выключатель для рольставен: локальное управление
- (C): Кнопочный выключатель для рольставен: центральное управление

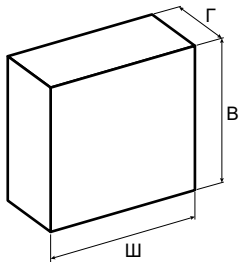
Техническая информация

Список ЭУИ Altira для инсталляции в БОКС с крышкой MUR39110/ MUR35110

Наименование	Описание	№ по каталогу
Выключатель	Переключатель 16 А - 250 В	ALB4X051
Выключатель без фиксации	Выключатель без фиксации 10 А - 250 В	ALB4X060
Диммер ротационный	40 - 400 ВА на два направления	ALB4X192
	400 ВА, 1 - 10 В при 230 В пер. тока для люминисцентных ламп	ALB4X194
Диммер нажимной	Универсальный нажимной диммер, 20-350 ВА	ALB4X190
Таймер	8 А, 2 с, задержка 12 мин	ALB4X139
Розетки немецкого стандарта	16 А - 250 В пер. тока, 2Р + с заземлением Е, со шторками, ориентация 45°, быстросъемные контакты	ALB4X282
Розетки RJ45	С коннектором Actassi S-One, неэкранированные	ALB4X305N
		ALB4X325N
TV/FM/SAT/Hi-Fi розетки	3 выхода TV/FM/SAT, 2 входа TV/FM + SAT	ALB4X322
Аудиорозетки	Одинарная, с пружинными клеммами	ALB4X387
Управление жалюзи	Выключатель с фиксацией, 16 А	ALB4X087
	Выключатель нажимного типа (без фиксации), 10 А	ALB4X089

Техническая информация

Размеры



№ по каталогу	Ширина (Ш)	Высота (В)	Глубина (Г)
MUR34007	71	71	26
MUR34029	71	71	40
MUR34101	155	84	23
MUR34107	84	84	28
MUR34108	84	84	44
MUR34109	226	84	23
MUR34151	84	155	23
MUR34201	71	70	14
MUR34202	71	70	14
MUR34203	71	70	14
MUR34204	71	70	14
MUR34205	71	70	14
MUR35007	49	42	8
MUR35008	49	42	13
MUR35019	71	71	40
MUR35020	71	71	40
MUR35021	76	76	64
MUR35022	76	76	64
MUR35023	76	76	64
MUR35024	76	76	64
MUR35025	71	71	40
MUR35026	76	76	64
MUR35027	71	71	40
MUR35028	76	76	64
MUR35031	76	76	64
MUR35033	76	76	64
MUR35034	71	71	40
MUR35042	71	71	40
MUR35052	71	71	80
MUR35053	71	71	80
MUR35061	71	71	72
MUR35062	71	71	72
MUR35067	76	76	80
MUR35106	71	71	29
MUR35110	71	71	29
MUR35127	71	71	40
MUR35228	71	71	40
MUR35326	71	71	40
MUR36024	76	147	64
MUR36025	76	147	64
MUR36028	147	76	64
MUR36029	147	76	64
MUR36030	76	76	64
MUR36034	76	76	64
MUR36037	218	76	64
MUR36038	218	76	64
MUR36132	84	84	56
MUR36133	71	71	47

№ по каталогу	Ширина (Ш)	Высота (В)	Глубина (Г)
MUR36134	71	71	50
MUR36135	71	71	43
MUR36731	76	76	64
MUR37021	71	71	40
MUR37713	218	76	54
MUR37911	76	76	54
MUR37912	76	147	54
MUR37914	147	76	54
MUR37931	71	71	45
MUR38030	71	71	47
MUR39007	49	42	8
MUR39008	49	42	13
MUR39021	76	76	64
MUR39022	71	71	40
MUR39023	71	71	40
MUR39024	71	71	40
MUR39026	76	76	64
MUR39027	71	71	40
MUR39030	76	76	64
MUR39033	71	71	40
MUR39034	76	76	64
MUR39035	147	76	64
MUR39067	76	76	80
MUR39101	155	84	23
MUR39106	71	71	29
MUR39107	84	84	28
MUR39108	84	84	44
MUR39109	226	84	23
MUR39110	71	71	29
MUR39127	71	71	40
MUR39129	71	71	40
MUR39132	84	84	50
MUR39133	71	71	47
MUR39134	71	71	50
MUR39135	71	71	50
MUR39151	84	155	23
MUR39201	71	71	14
MUR39202	71	70	40
MUR39203	71	70	14
MUR39204	71	70	14
MUR39205	71	70	14
MUR39206	76	76	64
MUR39721	84	84	56
MUR39723	71	71	40
MUR39911	76	76	54
MUR39912	76	147	54
MUR39913	218	76	54
MUR39914	147	76	54

Перечень каталожных номеров

№ по каталогу	Стр.	№ по каталогу	Стр.	№ по каталогу	Стр.	№ по каталогу	Стр.	№ по каталогу	Стр.
2052025	25	ENN45820	25	IMT40625	23	MUR35023	16	MUR39024	13
2060028	25	ENN45825	25	IMT40632	23	MUR35024	16	MUR39026	16
2070027	25	ENN45920	24	IMT40640	23	MUR35025	13	MUR39027	13
2190034	25	ENN45925	24	IMT40650	23	MUR35026	16	MUR39033	13
2190044	25	ENN47930	24	IMT40663	23	MUR35027	13	MUR39034	16
2190054	25	ENN47935	24	IMT43316	24	MUR35028	16	MUR39035	16
2304012	25	ENN47939	24	IMT43320	24	MUR35033	16	MUR39067	16
2305019	25	ENN47960	24	IMT43325	24	MUR35034	13	MUR39101	15
2334019	25	ENN48934	25	IMT43332	24	MUR35042	13	MUR39106	14
ENN41316	23	ENN48935	25	IMT43340	24	MUR35052	13	MUR39107	15
ENN41320	23	IMT34349	26	IMT43350	24	MUR35053	13	MUR39108	15
ENN41325	23	IMT34350	26	IMT43363	24	MUR35061	13	MUR39109	15
ENN41332	23	IMT34351	26	IMT43916	24	MUR35062	13	MUR39110	14
ENN41340	23	IMT34352	26	IMT43920	24	MUR35067	16	MUR39127	13
ENN41350	23	IMT35000	17	IMT43925	24	MUR35106	14	MUR39129	13
ENN41363	23	IMT35001	17	MUR34004	14	MUR35110	14	MUR39132	17
ENN41916	23	IMT35031	17	MUR34007	14	MUR35127	13	MUR39134	13
ENN41920	23	IMT35032	17	MUR34029	13	MUR35228	13	MUR39135	13
ENN41925	23	IMT35036	17	MUR34101	15	MUR35326	13	MUR39151	15
ENN42316	24	IMT35037	17	MUR34107	15	MUR36024	16	MUR39201	14
ENN42320	24	IMT35038	17	MUR34108	15	MUR36029	16	MUR39202	14
ENN42325	24	IMT35043	17	MUR34109	15	MUR36034	16	MUR39203	14
ENN42916	24	IMT35090	26	MUR34151	15	MUR36038	16	MUR39204	14
ENN42920	24	IMT350901	26	MUR34201	14	MUR36132	17	MUR39205	14
ENN42925	24	IMT35091	26	MUR34202	14	MUR36134	13	MUR39206	16
ENN44316	24	IMT350911	26	MUR34203	14	MUR36135	13	MUR39721	17
ENN44320	24	IMT35092	26	MUR34204	14	MUR36731	16	MUR39723	13
ENN44325	24	IMT350921	26	MUR34205	14	MUR37021	13	MUR39911	15
ENN44916	24	IMT35093	26	MUR34206	14	MUR37713	15	MUR39912	15
ENN44920	24	IMT350931	26	MUR34526	13	MUR37911	15	MUR39913	15
ENN44925	24	IMT35094	26	MUR34555	14	MUR37912	15	MUR39914	15
ENN45020	24	IMT350941	26	MUR34556	14	MUR37914	15	S520291	14
ENN45025	24	IMT40516	23	MUR35007	14	MUR37931	14	S520292	14
ENN45116	25	IMT40520	23	MUR35008	14	MUR39007	14	S520299	14
ENN45120	25	IMT40525	23	MUR35019	13	MUR39008	14		
ENN45125	25	IMT40532	23	MUR35020	13	MUR39021	16		
ENN45126	25	IMT40616	23	MUR35021	16	MUR39022	13		
ENN45816	25	IMT40620	23	MUR35022	16	MUR39023	13		

Life Is On

Schneider
Electric

Schneider Electric

Центр поддержки клиентов
8 (800) 200 64 46 (звонок по России бесплатный)
ru.ccc@schneider-electric.com
www.schneider-electric.com