

# 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

<sup>\*</sup> Mureva Styl – произносится Мурева Стиль.





Mureva Styl\* Стильная защита от влаги и пыли





# 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

<sup>\*</sup> Mureva Styl – произносится Мурева Стиль.

# 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.

<sup>\*</sup> Mureva Styl – произносится Мурева Стиль.

# 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.









<sup>\*</sup> Mureva Styl – произносится Мурева Стиль.

# Mureva Styl\* Стильный дизайн

Основное применение изделий Mureva Styl - это комплектация нежилых зон административых 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 антарацит идеально впишется в интерьер офисных помещений, ресторанов, гаражей, садовых построек.





<sup>\*</sup> Mureva Styl – произносится Мурева Стиль.



# 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 ІК08.
- 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.



### 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

<sup>\*</sup> Mureva Styl – произносится Мурева Стиль.

# 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.









<sup>\*</sup> Mureva Styl – произносится Мурева Стиль.



# Green Premium™

Знак, которым помечаются самые экологичные продукты в промышленности



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.

### РЕР: экологический профиль продукта

В соответствии со стандартом ISO 14025 компания Schneider Electric предоставляет своим клиентам экологический профиль продукта (РЕР) 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.

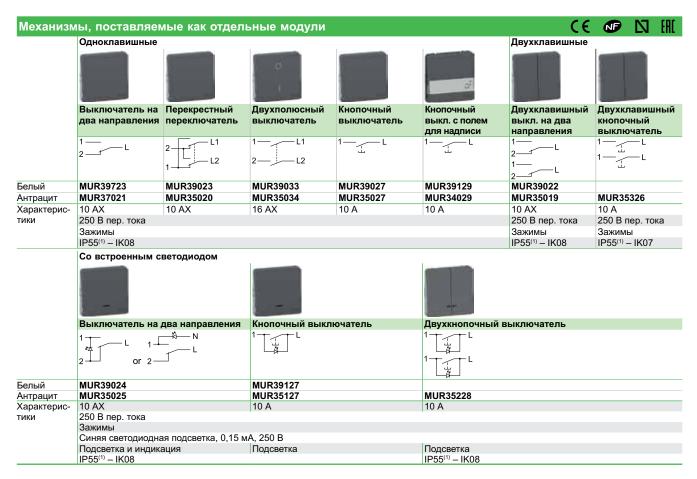
### EoLI: инструкции по утилизации

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

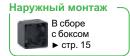


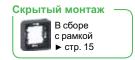


Сигнальное устройство 🕻 € 🔣				
	С красным стеклом для ламп			
	накаливания и светодиодных			
	ламп Е14			
Антрацит	MUR34526			
Характерис-	Поставляется без лампы, см.			
тики	«Лампа для светового сигнала»			
	на стр. 14			
	Винты			
	Макс. 5 Вт			
	IP55 <sup>(1)</sup> – IK07			
	11. 22			

Силовые	розетки	<b>[3]</b> [1]	AE.
	Немецкий стандарт		
	16 А, 2Р+Е, со шторками	16 A, 2P+E, со шторками, клеммы с винтовыми зажимами	
Белый	MUR39134	MUR39135	
Антрацит	MUR36134	MUR36135	
Характерис-	250 В пер. тока, 50 Гц		
тики	IP55 <sup>(1)</sup> – IK08		

<sup>(1)</sup> Если установлено в бокс или рамку.





# Аксессуары для комбинирования

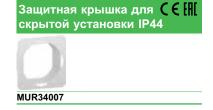
### Для наружного и скрытого монтажа























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



Наружный монтаж
В сборе с боксом
► стр. 15

<sup>(2)</sup> При установке в бокс или рамку.

# Боксы и рамки для комбинирования

# Для наружного и скрытого монтажа

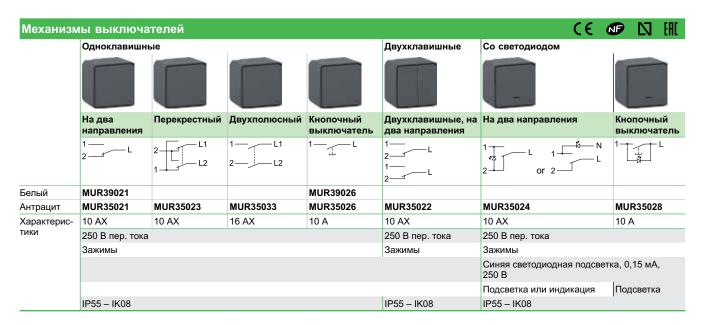


Рамки дл	я скрытого мо	энтажа			<b>☞</b> 🛚
	Одинарные	Одинарные, с зажимами	Двойные, горизонтальные	Двойные, вертикальные	Тройные, горизонтальные
Белый	MUR39107	MUR39108	MUR39101	MUR39151	MUR39109
Антрацит	MUR34107	MUR34108	MUR34101	MUR34151	MUR34109
Характерис- тики	IP55 <sup>(1)</sup> (только на р	овных/гладких стенах. ІР44	при установке на неровные о	стены с MUR34007) / IK0	8

<sup>(1)</sup> В сборе с крышками.

# Изделия в сборе

### Наружный монтаж









# Изделия в сборе

### Скрытый монтаж



розетки, немецкий стандарт	Ŋ	EAE
16 А, 2Р+Е, со шторками, зажимы		
MUR39132		
MUR36132		
IP55 – IK08		
	MUR39132	16 A, 2P+E, со шторками, зажимы MUR39132 MUR36132

#### Коробки установочные Multifix Air IP40 газмеры А/В/С (мм) ₽ Размеры Тип Цвет Кол-во в упаковке 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. 67х40 мм Белый 71/39/71 IMT35001 67х47 мм 71/47/71 IMT35032 Белый 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

67х40 мм 71/39/142 20 IMT35000 Белый



### 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

	67х40 мм	Белый	71/39/215	10	IMT35031
аглушки для гибки	х труб				
	Заглушки для гибк	их труб			
	Заглушки для гибких Материал: полипрог	струб диаметром 16, 20 и 25 мм пилен	1.		
	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				
- Table 100	Шаблон предназнач Материал: полистир		установочные коробки. Имеет в	строенный уровень	









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

IMT35043



### Надежность и гибкость

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



### Направляющие для

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



### Длинные крепёжные

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.





#### 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

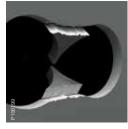
Все коробки выдерживают испытание раскаленной до 850 °С проволокой.





# Идеальный вид

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





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.

Mureva GT www.schneider-electric.com

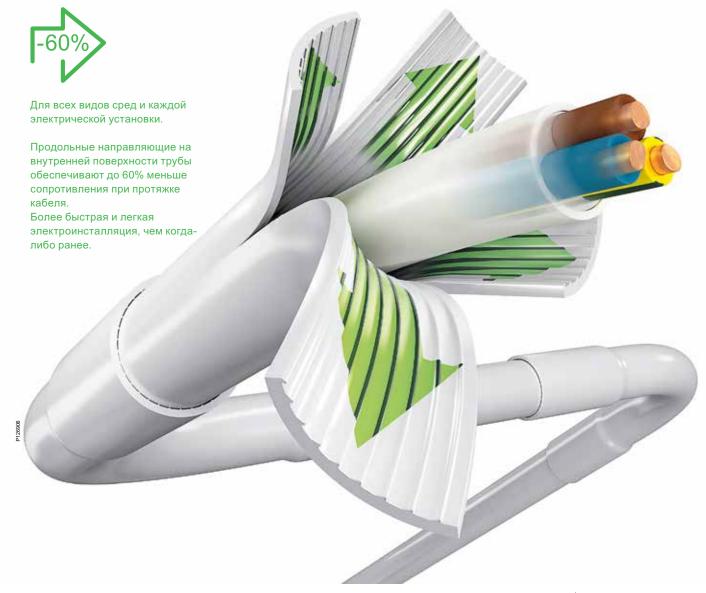
# Mureva GT – новейшее решение вместо стандартных ПВХ труб для прокладки кабеля

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.







# Экономия времени при инсталляции:

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





### Меньше усилий

трубы.

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

### Сила для протяжки кабеля [Н]



# 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 сделает 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.



Mureva GT www.schneider-electric.com

# 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

Труб	ы Mureva из ПВХ						
		Тип	Внутренний диаметр, мм	Цвет	Габаритные размеры Ø / длина, мм	Кол-во в упаковке	№ по каталогу
		Жесткая гла	дкостенная труба				
		участки без г Сопротивлен	применения соедините ние механическому во бочей температуры от иты IP40.	ним расширенным краем, н елей. здействию 2 Дж (IK07), сопј -5 до +60°С. Базовая класо	оотивление сжатию 75	0 H.	·
P120674		Ø16 мм	13	Серый RAL 7035	Ø16/3000 Ø16/2000	75 м 50 м	IMT40616 IMT40516
_	No. of Contract of	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
P120675	No. of Concession, Name of Street, or other party of the Concession, Name of Street, or other pa	Ø32 мм	27.8	Серый RAL 7035	Ø32/3000 Ø32/2000	30 м 20 м	IMT40632 IMT40532
P120676		Ø40 мм	35.4	Серый RAL 7035	Ø40/3000	21 м	IMT40640
P120	A Comment	Ø50 мм	44.3	Серый RAL 7035	Ø50/3000	12 м	IMT40650
P120677	No. of Concession, Name of Street, or other teams of the Concession, Name of t	Ø63 мм	57.3	Серый RAL 7035	Ø63/3000	9 м	IMT40663

		Тип	Внутренний диаметр, мм	Цвет	Габаритные размеры Ø / длина, мм	Кол-во в упаковке	№ по каталогу
		Соединител	и труб Mureva GT				
		Сопротивле Размеры Ø1	ние сжатию 750 Н. Диа 6-Ø40 обеспечивают с 0 и Ø63 обеспечивают				
P120842 P120846	9 9	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
P120843		Ø32 мм	-	Серый RAL 7035	Ø36/64	25	ENN41332
1844	-	Ø40 мм		Серый RAL 7035	Ø43/104	1	ENN41340
P120844		Ø50 мм	-	Серый RAL 7035	Ø55/120	1	ENN41350
P120845		Ø63 мм	-	Серый RAL 7035	Ø67/150	1	ENN41363

Life Is On Schneider

ENN47960

100

# Трубы и аксессуары

#### Аксессуары для труб Mureva из ПВХ Внутренний Цвет № по Габаритные размеры Кол-во в Ø / длина, A/B/С мм диаметр, мм *ч***паковке** 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 (ІКО7), сопротивление сжатию 750 Н. Диапазон рабочей температуры от -5 до +60°C. Базовая классификация 3321 в соответствии IEK 61386. Степень защиты ІР40. Материал: ПВХ. Ø16 мм 13 Серый RAL 7035 113/Ø19/113 IMT43316 100 100 IMT43916 Ø20 мм 16,9 Серый RAL 7035 130/Ø23/130 50 IMT43320 50 IMT43920 Ø25 мм Серый RAL 7035 188/Ø28/188 20 IMT43325 21.4 20 IMT43925 Ø32 мм 27,8 Серый RAL 7035 240/Ø35/240 IMT43332 Серый RAL 7035 300/Ø43/300 IMT43340 Ø40 мм 35 4 1 IMT43350 Ø50 мм Серый RAL 7035 350/Ø55/350 44,3 Ø63 мм 57,3 Серый RAL 7035 420/Ø68/420 IMT43363 Колено Применяется для соединения двух жестких гладкостенных труб Mureva GT одного диаметра под углом 90°. Не распростаняют горение. Состоит из двух частей, соединяются защелкой. Сопротивление механическому воздействию 2 Дж (IK07), сопротивление сжатию 750 Н. Диапазон рабочей температуры от -5 до +60°C. Базовая классификация 3321 в соответствии IEK 61386. Степень защиты ІР40. Материал: ПВХ Серый RAL 7035 Белый RAL 9010 Ø16 мм 39/Ø21/39 ENN42316 50 ENN42916 AR PORT ENN42320 Ø20 мм Серый RAL 7035 47/Ø23/47 50 Белый RAL 9010 50 ENN42920 Серый RAL 7035 Ø25 мм 59/Ø31/59 25 25 ENN42325 Белый RAL 9010 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 (ІК07), сопротивление сжатию 750 Н. Диапазон рабочей температуры от -5 до +60°C. Базовая классификация 3321 в соответствии IEK 61386. Степень защиты ІР40. Материал: ПВХ. Серый RAL 7035 ENN44316 Ø16 мм 56/Ø20/39 50 ENN44916 ENN44320 Ø20 мм Серый RAL 7035 70/Ø25/48 50 50 ENN44920 Ø25 мм Серый RAL 7035 86/Ø31/59 ENN44325 25 ENN44925 Аксессуары Mureva Держатель трубы со стяжкой Предназначен для крепления труб разных диаметров к плоской поверхности. Возможное применение внутри и вне помещений. Для труб Ø16 и 20мм Серый RAL 7035 16/16/76 100 ENN45020 ENN45920 100 Для труб Ø25 мм Серый RAL 7035 14/16/92 100 ENN45025 100 ENN45925 Для труб Ø16-32 мм 100 ENN47930 Серый RAL 7035 15/13/170 ENN47939 100 100 ENN47935

Серый RAL 7035

15/13/300

Для труб Ø40-63 мм

# Трубы и аксессуары

		Тип	Цвет	Габаритные размеры	Кол-во в	№ по каталогу
	Â	> 17111	цьет	А/В/С, мм	упаковке	Nº 110 Karanor
		Держатель с защелкой				
		Держатель с защелкой предназ Возможно крепление на монта: Материал: РА.		Mureva GT разных диаметро	ов на плоских п	оверхностях.
P120682	40	Ø16 мм	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	27/12/22	100 100	ENN45116 ENN45816
P120683	66	Ø20 мм	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	29/12/26	50 50	ENN45120 ENN45820
P120684	UU	Ø25 мм	Серый RAL 7035 Белый RAL 9010	36/12/30	50 50	ENN45125 ENN45825
		Рейка для держателей				
		Рейка для крепления держател Материал: PA.	ей трубы диаметром 16, 20	0 или 25 мм.		
		Рейка для держателей	Серый RAL 7035	11/22/202	25	ENN45126
		Дюбель				
		Дюбель Ø6 или 8 мм для крепл Материал: PA.	ения держателей труб и мо	нтажных реек к бетонным ст	енам.	
	William .	Дюбель М8	Серый RAL 7035	Ø9/50	100	ENN48934
	(8)4.					
	dillilling a	Дюбель M6  Скобы с шурупом для крепля	Серый RAL 7035 ения кабеля и труб	Ø9/40	200	ENN48935
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря	ения кабеля и труб та типа TCS, укомплектова иую или с использованием ,	нные шурупом с головкой Р		ENN48935
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве	е <b>ния кабеля и труб</b> та типа TCS, укомплектова иую или с использованием , ь оцинкованная	нные шурупом с головкой Р		ENN48935 2190034
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стали	ения кабеля и труб та типа TCS, укомплектова иую или с использованием ,	нные шурупом с головкой Рł дюбеля.	nilips 2.	
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стали Ø14-18	ения кабеля и труб та типа TCS, укомплектова иую или с использованием , ь оцинкованная Серый	нные шурупом с головкой РІ дюбеля. 38/23/5	nilips 2.	2190034
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стали Ø14-18	ения кабеля и труб та типа TCS, укомплектова иую или с использованием , ь оцинкованная Серый Серый	нные шурупом с головкой Рі дюбеля. 38/23/5 41/23/5	100 50	2190034 2190044
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стали Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26	ения кабеля и труб та типа ТСЅ, укомплектова иую или с использованием и социнкованная Серый Серый Серый ния кабеля и труб та типа ТС, укомплектованием и	нные шурупом с головкой Рі дюбеля. 38/23/5 41/23/5 45/23/5 ные оцинкованным гвоздем.	100 50 50	2190034 2190044
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле: Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря	ения кабеля и труб та типа ТСЅ, укомплектова иую или с использованием и социнкованная Серый Серый Серый ния кабеля и труб та типа ТС, укомплектованием и	нные шурупом с головкой Рі дюбеля. 38/23/5 41/23/5 45/23/5 ные оцинкованным гвоздем.	100 50 50	2190034 2190044
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле: Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал	ения кабеля и труб та типа ТСЅ, укомплектова лую или с использованием , в оцинкованная Серый Серый Серый ния кабеля и труб та типа ТС, укомплектованием , в оцинкованная	нные шурупом с головкой Рі дюбеля. 38/23/5 41/23/5 45/23/5 ные оцинкованным гвоздем. дюбеля.	100 50 50	2190034 2190044 2190054
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле: Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-20	ения кабеля и труб та типа ТСЅ, укомплектова лую или с использованием до оцинкованная Серый Серый Серый ния кабеля и труб та типа ТС, укомплектованием до оцинкованная Серый	нные шурупом с головкой Рг дюбеля. 38/23/5 41/23/5 45/23/5 ные оцинкованным гвоздем. дюбеля.	100 50 50	2190034 2190044 2190054 2052025
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-20 Ø18-22	ения кабеля и труб та типа ТСS, укомплектова лую или с использованием, в оцинкованная Серый Серый Серый ния кабеля и труб та типа ТС, укомплектованием, в оцинкованная Серый Серый Светло-Серый	нные шурупом с головкой РР дюбеля. 38/23/5 41/23/5 45/23/5 ные оцинкованным гвоздем. дюбеля. 35/18/2 45/25/2.5	100 50 50 100 50	2190034 2190044 2190054 2052025 2060028
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-20 Ø18-22 Ø22-26	ения кабеля и труб та типа ТСS, укомплектова лую или с использованием, о оцинкованная Серый Серый Серый ния кабеля и труб та типа ТС, укомплектованием, о оцинкованная Серый Серый Светло-Серый и труб	нные шурупом с головкой РГ дюбеля. 38/23/5 41/23/5 45/23/5 ные оцинкованным гвоздем. дюбеля. 35/18/2 45/25/2.5 35/18/2	100 50 50 100 50 50	2190034 2190044 2190054 2052025 2060028 2070027
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-20 Ø18-22 Ø22-26 Скобы для крепления кабеля Скобы пластиковые белого цве Материал: полипропилен	ения кабеля и труб та типа ТСS, укомплектова лую или с использованием, о оцинкованная Серый Серый Серый ния кабеля и труб та типа ТС, укомплектованием, о оцинкованная Серый Серый Светло-Серый и труб	нные шурупом с головкой Рг дюбеля. 38/23/5 41/23/5 45/23/5 ные оцинкованным гвоздем. дюбеля. 35/18/2 45/25/2.5 35/18/2 ерхности винтом или шурупо	100 50 50 100 50 50	2190034 2190044 2190054 2052025 2060028
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-20 Ø18-22 Ø22-26 Скобы для крепления кабеля Скобы пластиковые белого цве Материал: полипропилен	ения кабеля и труб та типа TCS, укомплектова мую или с использованием и социнкованная Серый Серый ния кабеля и труб та типа TC, укомплектованием и с использованием и с использованием и с оцинкованная Серый Светло-Серый Светло-Серый и труб та типа TC. Крепятся к пове	нные шурупом с головкой Рг дюбеля. 38/23/5 41/23/5 45/23/5 ные оцинкованным гвоздем. дюбеля. 35/18/2 45/25/2.5 35/18/2 ерхности винтом или шурупо	100 50 50 50 50 50	2190034 2190044 2190054 2052025 2060028 2070027
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-20 Ø18-22 Ø22-26 Скобы для крепления кабеля Скобы пластиковые белого цве Материал: полипропилен Ø14-20 Ø18-22 Ø18-22 Скобы пластиковые белого цве Материал: полипропилен	ения кабеля и труб та типа TCS, укомплектова лую или с использованием, в оцинкованная Серый Серый ния кабеля и труб та типа TC, укомплектован лую или с использованием, в оцинкованная Серый Светло-Серый Светло-Серый та типа TC, Крепятся к пове белый Белый Белый	нные шурупом с головкой РГ дюбеля.  38/23/5  41/23/5  45/23/5  ные оцинкованным гвоздем. дюбеля.  35/18/2  45/25/2.5  35/18/2  ерхности винтом или шурупо	100 50 50 50 50 0M.	2190034 2190044 2190054 2052025 2060028 2070027 2304012 2305019
		Скобы с шурупом для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-18 Ø18-22 Ø22-26 Скобы с гвоздём для крепле Скобы пластиковые серого цве Крепятся к поверхности напря Материал: полипропилен/стал: Ø14-20 Ø18-22 Ø22-26 Скобы для крепления кабеля Скобы пластиковые белого цве Материал: полипропилен Ø14-20 Ø18-22	ения кабеля и труб та типа TCS, укомплектова лую или с использованием, в оцинкованная Серый Серый ния кабеля и труб та типа TC, укомплектован лую или с использованием, в оцинкованная Серый Светло-Серый Светло-Серый та типа TC, Крепятся к пове белый Белый Белый	нные шурупом с головкой РГ дюбеля.  38/23/5  41/23/5  45/23/5  ные оцинкованным гвоздем. дюбеля.  35/18/2  45/25/2.5  35/18/2  ерхности винтом или шурупо	100 50 50 50 50 0M.	2190034 2190044 2190054 2052025 2060028 2070027 2304012 2305019

# Технические данные

Сертификация	Соответствует МЭК 61386-1
Огнестойкость	Не распространяет горение
Сопротивление механическому воздействию	2 Дж (ІК07)
Сопротивление сжатию	750 H
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
РА (полиамид)	Серый RAL 7035
	Селый RAL 9010

# Распределительные коробки наружного монтажа

### Распределительные коробки ІР55 наружного монтажа

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

#### Распределительные круглые коробки IP55 наружного монтажа

Используются для наружного монтажа. Имеют защёлкивающуюся крышку, соединенную 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 °C. Материал: полипропилен.

Коробка 65х40	Серый	Ø84/48	150	IMT35093
Коробка 65х40 DIY (со стикером)	Серый	Ø84/48	150	IMT350931
Коробка 80х40	Серый	Ø100/48	96	IMT35094
Коробка 80х40 DIY (со стикером)	Серый	Ø100/48	96	IMT350941

#### Распределительные квадратные коробки ІР55 наружного монтажа

Используются для наружного монтажа. Имеют защёлкивающуюся крышку, соединенную 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 100х100х50 сальники имеют диапазоны 4...8, 8...12, 12...16, 16...20 и 25 мм. Степень защиты – IP55, огнестойкость – 750 °C. Материал: полипропилен.

Коробка 70х70х40	Серый	95/95/48	96	IMT35090
Коробка 70х70х40 DIY (со стикером)	Серый	95/95/48	96	IMT350901
Коробка 85х85х40	Серый	110/110/48	72	IMT35092
Коробка 85х85х40 DIY (со стикером)	Серый	110/110/48	72	IMT350921
	Серый	130/130/58	45	IMT35091
Коробка 100х100х50 DIY (со стикером)	Серый	130/130/58	45	IMT350911

### Соединительные коробки ІР65 наружного монтажа

#### Соединительная коробка ІР65 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 °C. 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.

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

### Соединительные коробки IP20 наружного монтажа

### Соединительная коробка ІР20 наружного монтажа с клеммной колодкой

Степень защиты – IP65, огнестойкость – 850 °C. Материал: полипропилен

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 60х60 с колодкой Белый 60/60/30 5 **ІМТ34352** 

### Соединительная коробка ІР20 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 60х60 Белый 60/60/30 5 **ІМТ34351** 





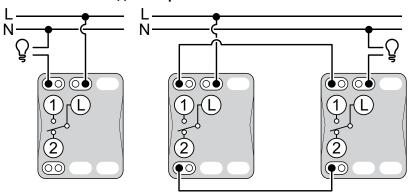


# Техническая информация

### Примеры соединения

### Элементы управления

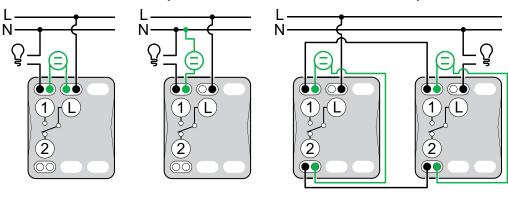
### Выключатели на два направления



Цепь включения/ выключения

Цепь с выключателем на два направления

### Выключатели на два направления со светодиодным индикатором

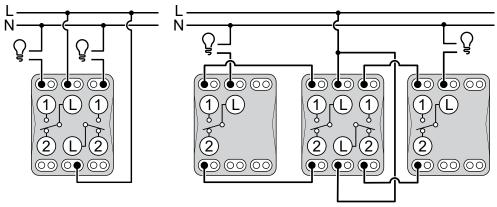


Цепь включения/ выключения с контрольной лампой

Цепь включения/ выключения с индикаторной лампой

Цепь с выключателем на два направления с контрольной лампой

### Двойные выключатели на два направления

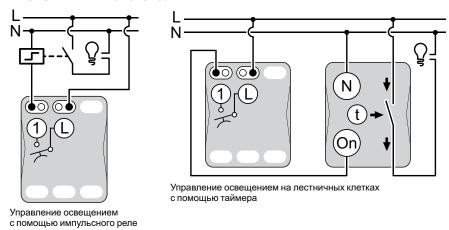


2 цепи включения/выключения

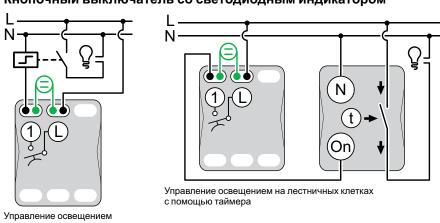
Сочетание с 2 выключателями на два направления

# Техническая информация

### Кнопочный выключатель



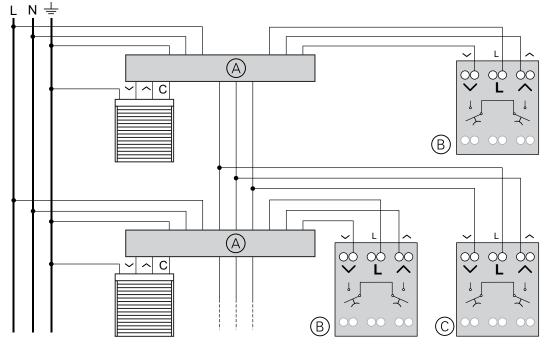
### Кнопочный выключатель со светодиодным индикатором



### с помощью импульсного реле

### Специализированные элементы управления

### Кнопочный выключатель для рольставен



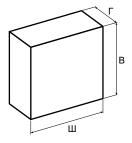
- (А): Модуль управления
- (B): Кнопочный выключатель для рольставен: локальное управление
- ©: Кнопочный выключатель для рольставен: центральное управление

# Техническая информация

# Список ЭУИ Altira для инсталяции в БОКС с крышкой MUR39110/ MUR35110

Наименование	Описание	№ по каталогу
Выключатель	Переключатель 16 A - 250 B	ALB4X051
Выключатель без фиксации	Выключатель без фиксации 10 А - 250 В	ALB4X060
	40 - 400 ВА на два направления	ALB4X192
	400 ВА, 1 - 10 В при 230 В пер. тока для люминисцентных ламп	ALB4X194
	Универсальный нажимной диммер, 20-350 ВА	ALB4X190
	8 А, 2 с, задержка 12 мин	ALB4X139
Розетки немецкого стандарта	16 A - 250 В пер. тока, 2P + с заземлением E, со шторками, ориентация 45°, быстрозажимные 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	Высота	Глубина	
	(Ш)	(B)	(Γ)	
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

54

# Перечень каталожных номеров

№ 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



### Schneider Electric

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