

Unica

Все цвета уюта



Schneider
Electric



Unica Quadro



Unica



**Unica
Хамелеон**



Unica TOP



Оглавление

Полный контроль над электроэнергией

Решение по управлению электричеством в доме6

Дизайн

НОВИНКА

Коллекция Unica Class: натуральные материалы 10

Коллекция Unica TOP: дерево и металл в одной коллекции 12

Коллекция Unica Хамелеон: многообразие цветов 14

Коллекция Unica: строгая функциональность 16

НОВИНКА

Коллекция Unica Quadro: сочные цвета..... 18

Строение и функции

Структура серии20

Широкий выбор функций21

Технологии

Легкость и быстрота установки22

Уникальный сплав высоких технологий и качества24

НОВИНКА

Каталог Unica Class, Unica TOP

Выключатели. Переключатели26

Розетки28

Электроника31

Рамки35

НОВИНКА

Каталог Unica Quadro, Unica, Unica Хамелеон

Выключатели. Переключатели39

Розетки41

Электроника44

Рамки46

Техническая информация

Выключатели. Переключатели50

Розетки 16А 250 В53

Компьютерные розетки54

Телевизионные и спутниковые розетки56

Телефонные розетки RJ11 и RJ1257

Регулятор 1-10 В, 400 ВА (MGU5.510.XX.ZD)58

Диммер поворотно-нажимной, 40-400 Вт/ВА (MGU5.511.XX.ZD)59

Диммер поворотно-нажимной, 40-1000 Вт/ВА (MGU5.512.XX.ZD)60

Диммер нажимной, 20-350 В/ВА (MGU5.515.XX.ZD)61

Датчики движения, 300 Вт (MGU5.524.XX.ZD)62

Датчики движения, 2300 Вт (MGU5.525.XX.ZD)64

Термостат электронный, 8А (MGU5.501.XX.ZD)66

Термостат теплого пола, 10А (MGU5.503.XX.ZD)67

Недельный программируемый термостат, 8А (MGU5.505.XX.ZD)68

Таймер нажимной (MGU5.535.XX.ZD)69

Таймер недельный программируемый (MGU5.541.XX.ZD)70

Метеостанция (MGU5.546.XX.ZD)71

Звонок электронный (MGU5.786.XX.ZD)72

Будильник программируемый (MGU5.545.XX.ZD)73

Карточный выключатель 8А (MGU5.540.XX.ZD), 10А (MGU5.283.XX.ZD).....74

Суппорт. Рамки (размеры)76

Монтажные установочные коробки78

Таблица референсов82



Unica Class

НОВИНКА



НОВИНКА

Коллекция Unica Class

Механизм цвета Алюминий

Рамки металл



Серебристый алюминий



Лунный алюминий



Кельтская сталь

Рамки стекло



Белое стекло



Матовое стекло



Черное стекло

Рамки кожа



Светлая кожа



Темная кожа

Рамки камень



Черный камень

Механизм цвета Графит

Рамки металл



Серебристый алюминий



Лунный алюминий



Кельтская сталь

Рамки стекло



Белое стекло



Матовое стекло



Черное стекло

Рамки кожа



Светлая кожа



Темная кожа

Рамки камень



Черный камень

Коллекция Unica TOP

Механизм цвета Алюминий

Рамки дерево



Бук лесной



Вишня



Венге



Табачное дерево

Рамки металл



Хром матовый



Хром глянцевый



Никель



Грэй



Нордик



Родий



Флюорит



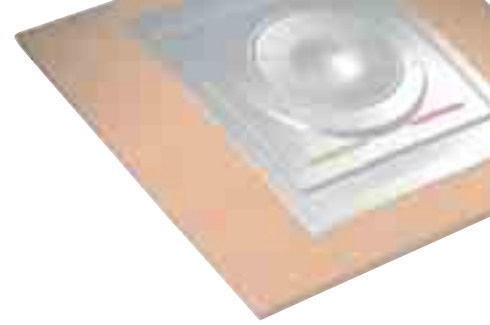
Опал



Оникс



Берилл



Механизм цвета Графит

Рамки дерево



Бук лесной



Вишня



Венге



Табачное дерево

Рамки металл



Хром матовый



Хром глянцевый



Никель



Грэй



Нордик



Родий



Флюорит



Опал



Оникс



Берилл

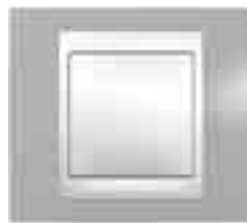
Коллекция Unica Хамелеон



Песчаный



Оранжевый



Серый



Зеленое яблоко



Какао



Терракотовый (металлик)



Серо-зеленый



Синий



Шампань (металлик)



Голубой лед (металлик)



Гранатовый



Фисташковый



Лилковый



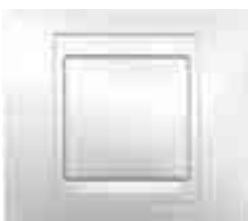
Индиго (металлик)



Морская волна



Коричневый



Белый (моноблок)



Бежевый (моноблок)



Золото



Серебро

НОВИНКА



Коллекция Unica



Терракотовый



Бронза



Кремовый



Индиго



Серебро



Голубой лед



Белый



Бежевый



Коллекция Unica Quadro



Карамель



Персик



Оранжевый



Киви



Малина



Голубика



Медь



Титан



Серебро



Бежевый



Белый



Матовое стекло

Структура серии

Рамочная серия с широким выбором цветов и материалов отделки

Unica Class



Механизм на суппорте

Рамка из натурального материала

Готовое изделие

Unica TOP



Механизм на суппорте

Рамка из натурального материала

Готовое изделие

Unica Хамелеон

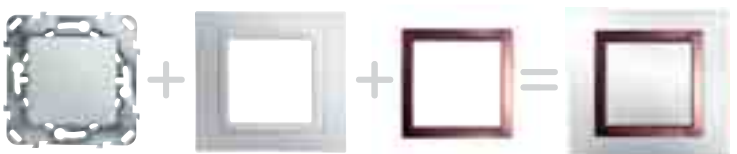


Механизм

Рамка

Готовое изделие

Unica



Механизм

Рамка

Декоративная вставка

Готовое изделие

Unica Quadro



Механизм

Рамка

Готовое изделие

Стиль и индивидуальность

Белые рамки для строгой функциональной отделки, рамки с цветными декоративными элементами для более теплых интерьеров, деревянные или металлические изделия для стильных и роскошных интерьеров.

Широкий выбор функций*

Ассортимент серии состоит из нескольких десятков устройств, начиная от обычных функций управления светом до самых современных электронных устройств.

Выключатели и кнопки



Силовые розетки



Информационные розетки



Комфорт



* механизмы показаны без суппортов

Легкость и быстрота установки

Предложение для различных вариантов интерьеров

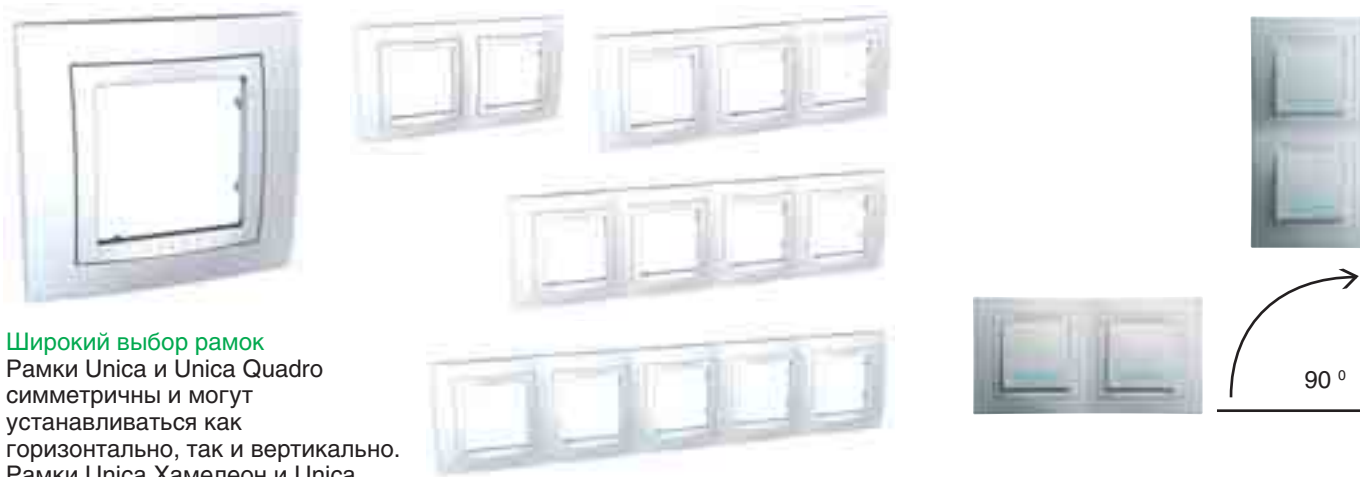


Широкий выбор функций:
управление и подключение

Разнообразие материалов
и цветов рамок

Элегантный дизайн с южным
акцентом, позволяющий
создать уют и комфорт в доме

Рамки от 1 до 5 постов



Широкий выбор рамок
Рамки Unica и Unica Quadro
симметричны и могут
устанавливаться как
горизонтально, так и вертикально.
Рамки Unica Хамелеон и Unica
TOP не симметричны, отдельные
референсы на вертикальную
установку.
Рамки Unica Class только для
горизонтальной установки.

Коробки для открытой установки

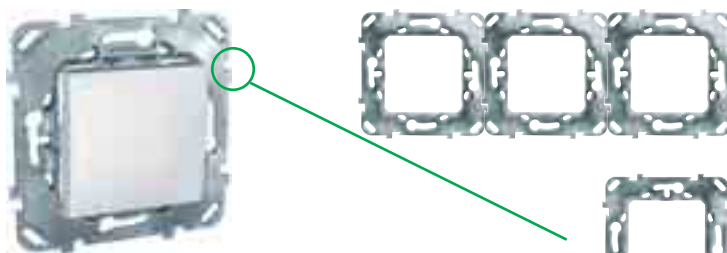
Применяются для горизонтальной установки на стену изделий
для скрытого монтажа в ряд от 1 до 3 изделий. Позволяет
установить изделия там, где скрытый монтаж затруднен



Суппорт



Отдельно поставляются **монтажные лапки** для фиксации изделий в монтажных коробках. Острые концы лапок заключены в безопасный пластиковый чехол и устанавливаются вместе с ним, автоматически освобождаясь при затяжке винтов

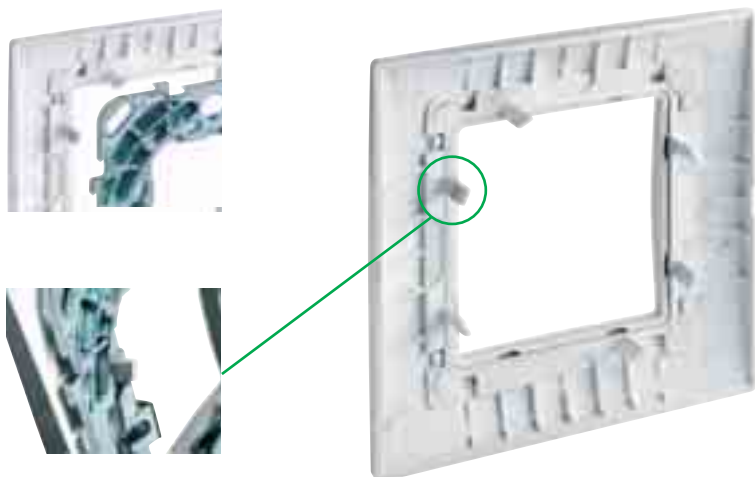


Суппорт изготовлен из сплава ZAMAK. Сплав обладает повышенной прочностью и устойчивостью к коррозии

«Ласточкин хвост» позволяет легко выравнять изделия относительно друг друга



Рамки



Рамки защелкиваются в четырех точках крепления простым нажатием, обеспечивая плотное прилегание даже при неровных стенах.

Специальная система крепления позволяет установить рамки и в случае, если коробка выступает из стены на 0,75 мм, или утоплена в стене на 2,25 мм

Подсветка и индикация



Контрольная индикация

Подсветка (для поиска в темноте)

Уникальный сплав высоких технологий и качества

Выключатели



Цветовая маркировка быстрозажимных клемм
цвет белый - нагрузка (выход)
цвет красный - линия (вход)



Специальные направляющие для облегчения ввода кабеля. Увеличенные разделители для исключения возможности короткого замыкания.



Выключатели с подсветкой поставляются с лампой, установленной на заводе



Выключатели 16А снабжены винтовыми клеммами



Электрические параметры, схема монтажа и шаблон для зачистки кабеля указан на корпусе изделия

Розетки

Новое конструктивное исполнение



— привлекательный внешний вид
— сокращение времени монтажа



Монтаж

1. Розетка поставляется с пластиковой накладкой в незащелкнутом виде

2. Чтобы получить доступ к клеммам, необходимо снять пластиковую накладку (отвертка не нужна)

3. После подключения проводов, накладка защелкивается простым нажатием

Демонтаж

Пластиковая накладка отщелкивается поворотом отвертки в пазах

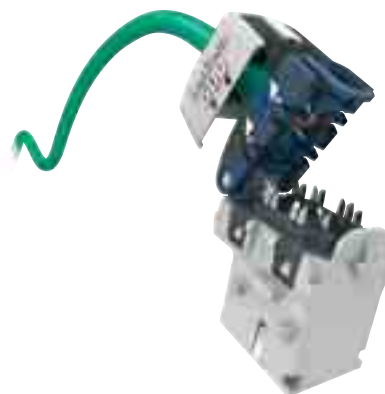
Информационные розетки



Поле для маркировки

Шторка, защищающая от пыли

Автоматический безинструментальный разъем



Максимально надежное соединение
Не требуется предварительной зачистки проводников

Электронные функции



Клеммы четко промаркированы для безошибочного подключения

Электронные функции монтируются в стандартные монтажные коробки



Современные технологии обеспечивают надежную и тихую работу электронных устройств

Внешний вид электронных устройств

Выключатели, переключатели 10 АХ, 250 В



MGU5.201.30ZD



MGU5.0101.12ZD



MGU5.205.30ZD



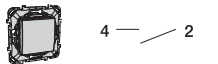
MGU5.205.12ZD

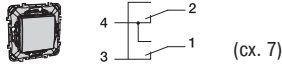


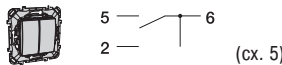

MGU5.211.30ZD



MGU5.213.12ZD

	Выключатель	Переключатель
	 (сх. 1)	 (сх. 6)
Цвет	■ 1-клавишный	■ 1-клавишный
■ алюминий	MGU5.201.30ZD	MGU5.203.30ZD
■ графит	MGU5.201.12ZD	MGU5.203.12ZD

	Перекрестный переключатель
	 (сх. 7)
Цвет	■ 1-клавишный
■ алюминий	MGU5.205.30ZD
■ графит	MGU5.205.12ZD

	Выключатель	Переключатель
	 (сх. 5)	 (2 x сх. 6)
Цвет	■ 2х-клавишный	■ 2х-клавишный
■ алюминий	MGU5.211.30ZD	MGU5.213.30ZD
■ графит	MGU5.211.12ZD	MGU5.213.12ZD

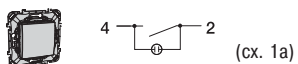
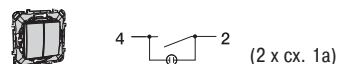
Выключатели с подсветкой



MGU5.201.30NZD



MGU5.0101.12NZD

	Выключатель с подсветкой	Переключатель с подсветкой
	 (сх. 1а)	 (2 x сх. 1а)
Цвет	■ 1-клавишный	■ 2х-клавишный, 2 модуля
■ алюминий	MGU5.201.30NZD	MGU5.0101.30NZD
■ графит	MGU5.201.12NZD	MGU5.0101.12NZD

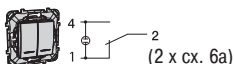
Переключатели с подсветкой



MGU5.203.30NZD



MGU5.0303.12NZD

	Переключатель	Переключатель с подсветкой	Переключатель с подсветкой
	 (сх. 6а)	 (2 x сх. 6а)	 (сх. 7а)
Цвет	■ 1-клавишный	■ 2х-клавишный, 2 модуля	■ 1-клавишный
■ алюминий	MGU5.203.30NZD	MGU5.0303.30NZD	MGU5.205.30NZD
■ графит	MGU5.203.12NZD	MGU5.0303.12NZD	MGU5.205.12NZD

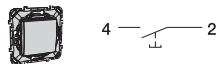
Кнопочные выключатели



MGU5.206.30ZD



MGU5.206.12ZD

	Выключатель
	 (сх. 1)
Цвет	■ 1-клавишный
■ алюминий	MGU5.206.30ZD
■ графит	MGU5.206.12ZD

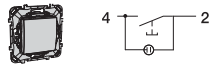
Кнопочные выключатели с подсветкой



MGU5.206.30NZD



MGU5.206.12NZD

	Выключатель
	 (сх. 1)
Цвет	■ 1-клавишный
■ алюминий	MGU5.206.30NZD
■ графит	MGU5.206.12NZD

Выключатели 16 А, 250 В

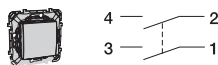


MGU5.262.30ZD



MGU5.262.12ZD

Выключатель



Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный, винтовые клеммы
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.262.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.262.12ZD

Выключатели 16 А, 250 В с индикацией

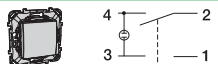


MGU5.262.30SZD



MGU5.262.12SZD

Выключатель с индикацией



Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный, винтовые клеммы
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.262.30SZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.262.12SZD

Выключатели для жалюзи

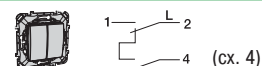


MGU5.208.30ZD

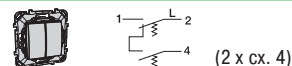


MGU5.208.12ZD

Выключатель



Цвет	<input type="checkbox"/> 2х-клавишный
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.208.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.208.12ZD



Цвет	<input type="checkbox"/> 2х-клавишный
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.207.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.207.12ZD

Имеет механическую и электрическую блокировку от одновременного запуска в двух направлениях

Выключатели (переключатели) со шнуром

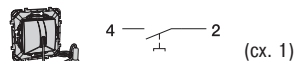


MGU5.226.30ZD



MGU5.226.12ZD

Выключатель (переключатель) со шнуром



Цвет	<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.226.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.226.12ZD	

Длина шнура 1 м

Карточный выключатель



MGU5.540.30ZD



MGU5.283.12ZD

Карточный выключатель с выдержкой времени, 8 А



Цвет	<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.540.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.540.12ZD	

С лампой подсветки

Карточный выключатель, 10 А



Цвет	<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.283.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.283.12ZD	

С лампой подсветки



MGU5.037.30ZD



MGU5.037.12ZD



MGU5.037.30TAZD



MGU5.037.12TAZD



MGU5.033.30ZD



MGU5.3131.30ZD



MGU5.3131.12ZD



MGU5.421.30ZD



MGU5.423.30ZD



MGU5.425.30ZD



MGU5.2424.30ZD



MGU5.460.30ZD



MGU5.460.12ZD

Розетки

Розетка с заземлением со шторками, 16 А



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.037.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.037.12ZD

Розетка с заземлением со шторками и крышкой, 16 А, IP 40*



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.037.30TAZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.037.12TAZD

* Установка на плинтусные кабель-каналы в помещениях с ковровыми покрытиями

Розетки без заземления со шторками, 16 А



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.033.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.033.12ZD

Розетка 2 мод без заземления со шторками, 10 А



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.3131.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.3131.12ZD

Компьютерные розетки

Розетка, 1xRJ45, категория 5е



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.421.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.421.12ZD

Розетка, 2xRJ45, категория 5е



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.2020.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.2020.12ZD

Розетка, 1xRJ45, категория 6



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.425.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.425.12ZD

Розетка, 2xRJ45, категория 6



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.2424.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.2424.12ZD

Плата на суппорте



Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.460.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.460.12ZD

Таблицу совместимости смотри на стр. 55

Телевизионные и спутниковые розетки

TV/FM розетки



MGU5.451.30ZD



MGU5.451.12ZD



MGU5.453.30ZD



MGU9.440.30



MGU5.454.30ZD



MGU5.455.12ZD



MGU5.456.30ZD



MGU5.462.30ZD



MGU5.464.12ZD



MGU5.463.30ZD

	TV/FM розетка одиночная	TV/FM розетка оконечная
Цвет	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
■ алюминий	MGU5.451.30ZD	MGU5.452.30ZD
■ графит	MGU5.451.12ZD	MGU5.452.12ZD
TV/FM розетка проходная		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
■ алюминий	MGU5.453.30ZD	
■ графит	MGU5.453.12ZD	
Центральная плата TV/FM розетки		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
■ алюминий	MGU9.440.30	
■ графит	MGU9.440.12	

R-TV/SAT розетки

	R-TV/SAT розетка одиночная	R-TV/SAT розетка оконечная
Цвет	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
■ алюминий	MGU5.454.30ZD	MGU5.455.30ZD
■ графит	MGU5.454.12ZD	MGU5.455.12ZD
R-TV/SAT розетка проходная		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
■ алюминий	MGU5.456.30ZD	
■ графит	MGU5.456.12ZD	

TV розетки

	TV розетка одиночная	TV розетка оконечная
Цвет	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
■ алюминий	MGU5.462.30ZD	MGU5.464.30ZD
■ графит	MGU5.462.12ZD	MGU5.464.12ZD
TV розетка проходная		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
■ алюминий	MGU5.463.30ZD	
■ графит	MGU5.463.12ZD	

Телефонные розетки RJ11 и RJ12



MGU5.492.30ZD



MGU5.9191.12ZD



MGU5.493.30ZD

	Розетка 1xRJ11	Розетка 2xRJ11
Цвет	■ 4 контакта	■ 4 контакта
■ алюминий	MGU5.492.30ZD	MGU5.9090.30ZD
■ графит	MGU5.492.12ZD	MGU5.9090.12ZD
	Розетка 1xRJ12	Розетка 2xRJ12
Цвет	■ 6 контактов	■ 6 контактов
■ алюминий	MGU5.493.30ZD	MGU5.9191.30ZD
■ графит	MGU5.493.12ZD	MGU5.9191.12ZD

Аудиорозетки



MGU5.486.30ZD



MGU5.486.12ZD



MGU5.866.30ZD

	Аудиорозетка	Аудиорозетка двойная
Цвет	■	■
■ алюминий	MGU5.486.30ZD	MGU5.8787.30ZD
■ графит	MGU5.486.12ZD	MGU5.8787.12ZD

Заглушка



MGU5.866.12ZD

	Заглушка 45x45
Цвет	■
■ алюминий	MGU5.866.30ZD
■ графит	MGU5.866.12ZD

Диммеры

Диммер поворотно-нажимной



MGU5.511.30ZD



MGU5.510.12ZD



MGU5.512.30ZD



MGU5.512.12ZD

Диммер для ламп накаливания и галогенных ламп	Регулятор для люминесцентных ламп, 1-10 V
------------------------------------------------------	--------------------------------------------------



Цвет	<input type="checkbox"/> 2х-проводное подключение	<input type="checkbox"/> 4х-проводное подключение
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.511.30ZD	MGU5.510.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.511.12ZD	MGU5.510.12ZD

Диммер для ламп накаливания и галогенных ламп 230 V, 40-1000 W



Цвет	<input type="checkbox"/> 3-х проводное подключение
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.512.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.512.12ZD

Диммер нажимной универсальный

Диммер для любого типа нагрузки 230 V, 20-350 W, кроме люминесцентных ламп



MGU5.515.30ZD



MGU5.515.12ZD

Цвет	<input type="checkbox"/> 2х-проводное подключение
<input type="checkbox"/> алюминий	MGU5.515.30ZD
<input type="checkbox"/> графит	MGU5.515.12ZD

Нагрузка



MGU5.510.xx



MGU5.511.xx



MGU5.512.xx



MGU5.515.xx

				Максимальная нагрузка	
	400 Вт	1000 Вт	350 Вт		лампы накаливания 230 В
	400 Вт	1000 Вт	350 Вт		галогенные лампы сетевого напряжения 230 В
	400 ВА	1000 ВА	350 ВА		низковольтные галогенные лампы с обмоточным трансформатором
			350 ВА		низковольтные галогенные лампы с тороидальным трансформатором
			350 ВА		низковольтные галогенные лампы с электронным трансформатором
400 ВА 1-10 В					линейные люминесцентные лампы, при подключении внешнего реле возможно подключение до 50 электронных ПРА
			200 Вт		вентиляторы
				Установка	
				можно устанавливать на место выключателя	
				возможно подключение до 25 кнопочных выключателей	



MGU5.524.30ZD



MGU5.525.12ZD

Датчики движения

	Датчик движения 40-300 Вт без нейтрального проводника (активная нагрузка)	Датчик движения 8 А с нейтральным проводником
Цвет	<input type="checkbox"/> 2х-проводное подключение <input type="checkbox"/> алюминий <input type="checkbox"/> графит	<input type="checkbox"/> 3х-проводное подключение MGU5.525.30ZD MGU5.525.12ZD
	MGU5.524.30ZD MGU5.524.12ZD	

Нагрузка

MGU5.524.xx	MGU5.525.xx	Максимальная нагрузка	
300 Вт	2300 Вт		лампы накаливания 230 В
300 Вт	2000 Вт		галогенные лампы сетевого напряжения 230 В
	1050 Вт		низковольтные галогенные лампы с обмоточным трансформатором
	1150 ВА		низковольтные галогенные лампы с электронным трансформатором
	2000 ВА cos φ ≥ 0,9		линейные люминесцентные лампы
	500 ВА		компактные люминесцентные лампы
	200 ВА		вентиляторы
300 Вт φ ≥ 0,95	2300 Вт		конвекторы
	200 ВА		контакты
		Установка	
		Возможно подключение кнопочных выключателей (до 5 кнопок)	

Термостат теплого пола



MGU5.503.30ZD



MGU5.503.12ZD

Термостат теплого пола	
Цвет	<input type="checkbox"/> алюминий <input type="checkbox"/> графит
	MGU5.503.30ZD MGU5.503.12ZD
В комплекте с выносным датчиком	

Датчик термостата теплого пола

Датчик термостата для теплого пола кабель: длина 4 м, диаметр 5 мм
MGU0.502. Поставляется в комплекте с термостатом и отдельно как запасная часть



MGU3.501.30ZD



MGU5.505.12ZD

Термостаты

	Термостат электронный	Термостат недельный программируемый
Цвет	■ 8A	■
■ алюминий	MGU5.501.30ZD	MGU5.505.30ZD
■ графит	MGU5.501.12ZD	MGU5.505.12ZD



MGU5.535.30ZD



MGU5.535.12ZD

Таймер нажимной

	Таймер нажимной, 8 А
Цвет	■
■ алюминий	MGU5.535.30ZD
■ графит	MGU5.535.12ZD



MGU5.541.30ZD



MGU5.541.12ZD

Таймер

	Таймер недельный программируемый
Цвет	■ (от +5 до +35° C)
■ алюминий	MGU5.541.30ZD
■ графит	MGU5.541.12ZD



MGU5.546.30ZD



MGU5.546.12ZD

Метеостанция

	Метеостанция
Цвет	■
■ алюминий	MGU5.546.30ZD
■ графит	MGU5.546.12ZD



MGU5.545.30ZD



MGU5.545.12ZD

Будильник

	Будильник программируемый, недельный
Цвет	■
■ алюминий	MGU5.545.30ZD
■ графит	MGU5.545.12ZD



MGU3.786.30ZD



MGU5.786.12ZD

Электронный звонок

	Электронный звонок
Цвет	■ 70 db/1 m
■ алюминий	MGU5.786.30ZD
■ графит	MGU5.786.12ZD

Unica Class

Творения природы в изысканном дизайне

*“Главная склонность человека
направлена на то, что
соответствует природе.”*

Цицерон



Мы много времени проводим в комнатах...
Много думаем в четырех стенах...
Много переживаем взаперти...
Живя в современном мире, нам все больше не хватает природы.
Природа - исток, которому свойственна чистота.
Природа учит нас понимать прекрасное!
Нужно только открыть дверь и впустить природу в свой дом!
Как великий художник, природа умеет достигать
великих эффектов.

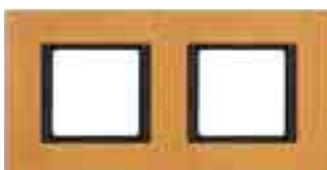
Unica Class для тех, кто устал от повседневности... простая
форма... ясное содержание... ничего лишнего... только гармония
природной чистоты...



MGU68.002.7P1



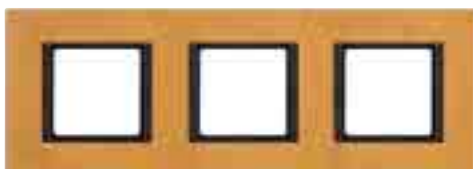
MGU68.002.7A3



MGU68.004.7P1



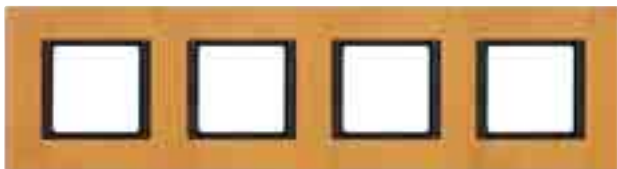
MGU68.004.7A3



MGU68.006.7P1



MGU68.006.7A3



MGU68.008.7P1



MGU68.008.7A3

1 постовые



материал: стекло	
белое стекло	MGU68.002.7C2
матовое стекло	MGU68.002.7C3
черное стекло	MGU68.002.7C1
материал: металл	
серебристый алюминий	MGU68.002.7A1
лунный алюминий	MGU68.002.7A2
кельтская сталь	MGU68.002.7A3
материал: кожа	
светлая кожа	MGU68.002.7P1
темная кожа	MGU68.002.7P2
материал: камень	
черный камень	MGU68.002.7Z1

2 постовые



материал: стекло	
белое стекло	MGU68.004.7C2
матовое стекло	MGU68.004.7C3
черное стекло	MGU68.004.7C1
материал: металл	
серебристый алюминий	MGU68.004.7A1
лунный	MGU68.004.7A2
кельтская сталь	MGU68.004.7A3
материал: кожа	
светлая кожа	MGU68.004.7P1
темная кожа	MGU68.004.7P2
материал: камень	
черный камень	MGU68.004.7Z1

3 постовые



материал: стекло	
белое стекло	MGU68.006.7C2
матовое стекло	MGU68.006.7C3
черное стекло	MGU68.006.7C1
материал: металл	
серебристый алюминий	MGU68.006.7A1
лунный алюминий	MGU68.006.7A2
кельтская сталь	MGU68.006.7A3
материал: кожа	
светлая кожа	MGU68.006.7P1
темная кожа	MGU68.006.7P2
материал: камень	
черный камень	MGU68.006.7Z1

4 постовые



материал: стекло	
белое стекло	MGU68.008.7C2
матовое стекло	MGU68.008.7C3
черное стекло	MGU68.008.7C1
материал: металл	
серебристый алюминий	MGU68.008.7A1
лунный алюминий	MGU68.008.7A2
кельтская сталь	MGU68.008.7A3
материал: кожа	
светлая кожа	MGU68.008.7P1
темная кожа	MGU68.008.7P2
материал: камень	
черный камень	MGU68.008.7Z1



MGU66.002.0M1



MGU66.002.038



MGU66.004.0M1



MGU66.004.038



MGU66.004V.0M1



MGU66.004V.038

1 постовые



материал: дерево	алюминий	графит
■ бук лесной	MGU66.002.0M1	MGU66.002.2M1
■ вишня	MGU66.002.0M2	MGU66.002.2M2
■ венге	MGU66.002.0M3	MGU66.002.2M3
■ табачное дерево	MGU66.002.0M4	MGU66.002.2M4
материал: металл		
■ хром матовый	MGU66.002.038	MGU66.002.238
■ хром глянцевый	MGU66.002.010	MGU66.002.210
■ никель	MGU66.002.039	MGU66.002.239
■ нордик	MGU66.002.092	MGU66.002.292
■ родий	MGU66.002.093	MGU66.002.293
■ флюорит	MGU66.002.094	MGU66.002.294
■ опал	MGU66.002.095	MGU66.002.295
■ оникс	MGU66.002.096	MGU66.002.296
■ грэй	MGU66.002.097	MGU66.002.297
■ берилл	MGU66.002.098	MGU66.002.298

2 постовые горизонтальные



материал: дерево	алюминий	графит
■ бук лесной	MGU66.004.0M1	MGU66.004.2M1
■ вишня	MGU66.004.0M2	MGU66.004.2M2
■ венге	MGU66.004.0M3	MGU66.004.2M3
■ табачное дерево	MGU66.004.0M4	MGU66.004.2M4
материал: металл		
■ хром матовый	MGU66.004.038	MGU66.004.238
■ хром глянцевый	MGU66.004.010	MGU66.004.210
■ никель	MGU66.004.039	MGU66.004.239
■ нордик	MGU66.004.092	MGU66.004.292
■ родий	MGU66.004.093	MGU66.004.293
■ флюорит	MGU66.004.094	MGU66.004.294
■ опал	MGU66.004.095	MGU66.004.295
■ оникс	MGU66.004.096	MGU66.004.296
■ грэй	MGU66.004.097	MGU66.004.297
■ берилл	MGU66.004.098	MGU66.004.298

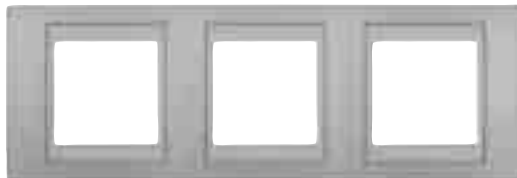
2 постовые вертикальные



материал: дерево	алюминий	графит
■ бук лесной	MGU66.004V.0M1	MGU66.004V.2M1
■ вишня	MGU66.004V.0M2	MGU66.004V.2M2
■ венге	MGU66.004V.0M3	MGU66.004V.2M3
■ табачное дерево	MGU66.004V.0M4	MGU66.004V.2M4
материал: металл		
■ хром матовый	MGU66.004V.038	MGU66.004V.238
■ хром глянцевый	MGU66.004V.010	MGU66.004V.210
■ никель	MGU66.004V.039	MGU66.004V.239
■ нордик	MGU66.004V.092	MGU66.004V.292
■ родий	MGU66.004V.093	MGU66.004V.293
■ флюорит	MGU66.004V.094	MGU66.004V.294
■ опал	MGU66.004V.095	MGU66.004V.295
■ оникс	MGU66.004V.096	MGU66.004V.296
■ грэй	MGU66.004V.097	MGU66.004V.297
■ берилл	MGU66.004V.098	MGU66.004V.298



MGU66.006.0M1



MGU66.006.038



MGU66.006V.0M1



MGU66.006V.038

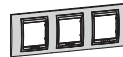


MGU66.008.0M1



MGU66.008.038

3 постовые горизонтальные



материал: дерево	алюминий	графит
■ бук лесной	MGU66.006.0M1	MGU66.006.2M1
■ вишня	MGU66.006.0M2	MGU66.006.2M2
■ венге	MGU66.006.0M3	MGU66.006.2M3
■ табачное дерево	MGU66.006.0M4	MGU66.006.2M4
материал: металл		
■ хром матовый	MGU66.006.038	MGU66.006.238
■ хром глянцевый	MGU66.006.010	MGU66.006.210
■ никель	MGU66.006.039	MGU66.006.239
■ нордик	MGU66.006.092	MGU66.006.292
■ родий	MGU66.006.093	MGU66.006.293
■ флюорит	MGU66.006.094	MGU66.006.294
■ опал	MGU66.006.095	MGU66.006.295
■ оникс	MGU66.006.096	MGU66.006.296
■ грэй	MGU66.006.097	MGU66.006.297
■ берилл	MGU66.006.098	MGU66.006.298

3 постовые вертикальные



материал: дерево	алюминий	графит
■ бук лесной	MGU66.006V.0M1	MGU66.006V.2M1
■ вишня	MGU66.006V.0M2	MGU66.006V.2M2
■ венге	MGU66.006V.0M3	MGU66.006V.2M3
■ табачное дерево	MGU66.006V.0M4	MGU66.006V.2M4
материал: металл		
■ хром матовый	MGU66.006V.038	MGU66.006V.238
■ хром глянцевый	MGU66.006V.010	MGU66.006V.210
■ никель	MGU66.006V.039	MGU66.006V.239
■ нордик	MGU66.006V.092	MGU66.006V.292
■ родий	MGU66.006V.093	MGU66.006V.293
■ флюорит	MGU66.006V.094	MGU66.006V.294
■ опал	MGU66.006V.095	MGU66.006V.295
■ оникс	MGU66.006V.096	MGU66.006V.296
■ грэй	MGU66.006V.097	MGU66.006V.297
■ берилл	MGU66.006V.098	MGU66.006V.298

4 постовые горизонтальные



материал: дерево	алюминий	графит
■ бук лесной	MGU66.008.0M1	MGU66.008.2M1
■ вишня	MGU66.008.0M2	MGU66.008.2M2
■ венге	MGU66.008.0M3	MGU66.008.2M3
■ табачное дерево	MGU66.008.0M4	MGU66.008.2M4
материал: металл		
■ хром матовый	MGU66.008.038	MGU66.008.238
■ хром глянцевый	MGU66.008.010	MGU66.008.210
■ никель	MGU66.008.039	MGU66.008.239
■ нордик	MGU66.008.092	MGU66.008.292
■ родий	MGU66.008.093	MGU66.008.293
■ флюорит	MGU66.008.094	MGU66.008.294
■ опал	MGU66.008.095	MGU66.008.295
■ оникс	MGU66.008.096	MGU66.008.296
■ грэй	MGU66.008.097	MGU66.008.297
■ берилл	MGU66.008.098	MGU66.008.298

Выключатели, Переключатели 10 АХ, 250 В



MGU5.201.18ZD



MGU5.203.18ZD



MGU5.205.18ZD



MGU5.211.18ZD



MGU5.213.18ZD



MGU5.201.18NZD



MGU5.0101.18NZD



MGU5.203.18NZD








MGU5.0303.18NZD





MGU5.206.18ZD






MGU5.206.18NZD

Выключатель		Переключатель	
	4 — 2 (сх. 1)		4 — 2 1 — 2 (сх. 6)
Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный	Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.201.18ZD	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.203.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.201.25ZD	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.203.25ZD
Перекрестный переключатель			
	4 — 2 3 — 1 (сх. 7)		
Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный		
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.205.18ZD		
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.205.25ZD		
Выключатель		Переключатель	
	5 — 6 2 — 5 (сх. 5)		1 — 5 3 — 5 4 — 5 6 — 5 (2 x сх. 6)
Цвет	<input type="checkbox"/> 2-клавишный	Цвет	<input type="checkbox"/> 2-клавишный
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.211.18ZD	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.213.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.211.25ZD	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.213.25ZD


Выключатели с подсветкой

Выключатель с подсветкой		Выключатель с подсветкой	
	4 — 2 (сх. 1a)		4 — 2 (2 x сх. 1a)
Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный	Цвет	<input type="checkbox"/> 2-клавишный, 2 модуля
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.201.18NZD	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.0101.18NZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.201.25NZD	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.0101.25NZD


Переключатели с подсветкой

Переключатель		Переключатель		Переключатель перекрестный	
	4 — 2 1 — 2 (сх. 6a)		4 — 2 1 — 2 (2 x сх. 6a)		3 — 2 4 — 1 (сх. 7a)
Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный	Цвет	<input type="checkbox"/> 2-клавишный, 2 модуля	Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.203.18NZD	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.0303.18NZD	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.205.18NZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.203.25NZD	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.0303.25NZD	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.205.25NZD

Кнопочные выключатели

Выключатель	
	4 — 2
Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.206.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.206.25ZD

Кнопочные выключатели с подсветкой

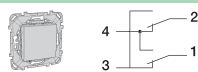
Выключатель	
	4 — 2
Цвет	<input type="checkbox"/> 1-клавишный
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.206.18NZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.206.25NZD



MGU5.262.18ZD

Выключатели 16 А, 250 В

Выключатель 16 А 250 В



Цвет 1-клавишный

белый MGU5.262.18ZD

бежевый MGU5.262.25ZD

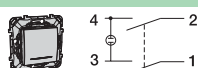
Винтовые клеммы



MGU5.261.18SZD

Выключатели 16 А, 250 В с индикацией

Выключатель с контрольной лампой



Цвет 1-клавишный

белый MGU5.262.18SZD

бежевый MGU5.262.25SZD

Винтовые клеммы



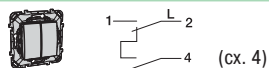
MGU5.208.18ZD



MGU5.207.18ZD

Выключатели для жалюзи

Выключатель

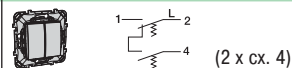


Цвет 2-клавишный

белый MGU5.208.18ZD

бежевый MGU5.208.25ZD

Кнопочный выключатель



Цвет 2-клавишный

MGU5.207.18ZD

MGU5.207.25ZD

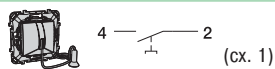
Имеет механическую и электрическую блокировку одновременного запуска в двух направлениях



MGU5.226.18ZD

Выключатели со шнуром

Выключатель со шнуром



Цвет

белый MGU5.226.18ZD

бежевый MGU5.226.25ZD

Длина шнура 1 м

Карточный выключатель

Карточный выключатель с выдержкой времени



Цвет

белый MGU5.540.18ZD

бежевый MGU5.540.25ZD

Карточный выключатель



MGU5.283.18ZD

MGU5.283.25ZD



MGU5.540.18ZD



MGU5.283.18ZD



MGU5.036.18ZD



MGU5.037.03ZD



MGU5.037.18TAZD



MGU5.033.18ZD



MGU5.3131.18ZD



MGU23.067.18D



MGU61.037.18



MGU8.002.18

Розетки

Розетка с заземлением без шторок



Цвет	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.036.18ZD
	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.036.25ZD

Розетка с заземлением со шторками



Цвет	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.037.18ZD
	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.037.25ZD
	<input checked="" type="checkbox"/> красный	MGU5.037.03ZD

Розетка с заземлением со шторками и крышкой



Цвет	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.037.18TAZD
	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.037.25TAZD

Розетка без заземления со шторками



Цвет	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.033.18ZD
	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.033.25ZD

Розетка 2 мод без заземления со шторками, 10 А



Цвет	<input type="checkbox"/> Винтовой зажим	
	<input type="checkbox"/> белый	MGU5.3131.18ZD
	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.3131.25ZD

Розетка двойная со шторками*

Цвет	<input type="checkbox"/> с заземлением	<input type="checkbox"/> без заземления
	<input type="checkbox"/> белый	MGU23.067.18D
	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU23.067.25D
		MGU23.063.18D
		MGU23.063.25D

Розетка со шторками с крышкой IP 44*

Цвет	<input type="checkbox"/> белый	MGU61.037.18
	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU61.037.25

* Изделие поставляется в собранном виде, не требует комплектации рамкой

Коробки Unica для открытой установки



Цвет	<input type="checkbox"/> белый	MGU8.002.18	MGU8.004.18	MGU8.006.18
	<input type="checkbox"/> бежевый	MGU8.002.25	MGU8.004.25	MGU8.006.25

Аксессуары: монтажные лапки 1 комплект (2 штуки) MGU7.892

Компьютерные розетки



MGU5.421.18ZD



MGU5.2020.18ZD



MGU5.425.18ZD



MGU5.2424.18ZD



MGU5.460.18ZD



MGU5.486.18ZD



MGU5.8787.18ZD



MGU5.451.18ZD








MGU5.452.18ZD





MGU5.453.18ZD






MGU9.440.18

	Розетка 1×RJ45 кат. 5е	Розетка 2×RJ45 кат. 5е
		
Цвет	<input type="checkbox"/> С полем для подписи	<input type="checkbox"/> С полем для подписи
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.421.18ZD	MGU5.2020.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.421.25ZD	MGU5.2020.25ZD
	Розетка 1×RJ45 кат. 6	Розетка 2×RJ45 кат. 6
		
Цвет	<input type="checkbox"/> С полем для подписи	<input type="checkbox"/> С полем для подписи
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.425.18ZD	MGU5.2424.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.425.25ZD	MGU5.2424.25ZD
Плата на суппорте		
		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.460.18ZD	
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.460.25ZD	
	См. таблицу совместимости на стр. 55	

Аудиорозетки

	Аудиорозетка	Аудиорозетка двойная
		
Цвет	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.486.18ZD	MGU5.8787.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.486.25ZD	MGU5.8787.25ZD

Телевизионные и спутниковые розетки TV/FM розетки

	TV/FM розетка одиночная	TV/FM розетка оконечная
		
Цвет	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.451.18ZD	MGU5.452.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.451.25ZD	MGU5.452.25ZD
TV/FM розетка проходная		
		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.453.18ZD	
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.453.25ZD	
Центральная плата TV/FM розетки		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> белый	MGU9.440.18	
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU9.440.25	

Розетки



MGU5.454.18ZD



MGU5.455.18ZD



MGU5.456.18ZD



MGU5.462.18ZD



MGU5.464.18ZD



MGU5.463.18ZD



MGU5.492.18ZD



MGU5.9090.18ZD



MGU5.493.18ZD



MGU5.9191.18ZD



MGU5.866.18ZD

R-TV/SAT розетки

	R-TV/SAT розетка одиночная	R-TV/SAT розетка оконечная
Цвет	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.454.18ZD	MGU5.455.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.454.25ZD	MGU5.455.25ZD
R-TV/SAT розетка проходная		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.456.18ZD	
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.456.25ZD	

TV розетки

	TV розетка одиночная	TV розетка оконечная
Цвет	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.462.18ZD	MGU5.464.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.462.25ZD	MGU5.464.25ZD
TV розетка проходная		
Цвет	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.463.18ZD	
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.463.25ZD	

Телефонные розетки RJ11 и RJ12

	Розетка 1×RJ11	Розетка 2×RJ11
Цвет	<input type="checkbox"/> 4 контакта	<input type="checkbox"/> 4 контакта
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.492.18ZD	MGU5.9090.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.492.25ZD	MGU5.9090.25ZD
Розетка 1×RJ12		Розетка 2×RJ11
Цвет	<input type="checkbox"/> 6 контактов	<input type="checkbox"/> 6 контактов
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.493.18ZD	MGU5.9191.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.493.25ZD	MGU5.9191.25ZD

Заглушка

	Заглушка 45×45
Цвет	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.866.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.866.25ZD

Диммеры

Диммер поворотно-нажимной



MGU5.511.18ZD



MGU5.510.18ZD



MGU5.512.18ZD



MGU5.515.18ZD

Диммер для ламп накаливания и галогенных ламп



Цвет	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> белый		MGU5.511.18ZD		MGU5.510.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU5.511.25ZD		MGU5.510.25ZD

Включение/выключение осуществляется нажатием на кнопку
Регулировка осуществляется поворотом

Диммер для ламп накаливания и галогенных ламп 230 В, 40-1000 Вт



Цвет	<input type="checkbox"/>	3-х проводное подключение
<input type="checkbox"/> белый		MGU5.512.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU5.512.25ZD

Включение/выключение осуществляется нажатием на кнопку
Регулировка осуществляется поворотом

Диммер нажимной универсальный

Диммер для любого типа нагрузки 230 В, 20-350 Вт кроме люминесцентных ламп



Цвет	<input type="checkbox"/>	3-х проводное подключение
<input type="checkbox"/> белый		MGU5.515.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU5.515.25ZD

Нагрузка

MGU5.510.xx	MGU5.511.xx	MGU5.512.xx	MGU5.515.xx		
Максимальная нагрузка					
	400 Вт	1000 Вт	350 Вт		лампы накаливания, 230 В
	400 Вт	1000 Вт	350 Вт		галогенные лампы сетевого напряжения, 230 В
	400 ВА	1000 ВА	350 ВА		низковольтные галогенные лампы с обмоточным трансформатором
			350 ВА		низковольтные галогенные лампы с тороидальным трансформатором
			350 ВА		низковольтные галогенные лампы с электронным трансформатором
400 ВА 1-10 В					линейные люминесцентные лампы, при подключении внешнего реле возможно подключение до 50 электронных ПРА
			200 Вт		вентиляторы
Установка					
можно устанавливать на место выключателя					
возможно подключение до 25 кнопочных выключателей					



MGU5.524.18ZD



MGU5.525.18ZD

Датчики движения

	ИК-датчик движения 40-300 Вт	ИК-датчик движения 8 А, 2300 Вт
Цвет	2х-проводное подключение	3х-проводное подключение
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.524.18ZD	MGU5.525.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.524.25ZD	MGU5.525.25ZD

Нагрузка

MGU5.524.xx	MGU5.525.xx	Максимальная нагрузка	
300 Вт	2300 Вт		лампы накаливания 230 В
300 Вт	2000 Вт		галогенные лампы сетевого напряжения 230 В
	1050 ВА		низковольтные галогенные лампы с обмоточным трансформатором
	1150 ВА		низковольтные галогенные лампы с электронным трансформатором
	2000 ВА cos φ ≥ 0,9		линейные люминесцентные лампы
	500 ВА		компактные люминесцентные лампы
	200 ВА		вентиляторы
300 Вт φ ≥ 0,95	2300 Вт		конвекторы
	200 ВА		контакты
Установка			
Возможно подключение кнопочных выключателей (до 5 кнопок)			



MGU5.501.18ZD



MGU5.505.18ZD

Термостаты

	Термостат электронный, 8А	Термостат недельный программируемый
Цвет		
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.501.18ZD	MGU5.505.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.501.25ZD	MGU5.505.25ZD

Для контроля температуры в соответствии с заданными установками

Термостат теплого пола

Цвет	
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.503.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.503.25ZD
В комплекте с выносным датчиком	



MGU5.503.18ZD

Таймер нажимной

Таймер нажимной

Цвет	
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.535.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.535.25ZD



MGU5.535.18ZD

Электронный звонок

Электронный звонок



Цвет	
<input type="checkbox"/> белый	MGU5.786.18ZD
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU5.786.25ZD



MGU5.786.18ZD




MGU2.002.18

	1-постовые	1-постовые, моноблок
Цвет		
<input type="checkbox"/> белый	MGU2.002.18	MGU2.002.18M
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU2.002.25	MGU2.002.25M




MGU2.004.18

	2-постовые
Цвет	
<input type="checkbox"/> белый	MGU2.004.18
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU2.004.25




MGU2.006.18

	3-постовые
Цвет	
<input type="checkbox"/> белый	MGU2.006.18
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU2.006.25

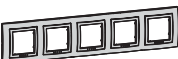


MGU2.008.18


	4-постовые
Цвет	
<input type="checkbox"/> белый	MGU2.008.18
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU2.008.25



MGU2.010.18

	5-постовые
Цвет	
<input type="checkbox"/> белый	MGU2.010.18
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU2.010.25



	Декоративные элементы
Цвет	
<input type="checkbox"/> бронза	MGU4.000.13
<input type="checkbox"/> терракотовый	MGU4.000.51
<input type="checkbox"/> голубой лед	MGU4.000.54
<input type="checkbox"/> кремовый	MGU4.000.59
<input type="checkbox"/> серебро	MGU4.000.60
<input type="checkbox"/> индиго	MGU4.000.42



MGU6.002.18

1-постовые



Цвет	<input type="checkbox"/> белая декоративная вставка	<input type="checkbox"/> бежевая декоративная вставка
<input type="checkbox"/> белый	MGU6.002.18	
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU6.002.25
<input type="checkbox"/> шампань	MGU6.002.824	MGU6.002.524
<input type="checkbox"/> индиго	MGU6.002.842	MGU6.002.542
<input type="checkbox"/> терракотовый	MGU6.002.851	MGU6.002.551
<input type="checkbox"/> голубой лед	MGU6.002.854	MGU6.002.554
<input type="checkbox"/> зеленое яблоко	MGU6.002.863	MGU6.002.563
<input type="checkbox"/> серый	MGU6.002.865	MGU6.002.565
<input type="checkbox"/> фисташковый	MGU6.002.866	MGU6.002.566
<input type="checkbox"/> песчаный	MGU6.002.867	MGU6.002.567
<input type="checkbox"/> оранжевый	MGU6.002.869	MGU6.002.569
<input type="checkbox"/> морская волна	MGU6.002.870	MGU6.002.570
<input type="checkbox"/> какао	MGU6.002.871	MGU6.002.571
<input type="checkbox"/> гранат	MGU6.002.872	MGU6.002.572
<input type="checkbox"/> синий	MGU6.002.873	MGU6.002.573
<input type="checkbox"/> коричневый	MGU6.002.874	MGU6.002.574
<input type="checkbox"/> лиловый	MGU6.002.876	MGU6.002.576
<input type="checkbox"/> серо-зеленый	MGU6.002.877	MGU6.002.577
<input type="checkbox"/> серебро	MGU66.002.810	MGU66.002.510
<input type="checkbox"/> золото	MGU66.002.804	MGU66.002.504



MGU6.004.18

2-постовые горизонтальные



Цвет	<input type="checkbox"/> белая декоративная вставка	<input type="checkbox"/> бежевая декоративная вставка
<input type="checkbox"/> белый	MGU6.004.18	
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU6.004.25
<input type="checkbox"/> шампань	MGU6.004.824	MGU6.004.524
<input type="checkbox"/> индиго	MGU6.004.842	MGU6.004.542
<input type="checkbox"/> терракотовый	MGU6.004.851	MGU6.004.551
<input type="checkbox"/> голубой лед	MGU6.004.854	MGU6.004.554
<input type="checkbox"/> зеленое яблоко	MGU6.004.863	MGU6.004.563
<input type="checkbox"/> серый	MGU6.004.865	MGU6.004.565
<input type="checkbox"/> фисташковый	MGU6.004.866	MGU6.004.566
<input type="checkbox"/> песчаный	MGU6.004.867	MGU6.004.567
<input type="checkbox"/> оранжевый	MGU6.004.869	MGU6.004.569
<input type="checkbox"/> морская волна	MGU6.004.870	MGU6.004.570
<input type="checkbox"/> какао	MGU6.004.871	MGU6.004.571
<input type="checkbox"/> гранат	MGU6.004.872	MGU6.004.572
<input type="checkbox"/> синий	MGU6.004.873	MGU6.004.573
<input type="checkbox"/> коричневый	MGU6.004.874	MGU6.004.574
<input type="checkbox"/> лиловый	MGU6.004.876	MGU6.004.576
<input type="checkbox"/> серо-зеленый	MGU6.004.877	MGU6.004.577
<input type="checkbox"/> серебро	MGU66.004.810	MGU66.004.510
<input type="checkbox"/> золото	MGU66.004.804	MGU66.004.504



MGU6.004V.18

2-постовые вертикальные



Цвет	<input type="checkbox"/> белая декоративная вставка	<input type="checkbox"/> бежевая декоративная вставка
<input type="checkbox"/> белый	MGU6.004V.18	
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU6.004V.25
<input type="checkbox"/> шампань	MGU6.004V.824	MGU6.004V.524
<input type="checkbox"/> индиго	MGU6.004V.842	MGU6.004V.542
<input type="checkbox"/> терракотовый	MGU6.004V.851	MGU6.004V.551
<input type="checkbox"/> голубой лед	MGU6.004V.854	MGU6.004V.554
<input type="checkbox"/> зеленое яблоко	MGU6.004V.863	MGU6.004V.563
<input type="checkbox"/> серый	MGU6.004V.865	MGU6.004V.565
<input type="checkbox"/> фисташковый	MGU6.004V.866	MGU6.004V.566
<input type="checkbox"/> песчаный	MGU6.004V.867	MGU6.004V.567
<input type="checkbox"/> оранжевый	MGU6.004V.869	MGU6.004V.569
<input type="checkbox"/> морская волна	MGU6.004V.870	MGU6.004V.570
<input type="checkbox"/> какао	MGU6.004V.871	MGU6.004V.571
<input type="checkbox"/> гранат	MGU6.004V.872	MGU6.004V.572
<input type="checkbox"/> синий	MGU6.004V.873	MGU6.004V.573
<input type="checkbox"/> коричневый	MGU6.004V.874	MGU6.004V.574
<input type="checkbox"/> лиловый	MGU6.004V.876	MGU6.004V.576
<input type="checkbox"/> серо-зеленый	MGU6.004V.877	MGU6.004V.577
<input type="checkbox"/> серебро	MGU66.004V.810	MGU66.004V.510
<input type="checkbox"/> золото	MGU66.004V.804	MGU66.004V.504



MGU6.006.18

3-постовые горизонтальные



Цвет	<input type="checkbox"/> белая декоративная вставка	<input type="checkbox"/> бежевая декоративная вставка
<input type="checkbox"/> белый	MGU6.006.18	
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU6.006.25
<input type="checkbox"/> шампань	MGU6.006.824	MGU6.006.524
<input type="checkbox"/> индиго	MGU6.006.842	MGU6.006.542
<input type="checkbox"/> терракотовый	MGU6.006.851	MGU6.006.551
<input type="checkbox"/> голубой лед	MGU6.006.854	MGU6.006.554
<input type="checkbox"/> зеленое яблоко	MGU6.006.863	MGU6.006.563
<input type="checkbox"/> серый	MGU6.006.865	MGU6.006.565
<input type="checkbox"/> фисташковый	MGU6.006.866	MGU6.006.566
<input type="checkbox"/> песчаный	MGU6.006.867	MGU6.006.567
<input type="checkbox"/> оранжевый	MGU6.006.869	MGU6.006.569
<input type="checkbox"/> морская волна	MGU6.006.870	MGU6.006.570
<input type="checkbox"/> какао	MGU6.006.871	MGU6.006.571
<input type="checkbox"/> гранат	MGU6.006.872	MGU6.006.572
<input type="checkbox"/> синий	MGU6.006.873	MGU6.006.573
<input type="checkbox"/> коричневый	MGU6.006.874	MGU6.006.574
<input type="checkbox"/> лиловый	MGU6.006.876	MGU6.006.576
<input type="checkbox"/> серо-зеленый	MGU6.006.877	MGU6.006.577
<input type="checkbox"/> серебро	MGU66.006.810	MGU66.006.510
<input type="checkbox"/> золото	MGU66.006.804	MGU66.006.504



MGU6.006V.18

3-постовые вертикальные



Цвет	<input type="checkbox"/> белая декоративная вставка	<input type="checkbox"/> бежевая декоративная вставка
<input type="checkbox"/> белый	MGU6.006V.18	
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU6.006V.25
<input type="checkbox"/> шампань	MGU6.006V.824	MGU6.006V.524
<input type="checkbox"/> индиго	MGU6.006V.842	MGU6.006V.542
<input type="checkbox"/> терракотовый	MGU6.006V.851	MGU6.006V.551
<input type="checkbox"/> голубой лед	MGU6.006V.854	MGU6.006V.554
<input type="checkbox"/> зеленое яблоко	MGU6.006V.863	MGU6.006V.563
<input type="checkbox"/> серый	MGU6.006V.865	MGU6.006V.565
<input type="checkbox"/> фисташковый	MGU6.006V.866	MGU6.006V.566
<input type="checkbox"/> песчаный	MGU6.006V.867	MGU6.006V.567
<input type="checkbox"/> оранжевый	MGU6.006V.869	MGU6.006V.569
<input type="checkbox"/> морская волна	MGU6.006V.870	MGU6.006V.570
<input type="checkbox"/> какао	MGU6.006V.871	MGU6.006V.571
<input type="checkbox"/> гранат	MGU6.006V.872	MGU6.006V.572
<input type="checkbox"/> синий	MGU6.006V.873	MGU6.006V.573
<input type="checkbox"/> коричневый	MGU6.006V.874	MGU6.006V.574
<input type="checkbox"/> лиловый	MGU6.006V.876	MGU6.006V.576
<input type="checkbox"/> серо-зеленый	MGU6.006V.877	MGU6.006V.577
<input type="checkbox"/> серебро	MGU66.006V.810	MGU66.006V.510
<input type="checkbox"/> золото	MGU66.006V.804	MGU66.006V.504



MGU6.008.18

4-постовые горизонтальные



Цвет	<input type="checkbox"/> белая декоративная вставка	<input type="checkbox"/> бежевая декоративная вставка
<input type="checkbox"/> белый	MGU6.008.18	
<input type="checkbox"/> бежевый		MGU6.008.25
<input type="checkbox"/> шампань	MGU6.008.824	MGU6.008.524
<input type="checkbox"/> индиго	MGU6.008.842	MGU6.008.542
<input type="checkbox"/> терракотовый	MGU6.008.851	MGU6.008.551
<input type="checkbox"/> голубой лед	MGU6.008.854	MGU6.008.554
<input type="checkbox"/> зеленое яблоко	MGU6.008.863	MGU6.008.563
<input type="checkbox"/> серый	MGU6.008.865	MGU6.008.565
<input type="checkbox"/> фисташковый	MGU6.008.866	MGU6.008.566
<input type="checkbox"/> песчаный	MGU6.008.867	MGU6.008.567
<input type="checkbox"/> оранжевый	MGU6.008.869	MGU6.008.569
<input type="checkbox"/> морская волна	MGU6.008.870	MGU6.008.570
<input type="checkbox"/> какао	MGU6.008.871	MGU6.008.571
<input type="checkbox"/> гранат	MGU6.008.872	MGU6.008.572
<input type="checkbox"/> синий	MGU6.008.873	MGU6.008.573
<input type="checkbox"/> коричневый	MGU6.008.874	MGU6.008.574
<input type="checkbox"/> лиловый	MGU6.008.876	MGU6.008.576
<input type="checkbox"/> серо-зеленый	MGU6.008.877	MGU6.008.577
<input type="checkbox"/> серебро	MGU66.008.810	MGU66.008.510
<input type="checkbox"/> золото	MGU66.008.804	MGU66.008.504



MGU2.702.18





MGU2.704.18





MGU2.706.18



MGU2.708.18

	1 постовые	2 постовые
		
Классические цвета		
<input type="checkbox"/> белый	MGU2.702.18	MGU2.704.18
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU2.702.25	MGU2.704.25
<input type="checkbox"/> матовое стекло	MGU2.702.17	MGU2.704.17
Фруктовые цвета		
<input checked="" type="checkbox"/> голубика	MGU4.702.26	MGU4.704.26
<input checked="" type="checkbox"/> малина	MGU4.702.27	MGU4.704.27
<input checked="" type="checkbox"/> киви	MGU4.702.28	MGU4.704.28
<input checked="" type="checkbox"/> апельс	MGU4.702.29	MGU4.704.29
Перламутровые цвета		
<input type="checkbox"/> персик	MGU2.702.37	MGU4.704.37
<input type="checkbox"/> карамель	MGU2.702.36	MGU4.704.36
Цвета металл		
<input type="checkbox"/> серебро	MGU6.702.55	MGU6.704.55
<input checked="" type="checkbox"/> медь	MGU6.702.56	MGU6.704.56
<input type="checkbox"/> титан	MGU6.702.57	MGU6.704.57

	3 постовые	4 постовые
		
Классические цвета		
<input type="checkbox"/> белый	MGU2.706.18	MGU2.708.18
<input type="checkbox"/> бежевый	MGU2.706.25	MGU2.708.25
<input type="checkbox"/> матовое стекло	MGU2.706.17	MGU2.708.17
Фруктовые цвета		
<input checked="" type="checkbox"/> голубика	MGU4.706.26	MGU4.708.26
<input checked="" type="checkbox"/> малина	MGU4.706.27	MGU4.708.27
<input checked="" type="checkbox"/> киви	MGU4.706.28	MGU4.708.28
<input checked="" type="checkbox"/> апельс	MGU4.706.29	MGU4.708.29
Перламутровые цвета		
<input type="checkbox"/> персик	MGU4.706.37	MGU4.708.37
<input type="checkbox"/> карамель	MGU4.706.36	MGU4.708.36
Цвета металл		
<input type="checkbox"/> серебро	MGU6.706.55	MGU6.708.55
<input checked="" type="checkbox"/> медь	MGU6.706.56	MGU6.708.56
<input type="checkbox"/> титан	MGU6.706.57	MGU6.708.57

Применение

Предназначены для коммутации электрических цепей напряжением до 250 В.

Выключатели с неоновой лампой синего цвета помогут легче найти выключатель в темном помещении (макс. мощность неоновой лампы 1 мА). Выключатели с неоновой лампой янтарного цвета служат для контроля нагрузки (макс. мощность неоновой лампы 1 мА).

Изделия предназначены для монтажа и эксплуатации в сухих теплых помещениях. Класс защиты IP20. Выключатели питания устанавливаются в монтажную коробку на винтах либо на распорных лапках — MGU7.892

Для наружного монтажа выключателей питания UNICA (с рамками MGU2.002.XX, MGU2.004.XX, MGU2.006.XX, MGU2.008.XX) используется установочная коробка для наружного монтажа: на одно место — MGU8.002.XX, на два места — MGU8.004.XX, на три места — MGU8.006.XX.

Выключатель для жалюзи существует в двух модификациях:

- с фиксацией, для непосредственного включения привода жалюзи без автоматического блока управления;

- без фиксации, для управления приводом жалюзи через автоматическую систему управления.

Имеет механическую и электрическую блокировку от одновременного запуска привода в обоих направлениях.

Основные характеристики

Материал: ударопрочный негорючий технопolyмер. Наружные части устойчивы к ультрафиолету.

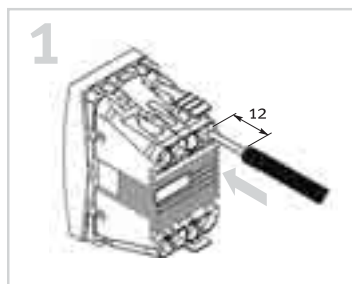
Механизм выключателя 10 А снабжен быстрозажимными контактами. Для упрощения подключения проводов фазы и нейтрали клеммы различаются по цвету.

Механизм выключателя 16 А снабжен винтовыми контактами. Винты с комбинированным шлицом подходят для шлицевой и крестовой отвертки.

К клеммам допускается подключать как одножильный до 2.5мм², так и многожильный провод сечением до 4мм².

Монтаж

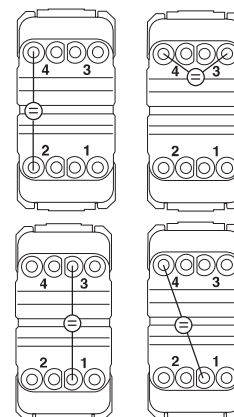
Подключение одножильного провода сечением до 2.5мм²



Подключение многожильного провода



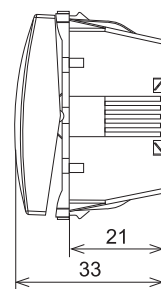
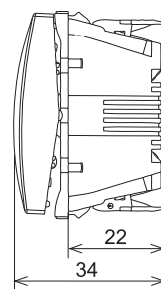
	Лампа подсветки	Контрольная лампа
	Клеммы	Клеммы
Одноклавишный выключатель	2 и 4	3 и 4
Двухклавишный выключатель	1 и 3	3 и 4
Переключатель	1 и 4	1 и 3
Перекрестный переключатель	3 и 4	
Кнопочный выключатель	2 и 4	



Размеры (мм)

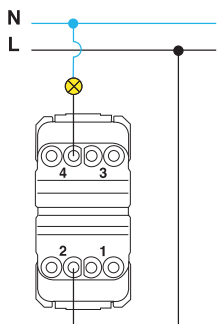
Быстрозажимные клеммы

Винтовые клеммы

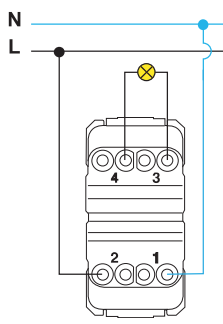


Схемы подключения

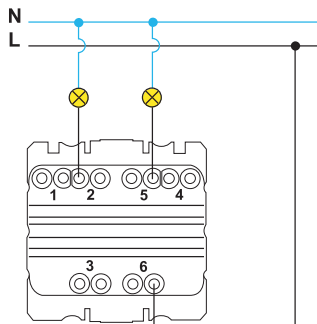
Управление одной нагрузкой из одного места



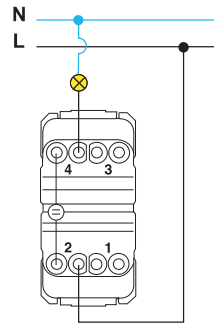
Одноклавишный выключатель



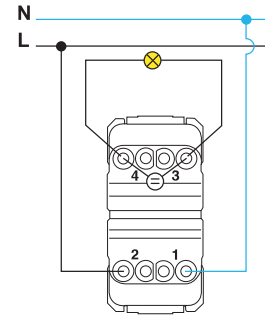
Двухполюсный выключатель



Двухклавишный выключатель

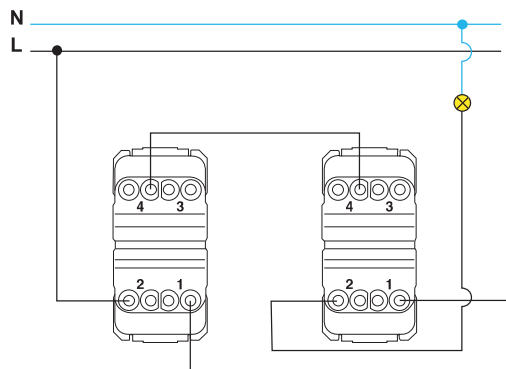


Одноклавишный выключатель с подсветкой



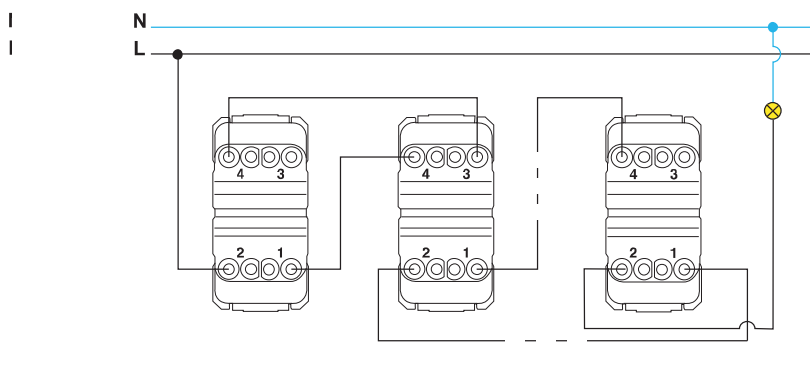
Двухполюсный выключатель с контрольной лампой

Управление одной нагрузкой из двух мест



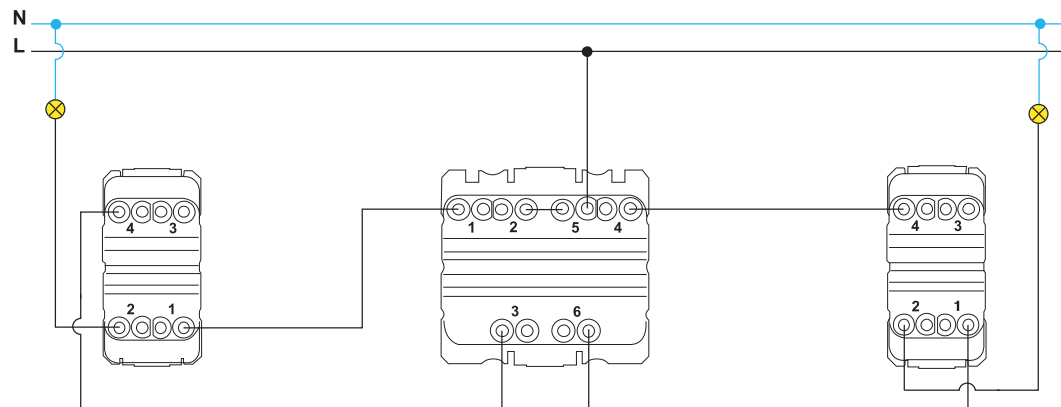
Два переключателя

Управление одной нагрузкой из трех и более мест



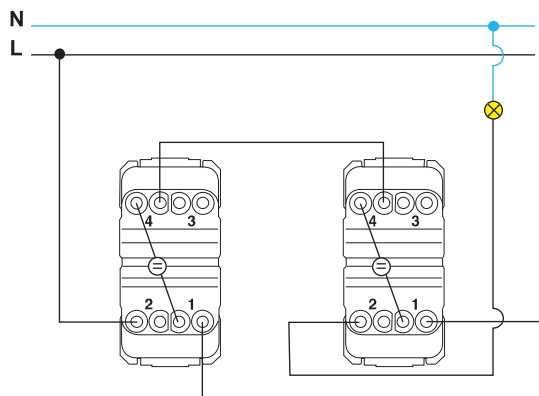
Два переключателя и необходимое количество перекрестных переключателей

Управление двумя нагрузками из одной точки с возможностью локального управления каждой нагрузкой из другого места

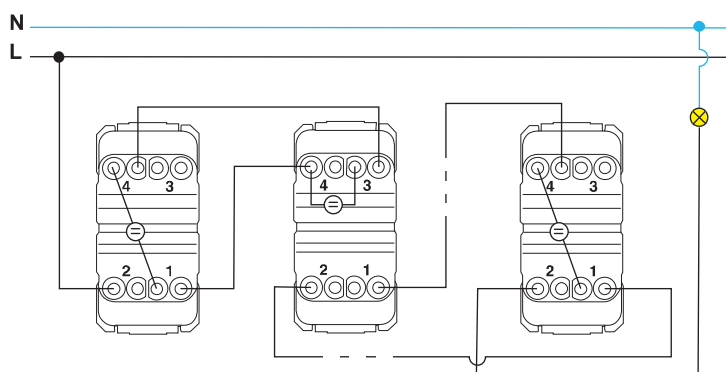


Два переключателя (сх. 6) и один переключатель (сх. 6+6)

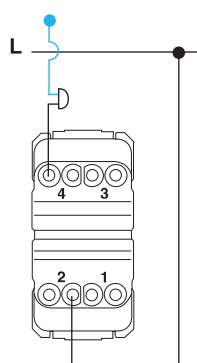
Схемы подключения



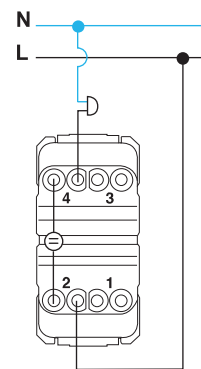
Два переключателя с подсветкой



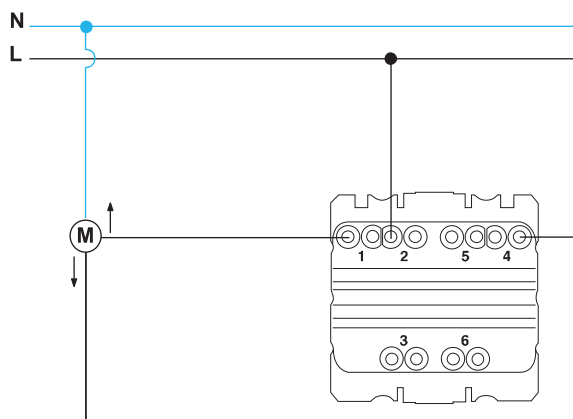
Два переключателя и необходимое количество перекрестных переключателей с подсветкой



Кнопочный выключатель



Кнопочный выключатель с подсветкой



Выключатель (переключатель) для жалюзи

Переключатель для жалюзи снабжен механической блокировкой исключающей возможность включения привода жалюзи сразу в двух направлениях

Применение

Розетки предназначены для электрических цепей напряжением до 250 В, максимальный ток нагрузки 16 А.

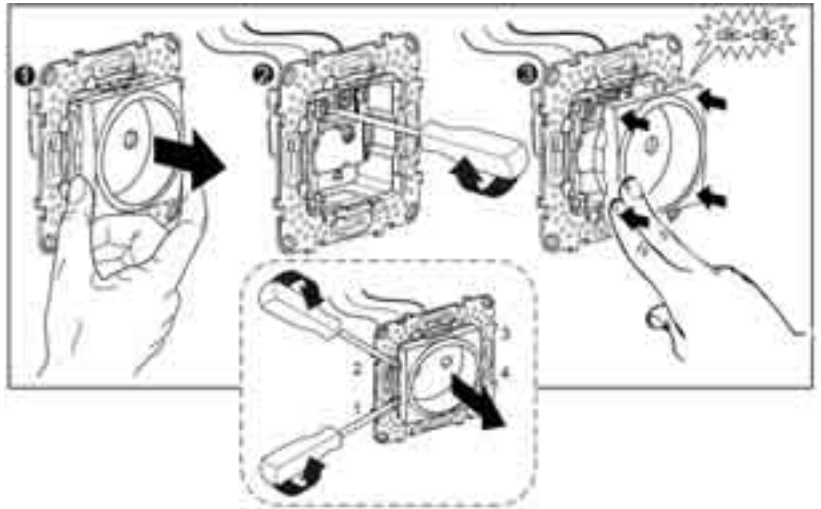
В розетках может быть предусмотрено защитное устройство, автоматически закрывающее гнезда штепсельной розетки при вынудной вилке — «защитные шторки» (кроме MGU5.036.XXZD).

Изделия предназначены для монтажа и эксплуатации в сухих отапливаемых помещениях. Класс защиты IP20.

Розетка питания устанавливается в монтажную коробку на винтах либо на распорных лапках — MGU7.892.

Для открытой установки розеток питания UNICA (с рамками MGU2.002.XX, MGU2.004.XX, MGU2.006.XX, MGU2.008.XX) используется установочная коробка для наружного монтажа: на одно место — MGU8.002.XX, на два места — MGU8.004.XX, на три места — MGU8.006.XX.

Монтаж



Основные характеристики

Материал: ударопрочный технополимер, не поддерживающий горение. Наружные части устойчивы к ультрафиолету.

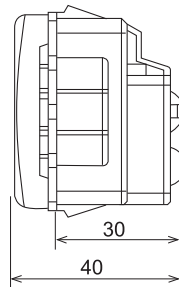
Клеммы для монтажа проводов расположены сбоку в один ряд, что упрощает монтаж изделия. К клеммам допускается подключать как жесткий до 2.5 мм², так и гибкий провод сечением до 4 мм².

Винты с комбинированным шлицом подходят для шлицевой и крестовой отвертки.

Клеммы позволяют надежно соединять провода различного сечения благодаря специальной шайбе со сводчатой конструкцией; арочная шайба (разработка Schneider Group).

Для визуального определения сетей «чистого», или бесперебойного, питания используется розетка с наружной частью красного цвета.

Размеры (мм)



Применение

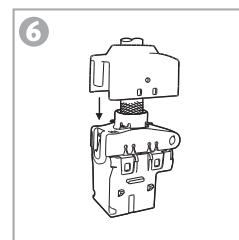
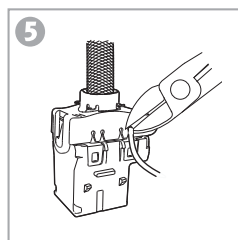
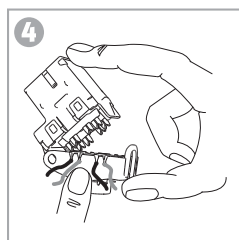
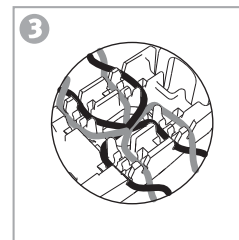
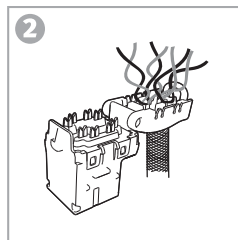
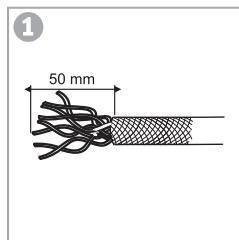
Компьютерные розетки предназначены для подключения сетевого оборудования (локальных компьютеров, телефонов, принтеров и факсов) к компьютерной сети.

Изделия предназначены для монтажа и эксплуатации в сухих отапливаемых помещениях. Степень защиты IP20.

Компьютерные розетки устанавливаются в монтажную коробку на винтах либо на распорных лапках — MGU7.892.

Для открытой установки компьютерных розеток UNICA (с рамками MGU2.002.XX, MGU2.004.XX, MGU2.006.XX, MGU2.008.XX) используется установочная коробка для наружного монтажа: на одно место — MGU8.002.XX, на два места — MGU8.004.XX, на три места — MGU8.006.XX.

Монтаж



Основные характеристики

Материал: ударопрочный технополимер, не поддерживающий горение. Наружные части устойчивы к ультрафиолету.

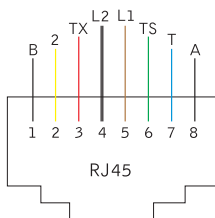
Компьютерные розетки RJ45 категории 5е и 6 служат для подсоединения оборудования к сетям Ethernet, ISDN, компьютерным и телефонным сетям через неэкранированную витую пару (UTP) и обеспечивают скорость передачи данных до 600 Мб/с.

Подсоединение витой пары к розетке несложное благодаря цветовому кодированию и цифровой маркировке каждой клеммы.

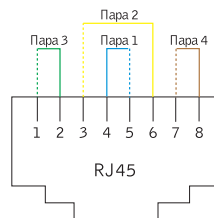
Розетки предназначены для подключения кабеля 24AWG и 22AWG.

Подключение

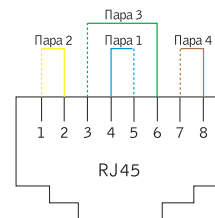
Подключение телефона



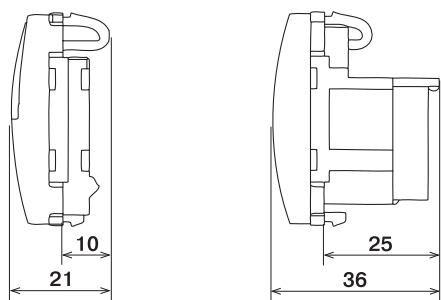
EIA/TIA 568A



EIA/TIA 568B



Размеры (мм)



Применение

TV-FM розетки предназначены для подсоединения телевизионного кабеля и работы в диапазоне частот 47 - 860 МГц, розетки R/TV - SAT - 10 - 2400 МГц. TV розетки предназначены для работы в диапазоне частот 4-2150 МГц.

Основные характеристики

Для TV-FM розеток:

На TV-выход (male) подается сигнал в диапазоне частот 47-860 МГц — для подключения телеприемника.

На FM-выход (female) подается сигнал в диапазоне частот 87-108 МГц — для подключения радиоприемника.

Конструкция розеток предусматривает правильное подсоединение коаксиального кабеля.

Розетка имеет один вход для смешанного сигнала (TV, FM, TV-FM, SAT). В корпусе розетки встроен делитель сигнала.

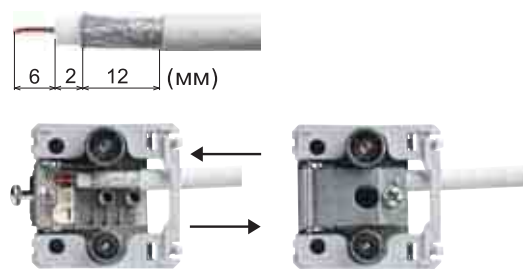
Для R-TV-SAT розеток:

На R-TV выход (male) подается сигнал в диапазоне частот 10-830 МГц, на SAT выход (female) подается сигнал в диапазоне частот 950-2400 МГц для приема спутникового телевизионного сигнала.

Корпус розеток выполнен из специального цинко-алюминиевого сплава Zamak, что обеспечивает электромагнитное экранирование пассивных элементов, заключенных внутри, и позволяет достичь оптимальных характеристик, необходимых для получения качественного видео- и аудио-сигнала.

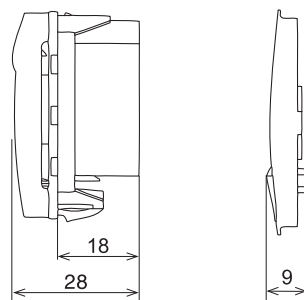
В TV - одиночных розетках выполнено прямое соединение кабеля с выходом.

Подключение



Размеры (мм)

TV розетки



Телевизионные TV-FM розетки

	Частоты	MGU5.451.XX	MGU5.452.XX	MGU5.453.XX
		одиночная	оконечная	проходная
Коэффициент затухания	R 87.5-108 MHz	10	27	32
	TV/VHF 47-68 MHz	2	13,5	17
	TV/UHF 125-860 MHz	<1	13,5	17
Затухание на отводе (dB)	TV			0,5
Макс. кол-во в линии		1	1	7
Тип коннектора		IEC diam. 9,5 мм		

Спутниковые розетки (R-TV-SAT)

	Частоты	MGU5.454.XX	MGU5.455.XX	MGU5.456.XX
		одиночная	оконечная	проходная
Коэффициент затухания	R 10-108 MHz	<0,8	<9	13
	TV/VHF 118-470 MHz			
	TV/UHF 470-830 MHz	1,4	<17	<12
	SAT 950-2400 MHz			
Затухание на отводе (dB)	TV			1
	SAT			1,5
Макс. кол-во в линии		1	1	4
Тип коннектора		IEC diam. 9,5 мм		

Телевизионные розетки

	Частоты	MGU5.462.XX.ZD	MGU5.452.XX.ZD	MGU5.453.XX.ZD
		одиночная	оконечная	проходная
Коэффициент затухания (dB)	TV/VHF 4-2150 MHz	1,5	8	11
	TV/VHF	1,5	8	11
Затухание на отводе (dB)	TV	—	—	<1 dB
Макс. кол-во в линии		1	1	3
Тип коннектора		IEC diam. 9,5 мм		

Применение

Предназначены для подключения телефонов, модемов, факсов к телефонной линии. Изделия предназначены для монтажа и эксплуатации в сухих тёплых помещениях. Класс защиты IP20. Телефонные розетки устанавливаются в монтажную коробку на винтах либо на распорных лапках — MGU7.892.

Для открытой установки телефонных розеток UNICA (с рамками MGU2.002.XX, MGU2.004.XX, MGU2.006.XX, MGU2.008.XX) используется установочная коробка для наружного монтажа: на одно место — MGU8.002.XX, на два места — MGU8.004.XX, на три места — MGU8.006.XX.

Основные характеристики

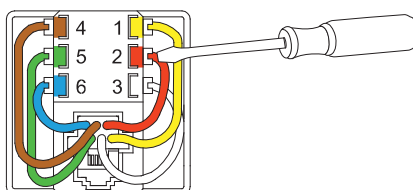
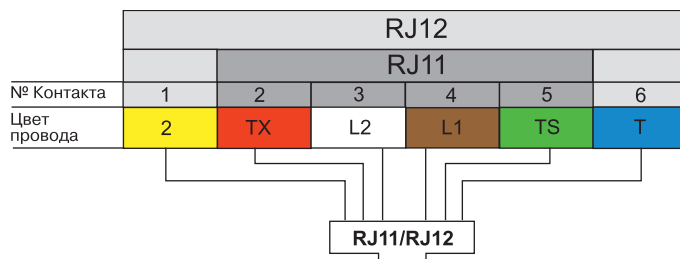
Материал: ударопрочный не поддерживающий горение технополимер. Наружные части устойчивы к ультрафиолету.

Телефонная розетка RJ11 имеет винтовые контакты для присоединения телефонных проводов и обеспечивает скорость передачи данных до 16 Мб/с (3 категория).

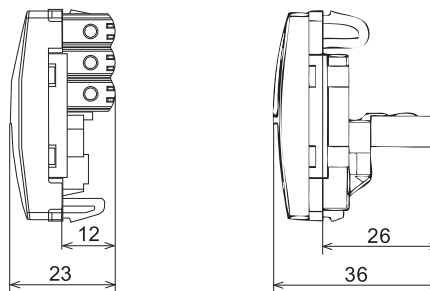
Телефонный кабель подсоединяется к клеммам L1 и L2.

ISDN и прочие 4-жильные (2 пары) кабеля подсоединяются к клеммам L1-L2 и TX-TS.

Кроссировка



Размеры (мм)



Регулятор 1-10 В, 400 ВА (MGU5.510.XX.ZD)

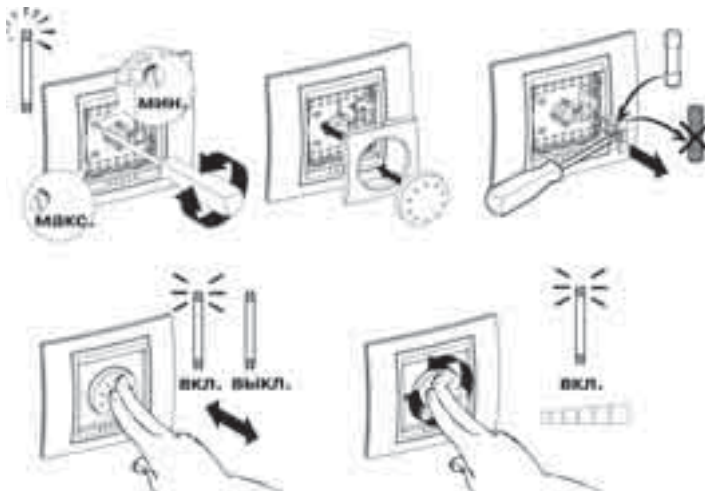
Применение

Предназначен для коммутации и плавного изменения яркости источников света. Создает комфортный уровень освещенности и позволяет экономить электроэнергию.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота 230 В, 50 Гц
- Предназначен для регулировки светового потока люминесцентных ламп диаметром 26 и 38 мм. Регулировка возможна при использовании ЭПРА с возможностью регулировки (выход 1-10В).
- При использовании контактора возможно подключение до 50 ЭПРА.
- Плавкий предохранитель: 4аh – 230 В АС, 5х20 мм

Монтаж

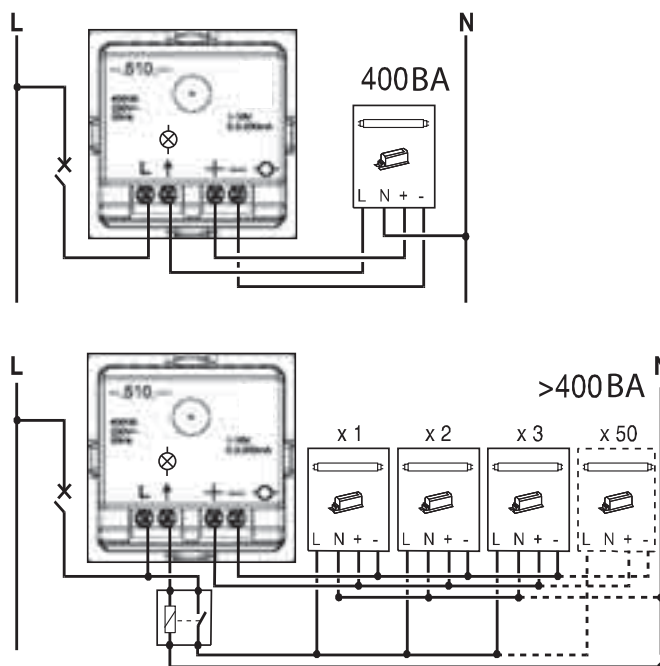


Нагрузка

	1	2	3	4	5	6	7
25°C 230 В 50 Гц							
Макс.	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ	400 ВА	НЕТ

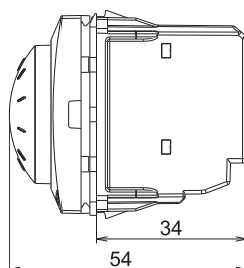
1. Лампа накаливания
2. Галогенные лампы сетевого напряжения
3. Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором
4. Люминесцентные лампы
5. Низковольтные лампы с электронным трансформатором
6. Люминесцентные лампы с ЭПРА с возможностью регулировки (1-10 В)
7. Однофазные моторы

Схема подключения



Винтовые зажимы для проводников сечением до 2,5 мм²

Размеры (мм)



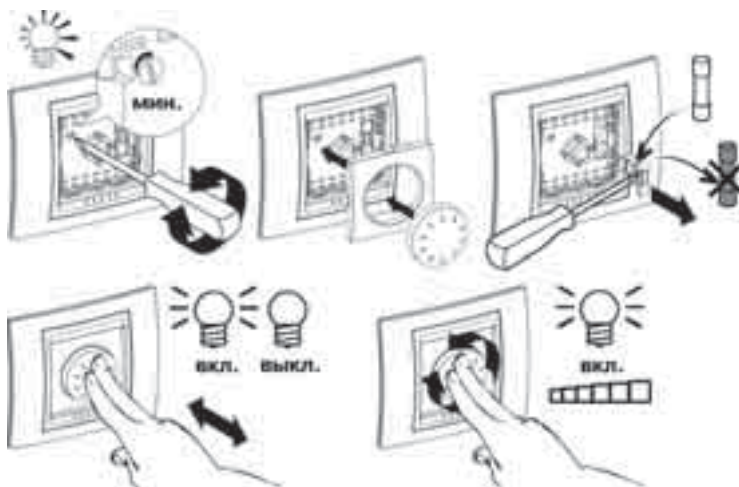
Применение

Предназначен для коммутации и плавного изменения яркости источников света. Создает комфортный уровень освещенности и позволяет экономить электроэнергию.









Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота 230 В, 50 Гц
- Плавкий предохранитель: 4аh – 230 V AC, 5x20 мм
- Возможно подключение переключателя для дистанционного включения/выключения диммера

Монтаж

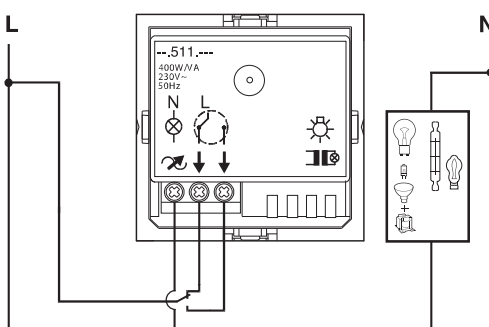


Нагрузка

 25°C 230В 50 Гц							
Макс.	400 Вт	400 Вт	400 ВА	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ
Мин.	40 Вт	40 Вт	40 ВА				

1. Лампа накаливания
2. Галогенные лампы сетевого напряжения
3. Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором
4. Люминесцентные лампы
5. Низковольтные лампы с электронным трансформатором
6. Люминесцентные лампы с ЭПРА с возможностью регулировки (1-10 В)
7. Однофазные моторы

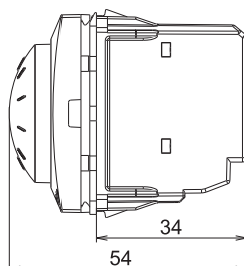
Схема подключения



Винтовые зажимы для проводников сечением до 2,5 мм²

Переключатель управляется из двух мест. Возможно использование данного диммера без переключателя. В этом случае фазный проводник включается в одну из клемм.

Размеры (мм)










Применение

Предназначен для коммутации и плавного изменения яркости источников света. Создает комфортный уровень освещенности и позволяет экономить электроэнергию.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Электронная защита от короткого замыкания
- Выходная мощность при подключении нескольких устройств

Нагрузка

	1	2	3	4	5	6
 25°C 230 В 50 Гц						
Макс. Мин.	1000 Вт 40 Вт	1000 Вт 40 Вт	1000 ВА 40 ВА	НЕТ	НЕТ	НЕТ

1. Лампа накаливания
2. Галогенные лампы сетевого напряжения
3. Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором
4. Люминесцентные лампы
5. Низковольтные лампы с электронным трансформатором
6. Люминесцентные лампы с ЭПРА с возможностью регулировки (1-10 В)
7. Однофазные моторы

Монтаж

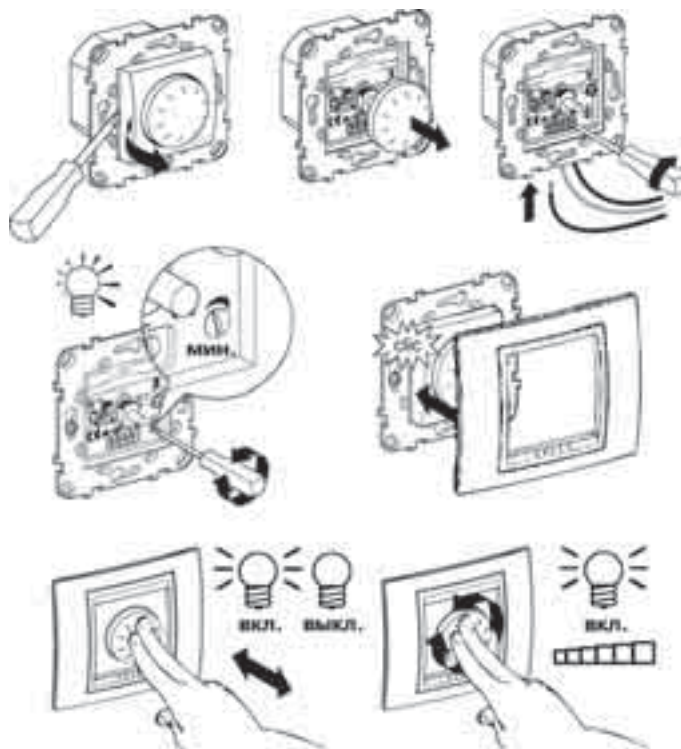
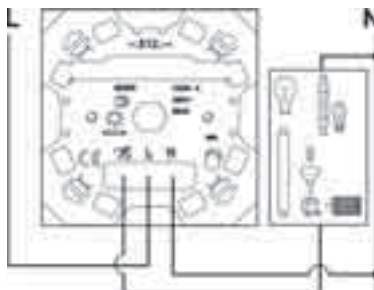
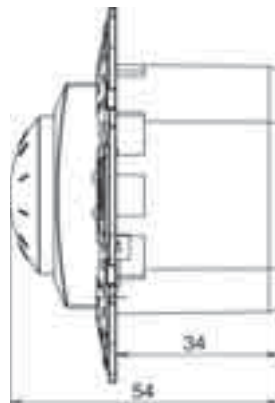


Схема подключения



Винтовые зажимы для проводников сечением до 2,5 мм²

Размеры (мм)



Диммер нажимной, 20-350 Вт/ВА (MGU5.515.XX.ZD)










Применение

Предназначен для коммутации и плавного изменения яркости источников света. Создает комфортный уровень освещенности и позволяет экономить электроэнергию.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Для организации управления из нескольких мест возможно подключение кнопок:
- До 25 обычных кнопочных выключателей
- До 5 кнопок с подсветкой
- Выходная мощность при подключении нескольких устройств

Нагрузка

 25°C 230 В 50 Гц	1 	2 	3 	4 	5 	6 	7 	8 
Макс.	250 Вт	350 Вт	350 ВА	300 ВА	350 ВА	НЕТ	200 Вт	350 Вт
Мин.	20 Вт	20 Вт	20 ВА	20 ВА	20 ВА		20 Вт	20 Вт

1. Лампа накаливания
2. Галогенные лампы сетевого напряжения
3. Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором
4. Низковольтные галогенные лампы с тороидальным трансформатором
5. Низковольтные лампы с электронным трансформатором
6. Компактные люминесцентные лампы
7. Вентиляторы
8. Обогреватели

Монтаж

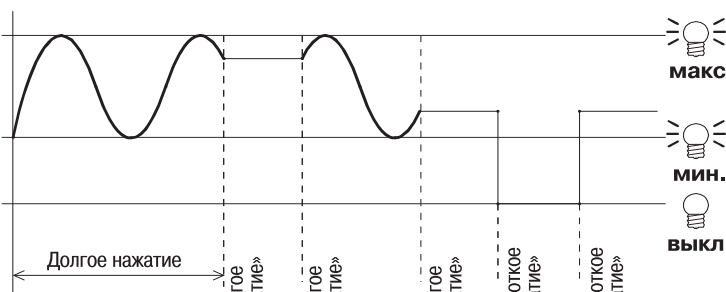
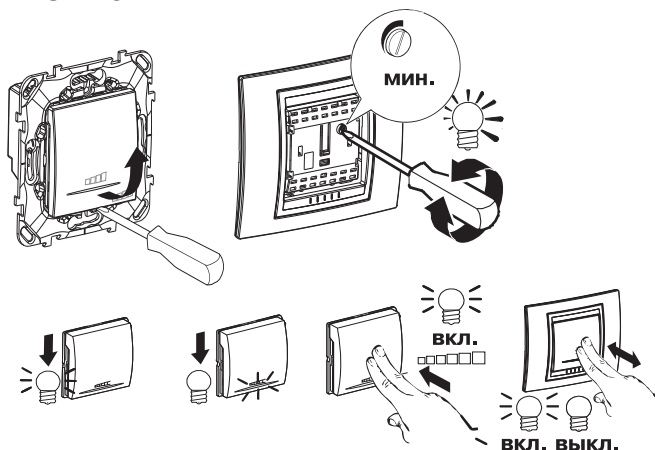
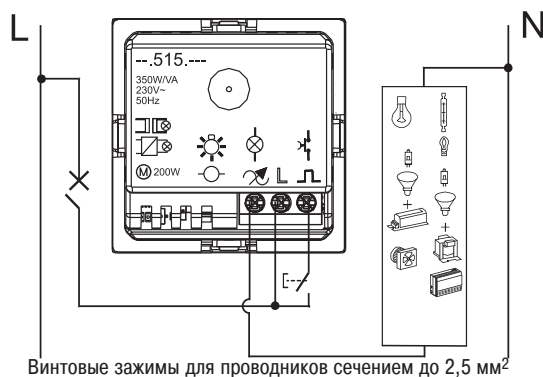
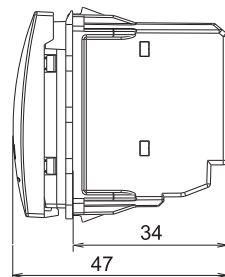


Схема подключения



Размеры (мм)



Датчик движения, 300 Вт (MGU5.524.XX.ZD)

Применение

Датчики движения позволяют экономить электроэнергию за счет автоматического включения света при появлении человека в зоне действия датчика и автоматического выключения по истечении времени заданного установкой. Датчик движения приводится в действие объектом, излучающим тепло и перемещающимся в зоне наблюдения, т.е. автоматически управляет включением нагрузки в местах прохода людей.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Зона обнаружения движения :
 - радиус зоны обнаружения - 10м (при высоте установки 2,15м), диаметр - 20м
 - радиус зоны обнаружения - 9м (при высоте установки 1,2м), диаметр - 18м
- Угол обнаружения полный 180, частичный 90
- для установки необходимых настроек необходимо снять пластиковую накладку на передней панели.

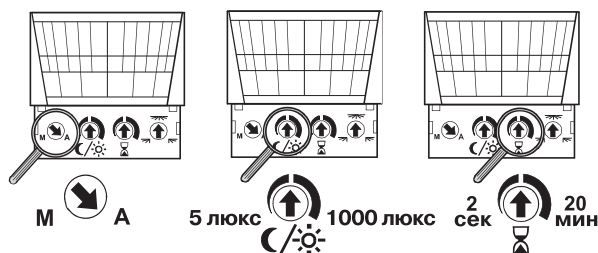
Режимы

Автоматический: включение нагрузки производится автоматически с учетом заданных при установке датчика параметров освещенности, выключение нагрузки – автоматически, в диапазоне 2 сек. - 20 мин. после прекращения движения в зоне обнаружения датчика, либо при усилении освещенности в помещении выше заданного установками порога.

Ручной режим: включение нагрузки производится вручную, нажатием кнопки, выключение нагрузки – автоматически в диапазоне 2 сек. - 20 мин. после прекращения движения в зоне обнаружения датчика, либо при усилении освещенности в помещении выше заданного установками порога.

- Возможно параллельное подключение двух датчиков
- диапазон выдержки времени 2 сек. - 20 мин,
- диапазон регулирования освещенности, при которой датчик включается 5 - 1000 lux

Установка



M: manual: ручной режим, нагрузка включается кнопкой
A% automatic: автоматический режим, нагрузка включается датчиком движения с учетом параметров освещенности

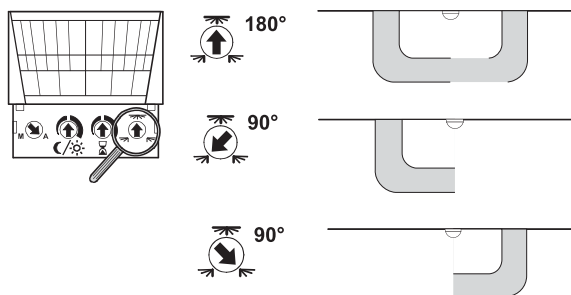
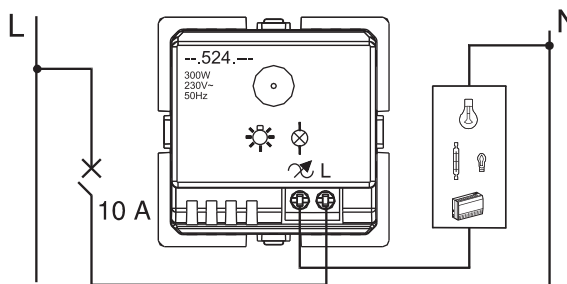


Схема подключения



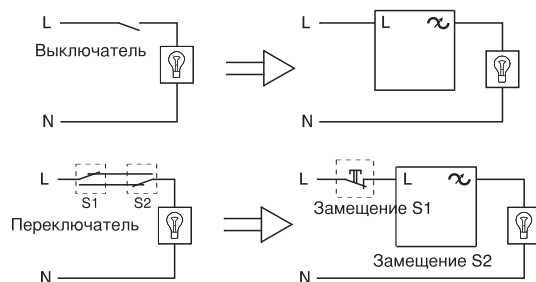
Винтовые клеммы для проводников сечением до 2,5 мм², возможно подключение до 5 кнопок для ручного управления.

Нагрузка

 -5/+35°C	1 	2 	3 	4 	5 	6 	7 	8 	9 
Макс.	300Вт	300 Вт	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ	300Вт	НЕТ
Мин.	40 Вт	40 Вт	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ	40 Вт	НЕТ

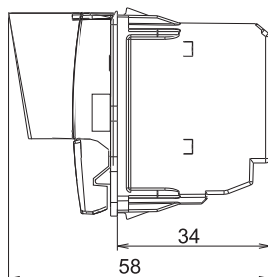
1. Лампа накаливания
2. Галогенные лампы сетевого напряжения
3. Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором
4. Люминесцентные лампы
5. Низковольтные лампы с электронным трансформатором
6. Компактные люминесцентные лампы
7. Вентиляторы
8. Обогреватели ($\cos \varphi > 0,9$)
9. Контактры

Замещение выключателя датчиком движения



При кратковременном размыкании питающей фазы датчика движения с помощью кнопки, датчик включает свет на время своей уставки.

Размеры (мм)



Датчик движения, 2300 Вт (MGU5.525.XX.ZD)

Применение

Датчики движения позволяют экономить электроэнергию за счет автоматического включения света при появлении человека в зоне действия датчика и автоматического выключения по истечении времени, заданного установкой. Датчик движения приводится в действие объектом, излучающим тепло и перемещающимся в зоне наблюдения, т.е. автоматически управляет включением нагрузки в местах прохождения людей.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Зона обнаружения движения 10x20 м (при высоте установки 2,15 м) 9x18 м (при высоте установки 1,2 м)
- Угол обнаружения: полный 180, частичный - 90 – для установки необходимых настроек необходимо снять пластиковую накладку на передней панели

Режимы

Автоматический:

включение нагрузки производится автоматически с учетом заданных при установке датчика параметров освещенности, выключение нагрузки – автоматически, в диапазоне 2с-20мин. после прекращения движения в зоне обнаружения датчика, либо при усилении освещенности в помещении выше заданного установками порога.

Ручной режим:

включение нагрузки производится вручную, нажатием кнопки, выключение нагрузки – автоматически в диапазоне 2 сек. - 20 мин. после прекращения движения в зоне обнаружения датчика, либо при усилении освещенности в помещении выше заданного установками порога.

«Ведомый» режим:

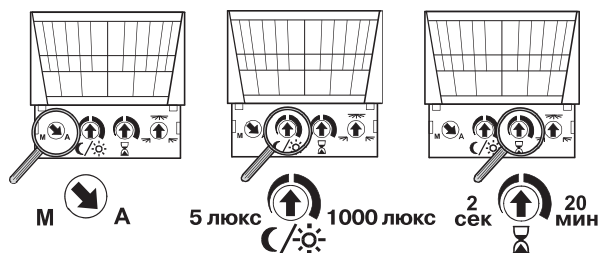
предназначен для соединения с другими датчиками движения. Такая схема подключения требуется для расширения зоны обнаружения при управлении одной группой (длинный коридор) При попадании человека в зону обнаружения ведущего датчика, автоматически включаются датчики движения, соединенные с ним (ведомые датчики).

- диапазон выдержки времени 2 сек. - 20 мин.
- диапазон регулирования освещенности, при которой датчик включается 5 - 1000 lux
- m: ручной: включение нагрузки осуществляется вручную

A: автоматический: включение нагрузки производится автоматически

S: ведомый: «ведомый» датчик включается после включения «ведущего»

Установка



M: manual: ручной режим, нагрузка включается кнопкой

A% automatic: автоматический режим, нагрузка включается датчиком движения с учетом параметров освещенности

S: slave: режим «ведомого» устройства для соединения с другими датчиками движения

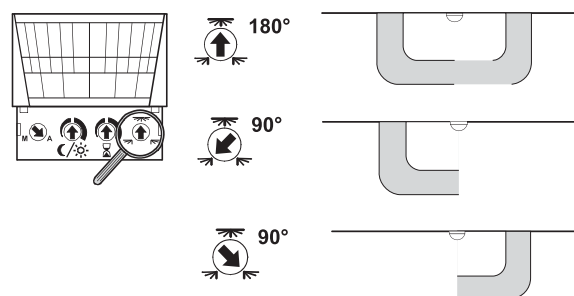
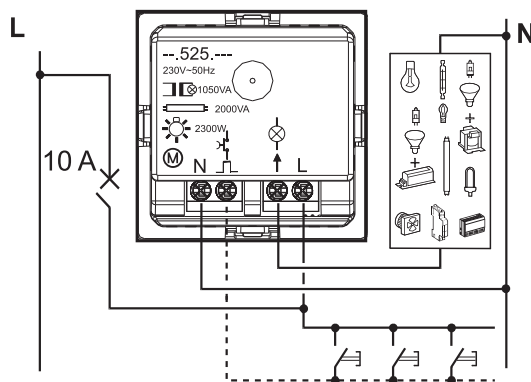












Схема подключения



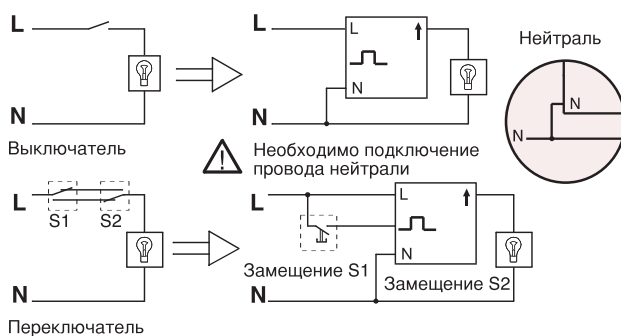
Винтовые клеммы для проводников сечением до 2,5 мм², возможно подключение до 5 кнопок для ручного управления.

Нагрузка

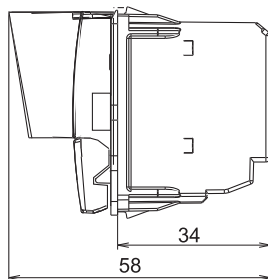
 -5/+35°C	1 	2 	3 	4 	5 	6 	7 	8 	9 
Max.	2300Вт	2000Вт	1050ВА	2000ВА	1150ВА	500 ВА	200 ВА	2300Вт	200 ВА

1. Лампа накаливания
2. Галогенные лампы сетевого напряжения
3. Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором
4. Люминесцентные лампы ($\cos \varphi > 0,9$)
5. Низковольтные лампы с электронным трансформатором
6. Компактные люминесцентные лампы
7. Вентиляторы
8. Обогреватели
9. Контактры

Замещение выключателя датчиком движения



Размеры (мм)



Применение

Предназначен для регулирования температуры в помещении в соответствии с установленным значением. Установка заданного значения температуры осуществляется с помощью поворотного рычажка на передней панели.

Технические характеристики

Номинальное напряжение: 230 В 250 Гц
 Диапазон регулирования: +5° С до +30° С
 Погрешность регулирования: 0,5° С
 Номинальный ток: 8А (омическая нагрузка)
 5А (cos φ =0,8)

Переключающий компакт исключает одновременное включение кондиционера и системы отопления.

Индикация

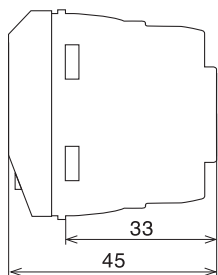
Цвет левого индикатора:
 зеленый — термостат подключен к сети питания.

Цвет правого индикатора:
 синий — включено охлаждение,
 красный — включено отопление.

Применение

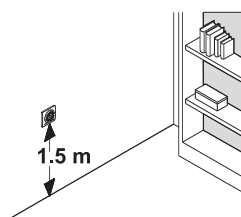
Изделия предназначены для монтажа и эксплуатации в сухих и теплых помещениях. Класс защиты IP20.

Размеры (мм)

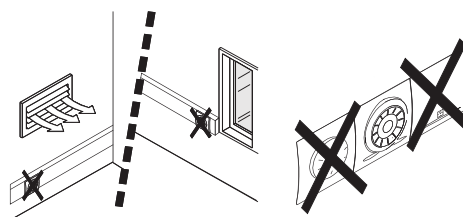


Установка

Правильно



Неправильно



Индикатор нагрузки



Охлаждение

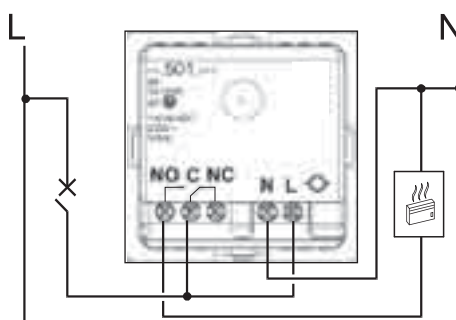


Нагрев

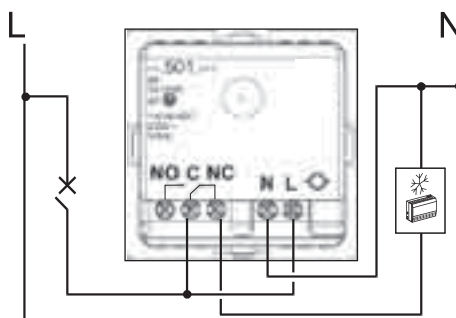


Схема подключения

Нагрев



Охлаждение



С — , L — фаза, N — нейтраль, NO — нормально открытый, NC — нормально закрытый. Клеммы предназначены для подключения проводов сечением до 2,5 мм².

Применение

Предназначен для регулирования температуры системы «Теплый пол».

Установка температуры осуществляется поворотом рычажка от +5° С до +45° С.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Нагрузка: 10 А (активная нагрузка, $\cos \varphi=1$)
- Диапазон регулирования температур +5° С - +45° С
- Точность измерения 0,5° С
- Датчик теплого пола: 4 м

Индикация

Зеленый цвет индикатора показывает, что термостат подключен к сети питания, нагрев отключен.

Красный цвет индикатора показывает, что подано напряжение на систему обогрева (нагрев включен).

Установка

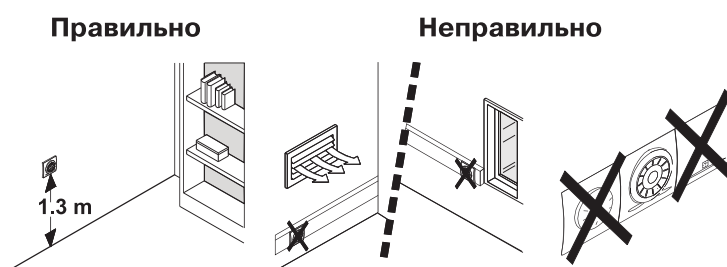
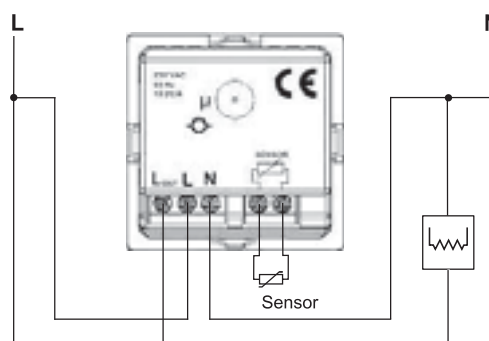
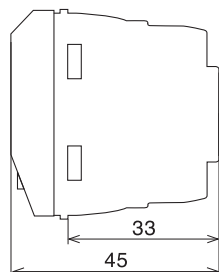


Схема подключения



Винтовые клеммы для проводников 2x2,5 мм²
Датчик: 2 винтовых клеммы для датчика 2x1,5 мм²

Размеры (мм)



Применение

С его помощью можно запрограммировать желаемый и комфортный температурный режим, который в течение недели будет изменяться в соответствии с заданными характеристиками.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Возможна регулировка температуры в диапазоне +5°- +35° С
- Хранение данных без питания - в течение 7 дней.
- Количество недельных программ - 1

Режимы

AUTO: режим работы, при котором нагрев или охлаждение происходит автоматически в соответствии с заданными интервалами времени и температуры

MAN: режим работы термостата, при котором желаемая температура и определенное время работы выбираются вручную.

Tmin: можно выставить так называемую, «экономичную» температуру, которая поддерживается во время отсутствия хозяев дома или когда нет необходимости в более теплой комфортной температуре. Экономичная температура обычно выставляется в диапазоне 18 - 20° С днем или во время сна.

Tmax: так называемая, «комфортная» температура, которая поддерживается во время присутствия хозяев в доме, когда необходимо создать максимальное ощущение удобства и комфорта.

SUITCASE: функция остановки термостата в период длительного отсутствия хозяев в доме при которой остается активным лишь режим защиты от замерзания. При этом можно запрограммировать день, в который следует перевести термостат в режим AUTO.

CAL: калибровка датчика температуры. Функция удобна в тех случаях, когда устройство установлено вблизи источников тепла или холода, которые искажают показания температуры для всего помещения. Постоянная поправка до 5° С вычитается или прибавляется к измеренному значению.

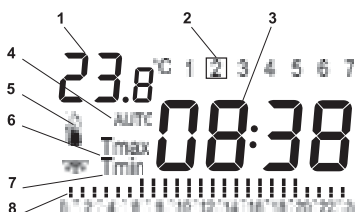
DIF: отклонение температуры от установленного значения, при котором происходит включение/выключение термостата. Обычно величина отклонения 0,3° С. Например, если величину отклонения установить в 0,5° С, а комфортную температуру 22° С, то термостат будет включаться при 21,5° С, а выключаться при 22,5° С.

Frost protection: температура защиты от замерзания, в этом случае термостат поддерживает данную температуру даже в положении «выключен» или в режиме SUITCASE. Обычно устанавливается значение 6° С. В этом случае при показании датчика термостата 6° С, включится нагрев для предотвращения замерзания труб или прочего оборудования в доме.

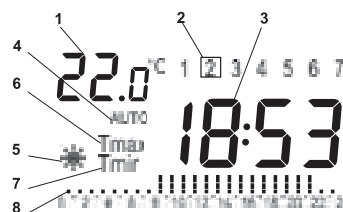
Кнопки

- MENU/On-Off**
Кнопка используется для выбора программ. Нажатие кнопки в течение 5 сек. приводит к выключению термостата
 - Increase values/Select**
Кнопка используется для выбора T max, T min и режима защиты от замерзания
 - Decrease values/Copy**
Кнопка используется для копирования текущих установок на следующий день
 - Confirm values and actions/Holiday mode**
Кнопка используется для подтверждения выбора
- Нажатие кнопки в течение 5 сек. приводит к включению режима **SUITCASE/Поддержание температуры**
Автоматический экономичный режим при отсутствии кого-либо в доме
- Нажатие кнопки в течение 5 сек. приводит к установке начальных параметров

Программирование нагрева



Программирование охлаждения



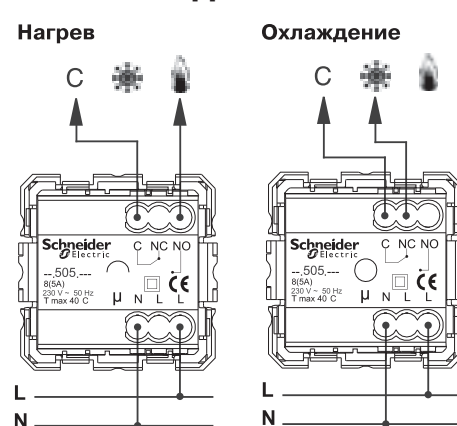
1. Температура в комнате (°C)
2. Индикатор для недели
3. Индикатор времени
4. Автоматическая функция
5. Индикатор нагрева или охлаждения

6. Индикатор комфортных температур
 7. Индикатор экономного режима
- T max
 - T min
 - Защита от замерзания (*)

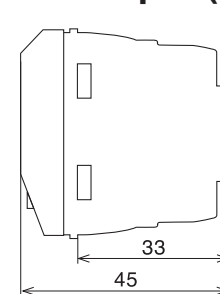
Установка



Схема подключения



Размеры (мм)



Таймер нажимной (реле времени с задержкой отключения) (MGU5.535.XX.ZD)











Применение

Позволяет автоматически выключать освещение (лампы накаливания, галогенные лампы сетевого напряжения и низковольтные галогенные лампы, люминесцентные лампы) а также вентиляторы и электрические нагреватели через заданный промежуток времени. Прибор удобен для установки в помещениях, в которых человек находится недолгое время. В изделии предусмотрена голубая лампа подсветки.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Максимальная нагрузка: 8 А
- Возможная выдержка времени выключения 2 сек. - 12 мин.
- Выдержка времени устанавливается с помощью потенциометра, расположенного под крышкой
- Возможно подключение кнопочных выключателей:
 - До 25 кнопок
 - До 5 кнопок с подсветкой

Нагрузка

 25°C 230 В 50 Гц									
Мах.	1840 Вт	1840 Вт	1840 Вт	1840 Вт	1840 Вт	1840 Вт	3 А	1840 Вт	200 ВА

1. Лампы накаливания
2. Галогенные лампы
3. Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором
4. Люминесцентные лампы
5. Низковольтные галогенные лампы с электронным трансформатором
6. Компактные люминесцентные лампы
7. Вентиляторы
8. Обогреватели
9. Контакторы

Установка

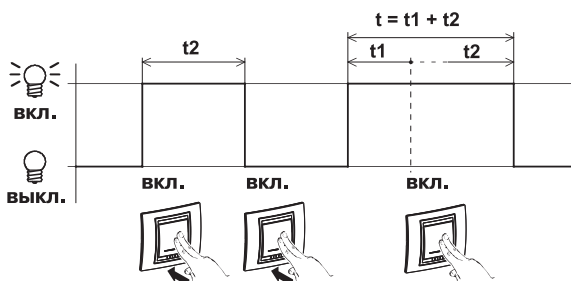
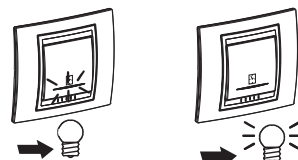
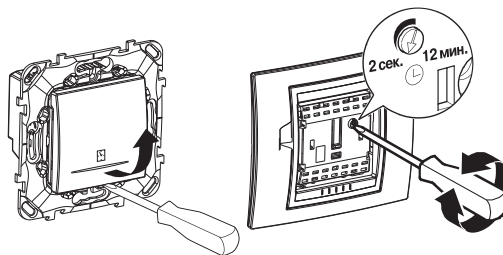
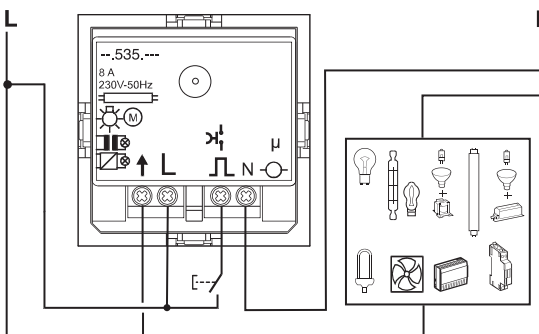
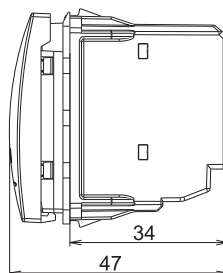


Схема подключения



Клеммы предназначены для проводов сечением 2,5 мм².

Размеры (мм)



- Отопление подключено через выходы С и NO
- Охлаждение подключается через выходы С и NC

Таймер недельный программируемый (MGU5.541.XX.ZD)











Применение

управляет подключенными приборами в соответствии с заданным недельным расписанием.

Технические характеристики

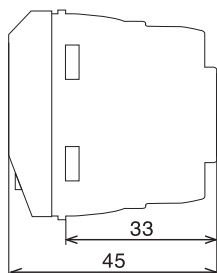
- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Максимальное количество интервалов – 28
- Хранение данных без питания – 7 дней
- Минимальная продолжительность интервала 1 минута

Нагрузка

									
25°C 230 В 50 Гц	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Max.	1840Вт	1840Вт	1840Вт	1840Вт	1840Вт	1840Вт	3 А	1840Вт	200 ВА

1. Температура в комнате (°C)
2. Индикатор дня недели
3. Индикатор времени
4. Автоматическая функция
5. Индикатор переключения нагрузки
6. Индикатор нагрузки
7. Индикатор активации нагрузки
8. Обогреватели
9. Контакторы

Размеры (мм)



Режимы

AUTO: режим работы, при котором включение и отключение нагрузки происходит автоматически в соответствии с заданными интервалами времени.

MAN: режим работы программируемого таймера, при котором включение нагрузки производится вручную.

ИНТЕРВАЛ: промежуток времени, при котором нагрузка включена (выходная цепь таймера замкнута).

Кнопки



Menu/On-Off

Нажатие кнопки в течение 5 сек. в режиме AUTO переходит в режим MANUAL (из режима автоматического переходит в режим ручной)



Increase values/Select

Кнопка используется для выбора программ



Decrease values/Copy

Кнопка используется для копирования текущих установок



Confirm values and actions/Holiday mode

Кнопка используется для подтверждения выбора

Нажатие кнопки в течение 5 сек. приводит к включению режима **SUITCASE/Поддержание температуры**

Автоматический экономичный режим при отсутствии кого-либо в доме

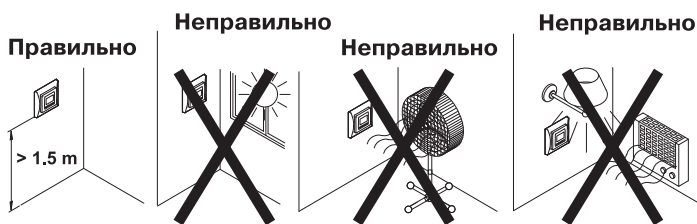
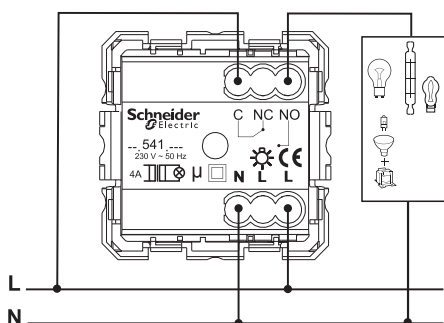


Схема подключения



Применение

Позволяет измерить температуру и относительную влажность окружающего пространства и увидеть прогнозируемую погоду на следующий день. Символические обозначения предстоящей погоды появляются на экране за 12 - 24 часа до изменения метеоусловий.

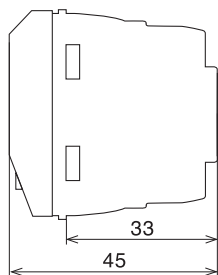
Прогноз погоды формируется на основе изменения атмосферного давления.

Точность измерения (t, p, влажность) такого прогноза составляет около 70% с достоверностью около 75%.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Хранение данных без питания – 7 дней
- Прибор измеряет температуру воздуха в диапазоне: 0 – + 50^o C
- Прибор измеряет относительную влажность в диапазоне 20-70%.

Размеры (мм)



Режимы

Кнопки



Weather station menu/On-Off

Используется для выбора режима..
Нажатие кнопки в течение 5 сек. отключает метеостанцию.



Increase values/Select

Кнопка используется для выбора программ.



Increase values/Select

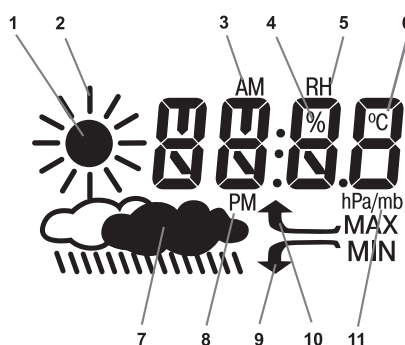
Кнопка используется для копирования текущих установок.



Confirm values and actions/Holiday mode

Кнопка используется для подтверждения выбора.

Автоматический режим

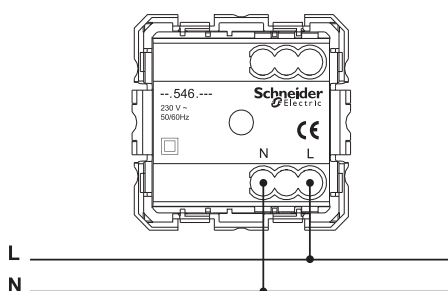


1. Прогноз солнечной погоды
2. Текущее состояние погоды
3. и 8. Индикатор времени
4. и 5. Относительная влажность
6. Температура в помещении
7. Прогноз погоды
9. и 10. Прогноз атмосферного давления
11. Атмосферное давление (в паскалях или миллибарах)

Установка



Схема подключения



Звонок электронный (MGU5.786.XX.ZD)

Применение

Прибор предназначен для монтажа и эксплуатации в сухих теплых помещениях. Класс защиты IP20. Звонок устанавливается в монтажную коробку на винтах, либо на распорных лапках MGU7.892.

Основные характеристики

Материал: ударопрочный негорючий технополимер. Наружные части устойчивы к ультрафиолету.

Электронный звонок имеет три выхода (3 канала). Каждый канал программируется отдельно. Для каждой из групп кнопок есть возможность запрограммировать одну из шести мелодий.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Количество программируемых мелодий – 5
- Количество подключаемых кнопок:
До 10 кнопок
До 3 кнопок с подсветкой

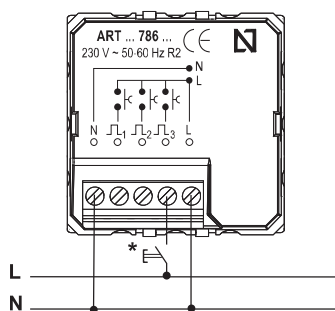
Режимы

Звонок имеет 3 входа кнопок

Программирование мелодий

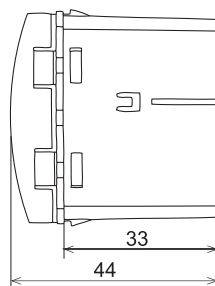
Для перехода в режим программирования нажать кнопку и удерживать в течение 15 сек. до начала проигрывания мелодий. Выбор мелодий происходит коротким нажатием кнопки.

Схема подключения



- Возможно подключение до 10 кнопок.
- Винтовые клеммы для проводников сечением до 1,5 мм².

Размеры (мм)



Применение

Программируемый будильник отображает текущее время и позволяет запрограммировать до несколько звуковых сигналов на различное время в течение недели. Прибор также отображает температуру воздуха в месте установки.

В будильнике можно установить автоматический переход на летнее и зимнее время.

Функция SNOOZE позволяет повторять сигналы через определенный промежуток времени.

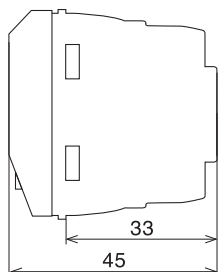
Основные характеристики

Материал: ударопрочный негорючий технополимер. Наружные части устойчивы к ультрафиолету. Будильник позволяет запрограммировать выдачу до 9 сигналов на различное время в течение недели. Встроенный термометр отображает температуру воздуха в пределах от 0 до +50° С.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Число программируемых сигналов – 9
- Хранение данных без питания – 7 дней
- Отображаемая температура – 0 - 50° С
- Отображаемая относительная влажность – 20-85%

Размеры (мм)



Режимы

Кнопки



Alarm clock menu/On-Off

Используется для выбора программ. Нажатие кнопки в течение 5 сек. отключает будильник.



Increase values/Select

Кнопка используется для выбора программ.



Decrease values

Кнопка используется для копирования текущих установок.



Confirm values and actions

Кнопка используется для подтверждения выбора.

Автоматический режим

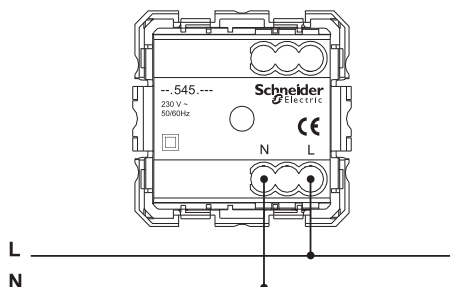


1. Температура в комнате (°С)
2. Индикатор дня недели
3. Индикатор времени
4. Индикация установки будильника $\text{!} \geq \text{!} \leq$
5. Индикатор времени будильника (0-24)
6. Звуки будильника, выбор

Установка



Схема подключения











Карточчный выключатель с выдержкой времени (MGU5.540.XX.ZD)

Технические характеристики

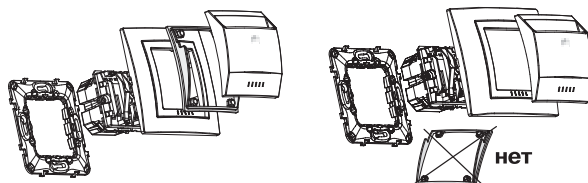
- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Номинальный ток 8 А
- Мигающий индикатор сигнализирует, что интервал выдержки времени завершен
- Выдержка времени: 10 сек – 3 мин.
- Тип карточки: 54x86x0,85 мм
- Желтая лампа подсветки
- Электронная защита

Нагрузка

 25°C 230 В 50 Гц	1 	2 	3 	4 	5 	6  1-10 В	7 
Max.	8 А	8 А	1000 ВА	8 А	8 А	НЕТ	8 А

1. Лампы накаливания
2. Галогенные лампы
3. Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором
4. Люминесцентные лампы с электромагнитным ПРА
5. Низковольтные галогенные лампы с электронным трансформатором
6. Люминесцентные лампы с ЭПРА (1-10В)
7. Однофазные моторы

Установка (MGU5.540.XX.ZD)



Unica

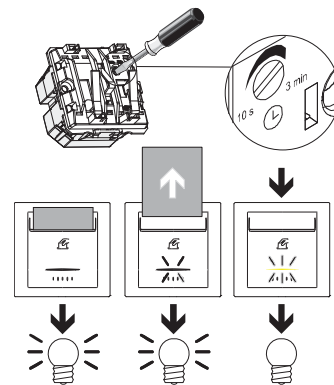
Unica Хамелеон, Unica TOP, Unica Class, Unica Quadro



неправильно

правильно

Режим (MGU5.540.XX.ZD)

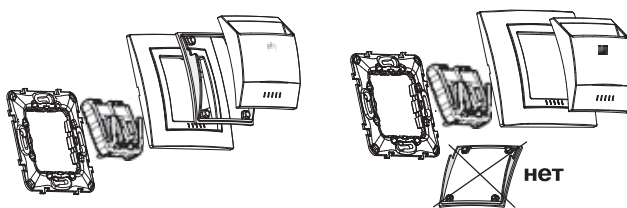


Карточчный выключатель (MGU5.283.XX.ZD)

Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Номинальный ток 10 А
- Тип карточки: 54x86x0,85 мм
- Желтая лампа подсветки
- Нагрузка отключается, когда карточка вынимается из выключателя

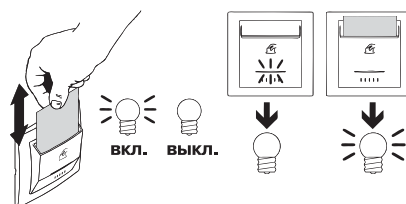
Установка (MGU5.283.XX.ZD)



Unica

Unica Хамелеон, Unica TOP, Unica Class, Unica Quadro

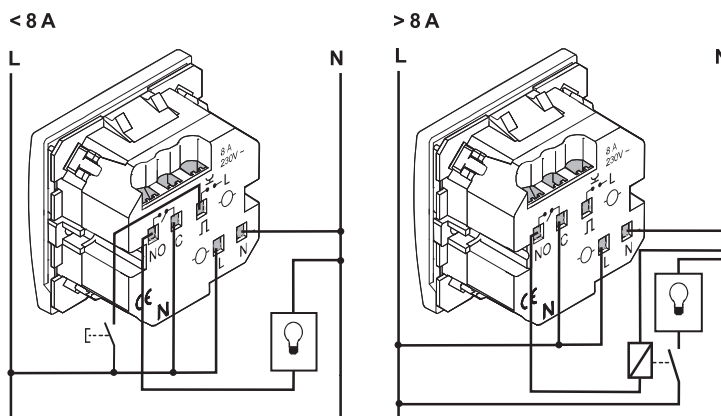
Режим работы (MGU3.283.XX.ZD)



ВКЛ. ВЫКЛ.

Карточный выключатель MGU5.540.XX.ZD (8A), MGU5.283.XX (10A)

Схема подключения (MGU5.540.XX.ZD)

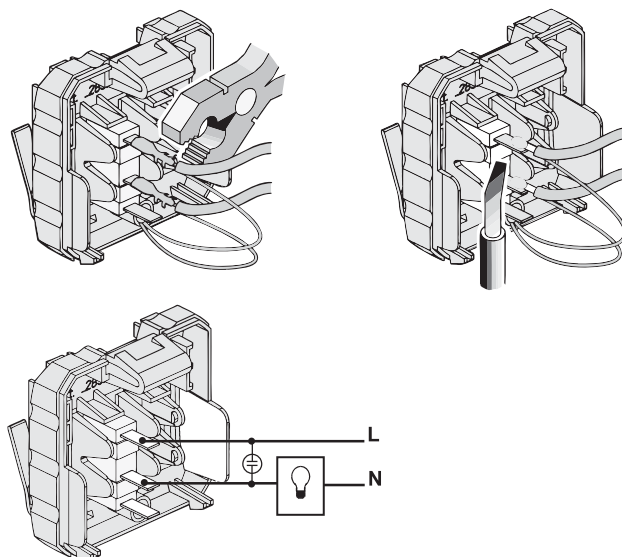


Клеммы предназначены для проводов сечением $2,5\text{ мм}^2$.

Схема подключения (MGU5.283.XX.ZD)

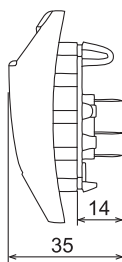
6 A max.

10 A

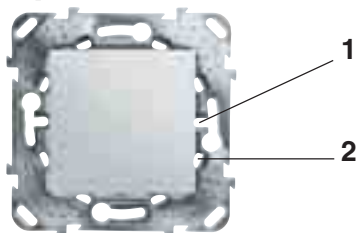


Винтовые клеммы для кабеля сечением $2,5\text{ мм}^2$.

Размеры (мм)



Суппорт Применение

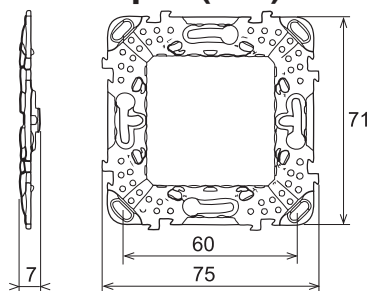


1. Для крепления винтами механизма на суппорте к монтажной коробке через специальные отверстия
2. Для крепления рамок

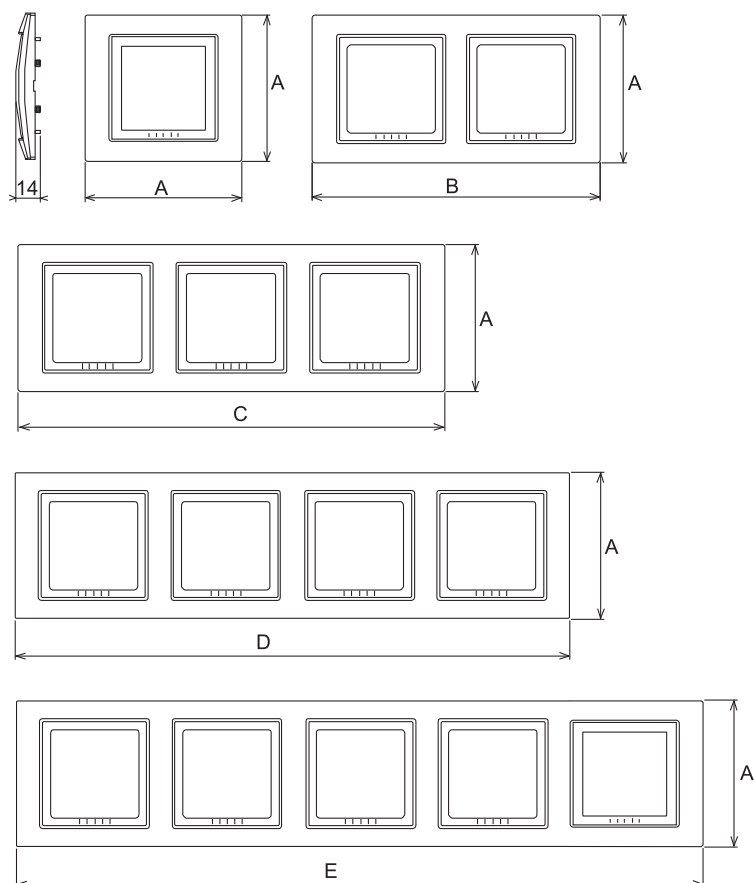
Техническая информация

Суппорт изготовлен из сплава Zamak (сплав алюминия с цинком), обладающего повышенной прочностью и устойчивостью к коррозии. Система крепления позволяет установить рамки на суппорт, даже если коробка выступает из стены на 0,75мм или утоплена в стене на 2,5мм. Скругленные края суппорта исключают травмирование во время установки изделий.

Суппорт Размеры (мм)



Рамки Unica, Unica Quadro, Unica Class Размеры (мм)



Рамки Unica, Unica Quadro, Unica Class

Применение

Рамки защелкиваются на суппорте в четырех точках крепления простым надавливанием, обеспечивая плотное прилегание даже при небольших неровностях стены.

Рамки Unica симметричны, предназначены как для горизонтальной, так и вертикальной установки. Выпускаются в исполнении от 1 до 5 постов.

	1 пост	2 поста	3 поста	4 поста	5 постов
	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)
Unica	80	156	227	298	373
Unica Quadro	87	87	158	229	
Unica Class	112	120	191	262	

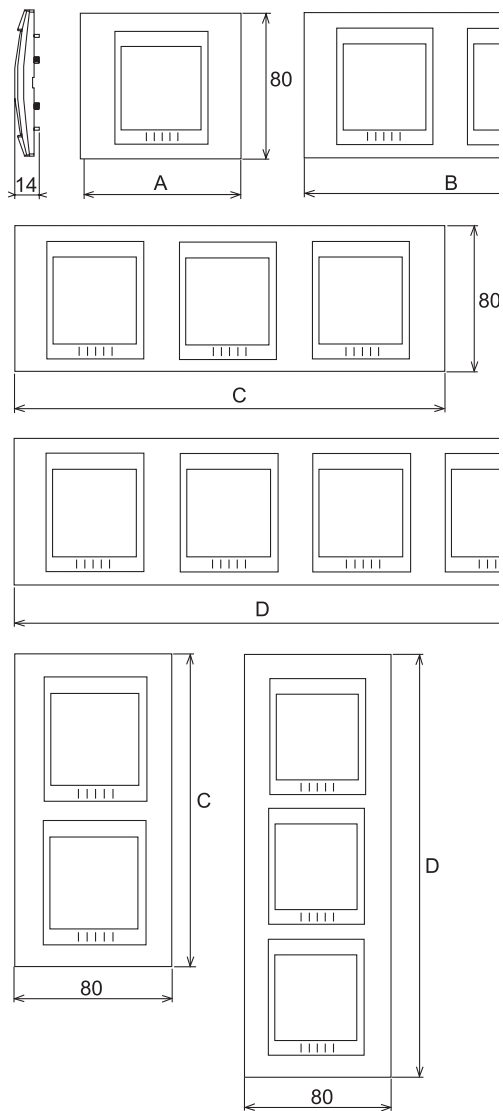
Рамки Unica TOP, Unica Хамелеон

Применение

Рамки защелкиваются на суппорте в четырех точках крепления простым надавливанием, обеспечивая плотное прилегание даже при небольших неровностях стены.

Рамки Unica Хамелеон и Unica TOP несимметричны, предназначены как для горизонтальной, так и вертикальной установки. Горизонтальные рамки имеют от 1 до 4 постов, вертикальные рамки – от 1 до 3 постов. Рамки Unica TOP изготовленные из натурального дерева, не подлежат установке в местах повышенной влажности.

Размеры (мм)



	1 пост	2 поста	3 поста	4 поста
	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)
Unica TOP	90	161	232	303
Unica Хамелеон	90	161	19. авг	303

Оптимальное решение для монтажа

Установочные коробки позволяют произвести монтаж любых электроустановочных изделий быстро, просто и профессионально независимо от типа стен и способа установки изделия



монтажная
коробка



механизм



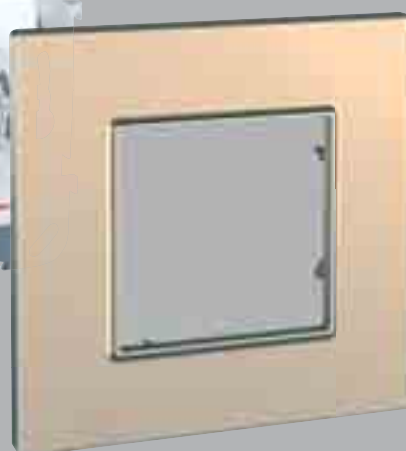
рамка



монтажная
коробка



механизм

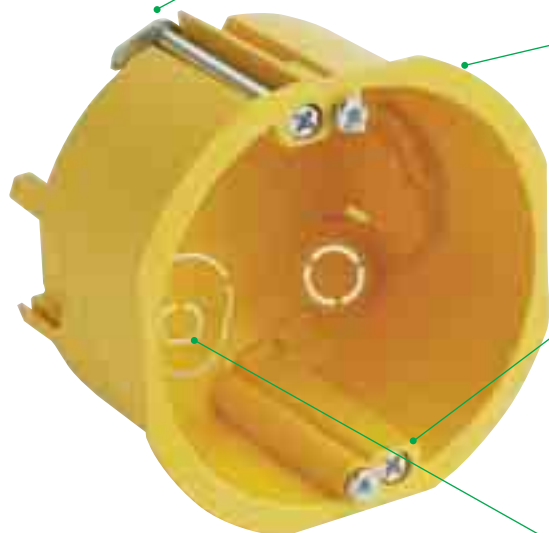


рамка

Монтажные установочные коробки для полых стен и гипсокартона

Гарантированная прочность

Коробка изготовлена из пластичного материала и не сломается в процессе установки

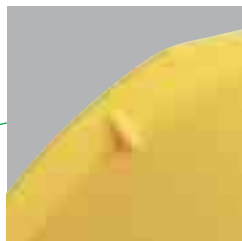


Надежная фиксация

Конструкция лапок обеспечивает надежное крепление коробки в стене



Вертикальные ребра жесткости предотвращают вращение коробки в стене. Широкие усиленные кромки позволяют коробке крепко держаться в стене



Удобство использования

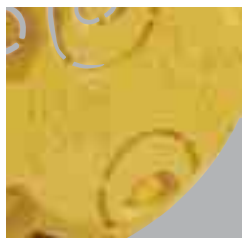
Двухзаходные винты ускоряют процесс затяжки винта в два раза



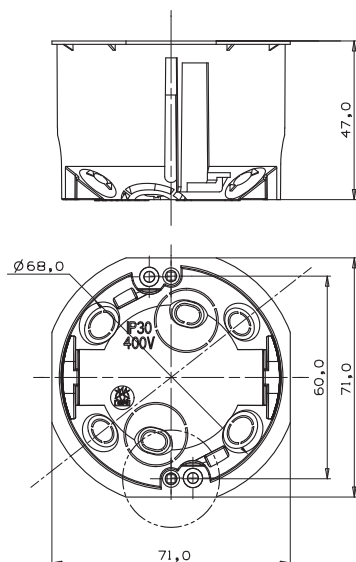
Преднарезанные отверстия для ввода кабелей легко открываются путем удаления перемычек



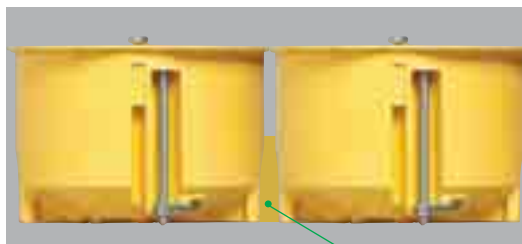
Технические характеристики установки указаны на корпусе самого изделия



Монтажные и присоединительные размеры



Коробки можно объединить в жесткую многоместную конструкцию

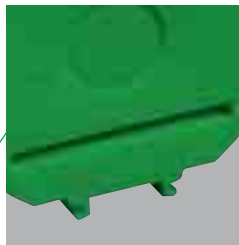


Соединительный элемент

Монтажные установочные коробки для сплошных стен

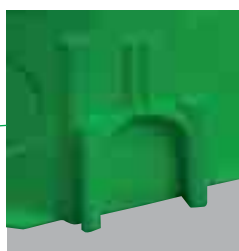
Проверенная жесткость

Конструкция и материал коробки не позволят ей ломаться при установке

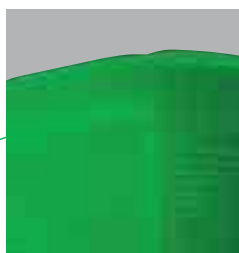


Поразительная жесткость и точность

Ребра жесткости в основании коробки обеспечивают дополнительную жесткость изделия



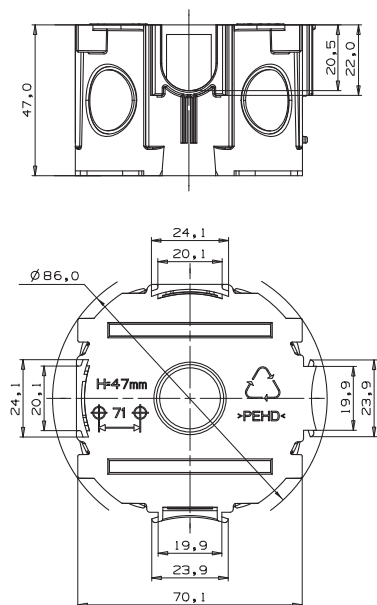
Уникальный «ласточкин хвост» коробки всегда обеспечивает равное расстояние между электроустановочными изделиями при их соединении



Надежная установка

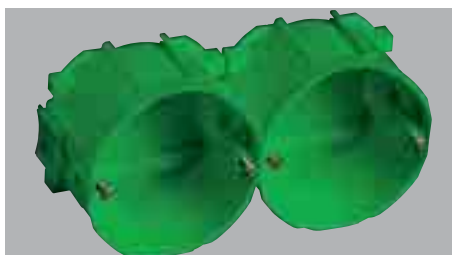
Для надежной фиксации электроустановочного изделия на внутренней стороне коробки имеются специальные ребра

Монтажные и присоединительные размеры



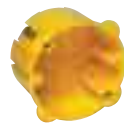
Вертикальная и горизонтальная установка

Возможность вертикальной и горизонтальной установки многоместной конструкции



Монтажные коробки

Коробки установочные для полых стен и гипсокартона



Тип	Референс	Размеры Ø d/h	Цвет	Упаковка
Предназначены для монтажа изделий на винтах и с помощью распорных лапок в полые стены и сухие перегородки. Межосевое расстояние 71 мм. Материал: композиция на основе полипропилена, не поддерживающего горение, огнестойкость 850°C.				
Коробка установочная для полых стен и гипсокартона	LEX1450414R	68/47	Желтый	100
Диаметр фрезы для подготовки отверстия в гипсокартоне - 68 мм. Имеются преднарезанные отверстия для ввода кабелей - 6-8-9-18 мм.				
Коробка установочная для полых стен и гипсокартона	II-Y.1	78/45	Желтый	80
Коробка установочная для полых стен и гипсокартона	II-Y.2	78/45	Желтый	80
Комплектуется винтами-саморезами.				
Коробка монтажная	II-L90	80/36	Белый	100
Коробка установочная двухпостовая для полых стен и гипсокартона	KM-251	151x71x45	Желтый	40
Имеются преднарезанные отверстия для ввода кабелей. Комплектуется винтами-саморезами, соединительной деталью.				

Коробки установочные для сплошных стен (кирпич, бетон, пенобетон)

Предназначены для монтажа изделий на винтах и с помощью распорных лапок в сплошные стены. Межосевое расстояние 71 мм. Материал: композиция на основе полиэтилена, не поддерживающего горение, огнестойкость 650°C.				
Коробка установочная для сплошных стен	LEX1420572MR	71/47	Зеленый	100
Комплектуется винтами				
Коробка установочная для сплошных стен	LEX1420571MR	71/47	Зеленый	100
Коробка монтажная	L90	82/34	Белый	81
Коробка установочная двухпостовая для сплошных стен	KM-252	148x71x45	Зеленый	40

Аксессуары

Крышка для монтажной коробки	LEX1420540R	92	Белый	25
Крышка для монтажной коробки	238		Белый	400
Соединительная деталь	LEX45135		Белый	250

Предназначена для горизонтального соединения коробок установочных для полых стен и гипсокартона LEX1450414R

Соединительные коробки открытой установки

Соединительная коробка U56 с колодкой 5*440В IP 65	IMT36350	87/87/40	Полярный белый	5
Предназначена для организации мест коммутации проводов и кабелей. Соединительная колодка под винты на 5 выводов. Кабельный ввод: 10 установленных мембранных патрубков. Диапазон напряжения: 440В. Материал: термопласт				
Соединительная коробка U56 без колодки IP 65	IMT36349	87/87/40	Полярный белый	5
Предназначена для организации мест коммутации проводов и кабелей. Кабельный ввод: 10 установленных мембранных патрубков. Диапазон напряжения: 440В. Материал: термопласт				
Соединительная коробка IP20 с колодкой 5*440В	IMT36352	60/60	Полярный белый	5
Предназначена для организации мест коммутации проводов и кабелей. Соединительная колодка под винты на 5 выводов. Материал: термопласт				
Соединительная коробка IP20 без колодки	IMT36351	60/60	Полярный белый	5
Предназначена для организации мест коммутации проводов и кабелей. Материал: термопласт				

Schneider Electric в России и странах СНГ

Россия

Волгоград

400001, ул. Профсоюзная, 15, оф. 12
Тел.: (8442) 93 08 41

Воронеж

394026, пр-т Труда, 65, оф. 267
Тел.: (4732) 39 06 00
Тел./факс: (4732) 39 06 01

Екатеринбург

620219, ул. Первомайская, 104, оф. 311, 313
Тел.: (343) 217 63 37, 217 63 38
Факс: (343) 349 40 27

Иркутск

664047, ул. 1-я Советская, 3 Б, оф. 312
Тел./факс: (3952) 29 00 07, 29 20 43

Казань

420107, ул. Спартакoвская, 6, этаж 7
Тел.: (843) 526 55 84 / 85 / 86 / 87 / 88

Калининград

236040, Гвардейский пр., 15
Тел.: (4012) 53 59 53
Факс: (4012) 57 60 79

Краснодар

350020, ул. Коммунаров, 268
Литера В, оф.: 316, 314
Тел.: (861) 210 06 38, 210 14 45
Факс: (861) 210 06 02

Красноярск

660021, ул. Горького, 3 А, оф. 302
Тел.: (391) 256 80 95
Факс: (391) 256 80 96

Москва

129281, ул. Енисейская, 37
Тел.: (495) 797 40 00
Факс: (495) 797 40 02

Мурманск

183038, ул. Воровского, 5/23
Конгресс-отель «Меридиан», оф. 739
Тел.: (815) 228 86 90
Факс: (815) 228 87 30

Нижний Новгород

603000, пер. Холодный, 10 А, 8 этаж
Тел.: (831) 278 97 25
Тел./факс: (831) 278 97 26

Новосибирск

630005, Красный пр-т, 86, оф. 501
Тел.: (383) 358 54 21
Тел./факс: (383) 227 62 53

Пермь

614010, Комсомольский пр-т, 98, оф. 11
Тел./факс: (343) 290 26 11 / 13 / 15

Ростов-на-Дону

344002, ул. Социалистическая, 74
Литер А, 14-й этаж
Тел.: (863) 200 17 22, 200 17 23
Факс: (863) 200 17 24

Самара

443096, ул. Коммунистическая, 27
Тел./факс: (846) 266 50 08, 266 41 41, 266 41 11

Санкт-Петербург

198103, ул. Циолковского, 9, кор. 2 А
Тел.: (812) 320 64 64
Факс: (812) 320 64 63

Сочи

354008, ул. Виноградная, 20-А, оф. 54
Тел.: (8622) 96 06 01
Факс: (8622) 96 06 02

Уфа

450098, пр-т Октября, 132/3 (бизнес-центр КПД)
Блок-секция №3, 9 этаж
Тел.: (347) 279 98 29
Факс: (347) 279 98 30

Хабаровск

680011, ул. Муравьева-Амурского, 23, 4 эт.
Тел.: (4212) 30 64 70
Факс: (4212) 30 46 66

СНГ

Азербайджан

Баку
AZ 1008, ул. Гарабах, 22
Тел.: (99412) 496 93 39
Факс: (99412) 496 22 97

Беларусь

Минск
220006, ул. Белорусская, 15, оф.9
Тел.: (37517) 226 06 74, 227 60 34
Факс: (37517) 226 06 72

Казахстан

Алматы
050050, ул. Табачнозаводская, 20
Швейцарский Центр
Тел.: (727) 244 15 05 (многоканальный)
Факс: (727) 244 15 06, 244 15 07

Астана

Ул. Бейбитшилик, 18
Бизнес-центр «Бейбитшилик 2002»
Оф. 402
Тел.: (7172) 91 06 69
Факс: (7172) 91 06 70

Атырау

060002, ул. Абая, 2 А
Бизнес-центр «Сутас – С», оф. 407
Тел.: (7122) 32 31 91, 32 66 70
Факс: (7122) 32 37 54

Туркменистан

Ашгабат
744017, Мир 2/1, ул. Ю. Эмре, «Э.М.Б.Ц»
Тел.: (99312) 45 49 40
Факс: (99312) 45 49 56

Узбекистан

Ташкент
100000, пр-т Мустакиллик, 75
Тел.: (99871) 140 11 33
Факс: (99871) 140 11 99

Украина

Днепропетровск
49000, ул. Глинки, 17, 4 этаж
Тел.: (380567) 90 08 88
Факс: (380567) 90 09 99

Донецк

83087, ул. Инженерная, 1В
Тел.: (38062) 385 48 45, 385 48 65
Факс: (38062) 385 49 23

Киев

03057, ул. Смоленская, 31-33, кор. 29
Тел.: (38044) 538 14 70
Факс: (38044) 538 14 71

Львов

79015, ул. Тургенева, 72, кор. 1
Тел./факс: (38032) 298 85 85

Николаев

54030, ул. Никольская, 25
Бизнес-центр «Александровский», оф. 5
Тел.: (380512) 58 24 67
Факс: (380512) 58 24 68

Одесса

65079, ул. Куликово поле, 1, оф. 213
Тел.: (38048) 728 65 55
Факс: (38048) 728 65 35

Симферополь

95013, ул. Севастопольская, 43/2, оф. 11
Тел.: (380652) 44 38 26
Факс: (380652) 54 81 14

Харьков

61070, ул. Ак. Проскуры, 1
Бизнес-центр «Telesens», оф. 569
Тел.: (38057) 719 07 79
Факс: (38057) 719 07 49

СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ УПРАВЛЕНИЯ ЖС В Г. КОЗЬМОДЕМЬЯНСК

Тел.: (83632) 92 100

ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ

Тел.: 8 800 200 64 46 (многоканальный)
(495) 797 32 32
Факс.: (495) 797 40 04
ru.resi@ru.schneider-electric.com

www.domuzo.ru
www.domunica.ru
www.lexel.ru
www.merten.ru
www.wessen.ru