



ZAMEL Sp. z o.o.

ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland
Tel. +48 (32) 210 46 65, Fax +48 (32) 210 80 04
www.zamelcet.com, e-mail: marketing@zamel.pl

zamel

ОПИСАНИЕ

Контроллер рольставней SRM-10 предназначен для закрывания и открывания оконных рольставней, приводимых в движение приводом переменного тока. Управление проходит при помощи однополюсных кнопок. Контроллер оснащен входами локального и центрального управления, все управляющие входы могут запускаться с фазного провода (L) или нейтрального (N). Пользователь имеет возможность программирования времени движения рольставней в пределе 1 сек до 256 сек.

СВОЙСТВА

- Управление механизмом рольставней,
- индикатор напряжения питания,
- индикаторы направления движения рольставней,
- входы локального управления,
- входы центрального управления,
- возможность управления с провода L или N,
- программирование времени движения рольставней,
- релейный выход с допускаемой нагрузкой 3 А,
- двухмодульный корпус,
- монтаж на шине TH 35.



ВНИМАНИЕ

Устройство следует подключать к однофазной сети в соответствии с действующими нормами. Способ подключения определен в настоящем руководстве. Действия, связанные с: установкой, подключением и регулировкой, должны проводиться квалифицированными электриками, которые ознакомились с руководством по эксплуатации и функциями устройства. Демонтаж корпуса приводит к потере гарантии, а также создает опасность поражения током. Перед началом установки, следует проверить отсутствие напряжения на присоединительных проводах. Для установки следует использовать крестовую отвертку диаметром 3,5 мм. На правильную работу влияет способ транспортировки, складирования и использования устройства. Установка устройства не рекомендуется в следующих случаях: отсутствия составных деталей, повреждения устройства или его деформации. В случае неправильного функционирования, следует обратиться к производителю.

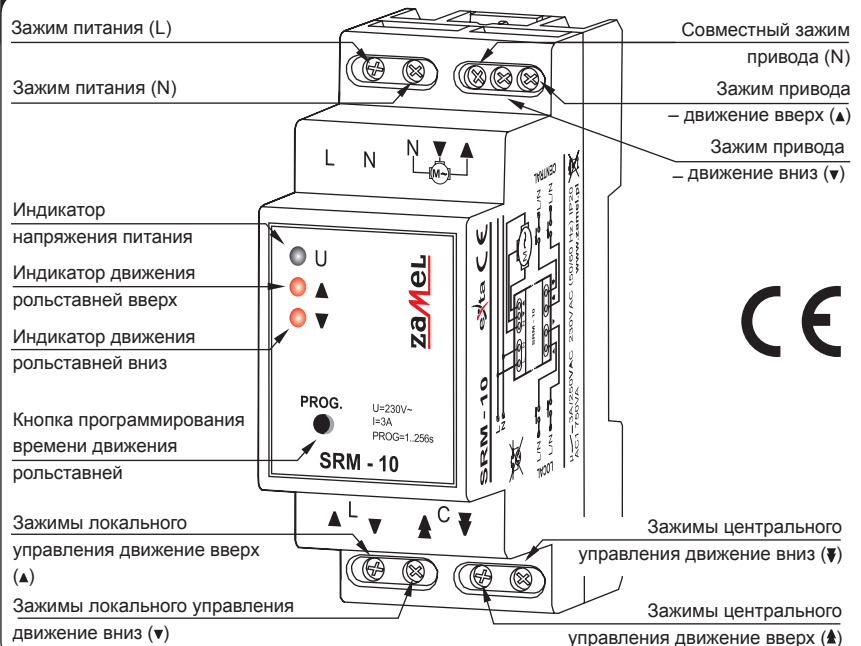


Символ, обозначающий сортировку электрического и электронного оборудования. Запрет выбрасывания использованных устройств с другим мусором.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

SRM-10	
Зажимы питания:	L, N
Номинальное напряжение питания:	230 V~
Отклонения напряжения питания:	±10 %
Номинальная частота:	50 / 60 Hz
Номинальный ток:	35 mA
Индикатор напряжения питания:	диод LED зеленый
Индикаторы направления движения рольставней:	2x диод LED красный
Программируемое время движения рольставней в пределе:	1 ÷ 256 сек
Зажимы локального управления:	▲ (верх), ▼ (низ)
Зажимы центрального управления:	▲ (верх), ▼ (низ)
Зажимы питания привода:	N (нейтральный), ▲ (верх), ▼ (низ)
Параметры контактов реле:	3 A / 250 V~ 85 W
Количество присоединительных зажимов:	9
Сечение присоединительных проводов:	0,2 ÷ 2,50 мм ²
Рабочая температура:	-20 ÷ +45 °C
Рабочая позиция:	любая
Крепление корпуса:	шина TH 35 (согласно PN-EN 60715)
Степень защиты корпуса:	IP20 (PN-EN 60529)
Класс защиты:	II
Категория по перенапряжению:	II
Уровень загрязнения:	2
Импульсное напряжение:	1 kV (PN-EN 61000-4-5)
Габаритные размеры:	двухмодульный корпус (35 мм) 90x35x66 мм
Вес:	0,1 кг
Соответствие нормам:	PN-EN 60669-1; PN-EN 60669-2-1 PN-EN 61000-4-2,3,4,5,6,11

ВНЕШНИЙ ВИД

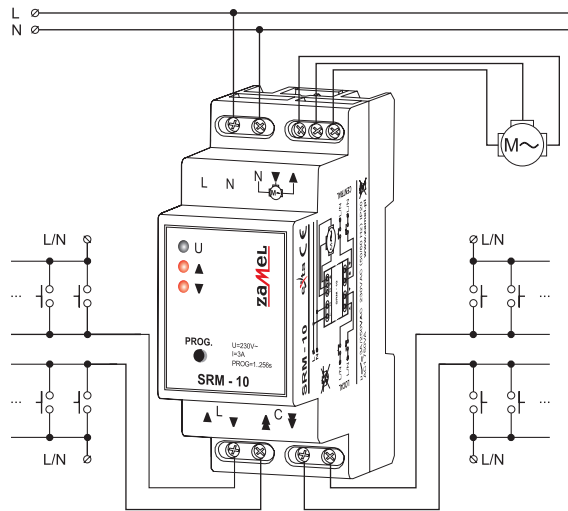


МОНТАЖ, РАБОТА

1. Разъединить цепь питания предохранителем, автоматическим выключателем или разъединителем, подключёнными к соответствующей цепи.
2. Проверить соответствующим прибором отсутствие напряжения на питающих проводах.
3. Установить устройство SRM-10 в распределительном щите на шине TN 35.
4. Подключить провода к зажимам согласно схеме подключения.
5. Подключить цепь питания.
6. Запрограммировать требуемое время движения рольставней.

Контроллер реализует операции: поднятия, опускания или остановки рольставней, оснащенных двухфазным приводом. Первое нажатие какой-либо из локальных кнопок приводит в движение рольставни в выбранном направлении, а очередное нажатие (какой-либо из кнопок локального управления) приводит к остановке рольставней. Нажатие любой кнопки из группы кнопок центрального управления приводит к выполнению требуемого действия (опускание или поднятие рольставней) независимо от состояния, в котором в данный момент находятся рольставни. Пользователь имеет возможность программирования времени движения рольставней. Процедура программирования времени запускается посредством нажатия кнопки „PROG.“ на панели контроллера в моменте, когда рольставни остановлены. Красные диоды LED пульсируют каждую 1 секунду указывают на отсчитываемое время движения рольставней. После истечения заданного времени, следует повторно нажать кнопку „PROG.“. Время будет записано во встроенной памяти контроллера (данное время запомнено также после исчезновения напряжения питания). Максимальное время движения рольставней составляет 256 секунд.

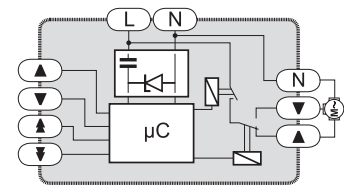
ПОДКЛЮЧЕНИЕ



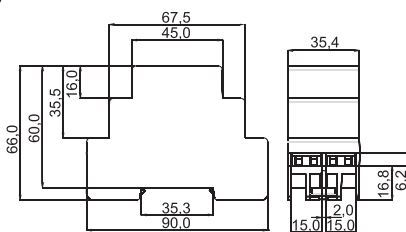
ВРЕМЕННОЙ ПРОБЕГ



ВНУТРЕННЯЯ СХЕМА



РАЗМЕРЫ КОРПУСА



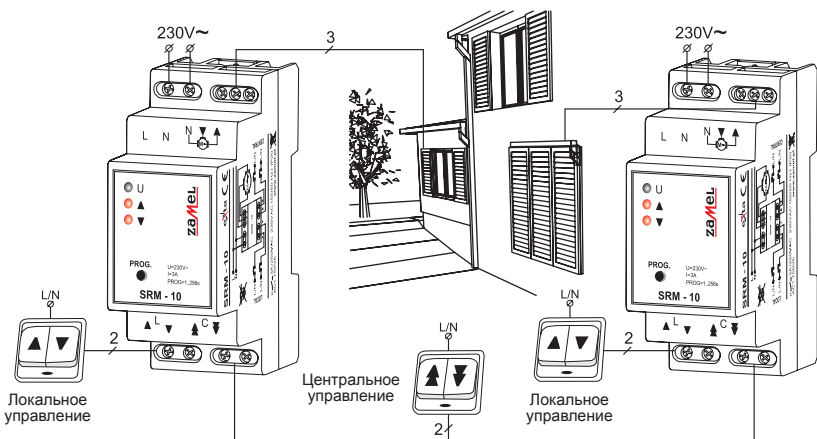
СЕМЕЙСТВО ПРОДУКТОВ

Контроллер рольставней SRM-10 относится к семейству контроллеров рольставней SRx.

SRx - xx

Версия устройства: 10 - локальное и центральное управление, программируемое время движения
Вид корпуса: M - двухмодульный
Символ устройства

ПРИМЕНЕНИЕ



Комплексная система управления оконными рольставнями реализуется при помощи контроллеров рольставней SRM-10. Один контроллер может использоваться только для одной рольставни. Каждый из контроллеров имеет кнопки локального управления и соединенные входы локального управления, предоставляющие возможность закрытия или открытия данной группы рольставней при помощи одной центральной кнопки. Однополюсные кнопки не могут быть оснащены подсветкой.

ГАРАНТИИ

Изделие имеет 24 месяца гарантии

Печать и подпись продавца, дата продажи

1. Компания ZAMEL sp.z o.o. предоставляет двухлетнюю гарантию на свои изделия.
2. Гарантийные обязательства компании ZAMEL sp.z o.o. не распространяются на следующие случаи:
 - а) появление механических повреждений в результате транспортировки, погрузки/разгрузки и иных обстоятельств,
 - б) появление неисправностей, вызванных неправильной установкой или работой с изделиями компании ZAMEL sp.z o.o.,
 - в) появление неисправностей, вызванных изменениями, внесенных ПОКУПАТЕЛЯМИ или третьими сторонами в конструкцию проданных изделий либо оборудования, необходимого для корректной работы таких изделий,
 - г) появление неисправностей, вызванных форс- мажорными обстоятельствами либо в результате иных случаев, не зависящих от компании ZAMEL sp.z o.o.,
 - з) источники питания (батареи), имеющиеся в оснащении оборудования в момент его продажи (если таковые имеются).
3. Все претензии относительно выполнения гарантийных обязательств предоставляются ПОКУПАТЕЛЕМ продавцу в письменной форме непосредственно после обнаружения неисправности.
4. Рассмотрение претензий производится компанией ZAMEL sp.z o.o. в соответствии с существующими правилами.
5. Компания ZAMEL sp.z o.o. оставляет за собой право выбора способа компенсации, будь то замена изделия, ремонт или денежная выплата.
6. Гарантия не исключает, не ограничивает и не приостанавливает прав ПОКУПАТЕЛЯ, вытекающих из несоответствия товара договору.