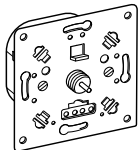


Универсальная вставка поворотного диммера для емкостных и индуктивных нагрузок

Руководство по эксплуатации



MEG5139-0000, MTN5138-0000

Для вашей безопасности

⚠ ⚠ ОПАСНО

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ВЗРЫВА ИЛИ ВСПЫШКИ ДУГИ

Установка электрооборудования должна выполняться только квалифицированными специалистами с соблюдением правил техники безопасности. Квалифицированные специалисты должны иметь подтвержденную квалификацию в следующих областях:

- подключение к электрическим сетям;
- соединение электрических устройств;
- прокладка электрических кабелей;
- правила техники безопасности, местные нормы и правила электромонтажа.

Несоблюдение этих указаний приводит к летальному исходу или серьезным травмам.

⚠ ⚠ ОПАСНО

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Выходы могут проводить электрический ток даже при отключенном устройстве.

- Перед выполнением работ с нагрузками всегда отключать устройство от источника питания через вышестоящий автоматический выключатель.

Несоблюдение этих указаний приводит к летальному исходу или серьезным травмам.

Уведомление

ОПАСНОСТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

- Если клемма X используется для последовательного подключения, вставку необходимо защитить автоматическим выключателем на 10 А.
- Никогда не подключать емкостную и индуктивную нагрузки одновременно.
- Подключать только диммируемые нагрузки.
- Розетки нельзя диммировать.
- Убедиться, что устройство отсоединено от цепи во время испытания сопротивления изоляции.

Несоблюдение этих указаний может привести к повреждению устройства.

Вставка поворотного диммера – введение

С помощью универсальной вставки поворотного диммера для емкостных и индуктивных нагрузок (далее – «диммер») можно переключать и диммировать омическую, емкостную и индуктивную нагрузки:

- лампы накаливания и галогенные лампы 230 В;
- низковольтные галогенные лампы с диммируемыми индуктивными трансформаторами;
- низковольтные галогенные лампы с диммируемыми электронными трансформаторами.

Диммер распознает тип подсоединенной нагрузки автоматически.

Монтаж диммера

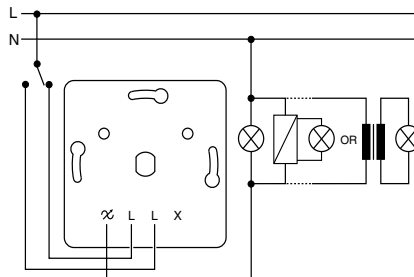


При установке устройства не в одинарной стандартной монтажной коробке скрытого монтажа максимально допустимая нагрузка снижается ввиду уменьшения рассеяния тепла:

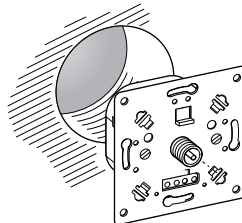
Снижение нагрузки на	Устанавливается в пустотелых стенах *	Устанавливается несколько устройств вместе *	В корпусе наружного монтажа на 1 клавишу или 2 клавиши	В корпусе наружного монтажа на 3 клавиши
25 %	x	x		
30 %			x	
50 %				x

* Если действительно несколько условий, суммировать коэффициенты снижения нагрузки.

- 1 Выполнить электромонтаж диммера в соответствии с необходимыми условиями применения.



- 2 Установить диммер.

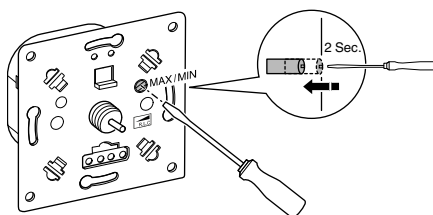


Настройка минимальной и максимальной яркости ламп.



Подсоединенные лампы должны светиться с минимальной яркостью, когда диммер включен, а поворотный переключатель установлен на минимум. Перед установкой крышек следует настроить максимальную яркость и яркость фоновое освещения.

- 1 Нажать поворотный элемент: диммер включается.
- 2 Повернуть поворотный элемент против часовой стрелки: диммер уменьшает яркость до предварительно установленного минимального значения (= яркость фоновое освещение).



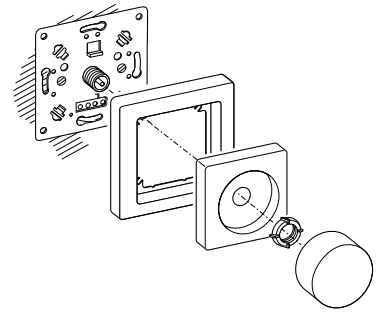
- 3 Нажать микронкнопку (MAX/MIN) с помощью подходящего инструмента (например, отвертки). Через 2 секунды диммер уменьшает яркость до абсолютного минимального значения.
- 4 Удерживать микронкнопку нажатой и повернуть поворотный элемент по часовой стрелке: изменяется минимальное значение.

- 5 Отпустить микронкнопку, как только будет достигнута необходимая яркость фоновое освещения: новое минимальное значение сохранено.

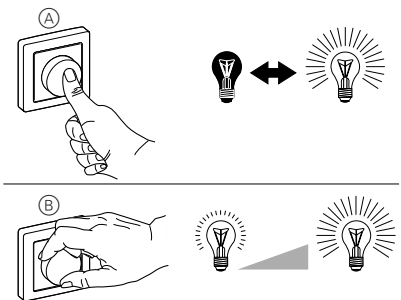


Максимальную яркость можно изменить таким же образом.

Монтаж крышек и поворотного элемента



Эксплуатация диммера



- А Нажать поворотный элемент: подключенные лампы включаются или выключаются.
- В Повернуть поворотный элемент по часовой стрелке или против часовой стрелки: яркость подключенных ламп увеличивается или уменьшается.

Что делать при возникновении проблемы?

Уведомление

ОПАСНОСТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

- Если перегрузка вызвана слишком высокой рабочей температурой, повторное включение диммера невозможно, и его следует заменить.

Несоблюдение этих указаний может привести к повреждению устройства.

Подсоединенная лампа не включается

- 1 Уменьшить подключенную нагрузку.

Диммер самостоятельно снижает яркость

- 1 Выключить диммер и дать ему остыть.
- 2 Уменьшить подключенную нагрузку.

Технические характеристики

Напряжение сети:	230 В перем. тока, 50 Гц
Номинальная нагрузка:	
MTN5138-0000	20–420 Вт
MEG5139-0000	20–600 Вт
Минимальная нагрузка:	20 Вт
Тип нагрузки:	Либо омическая/ емкостная, либо омическая/индуктивная нагрузка
Защита от короткого замыкания:	Электронные компоненты
Защита от всплесков напряжения:	Электронные компоненты
Соединительные клеммы:	Клемма с винтовым зажимом под макс. сечение провода 2 x 2,5 мм ²
Рабочая температура:	от +5°C до +35°C

Schneider Electric SE

Информацию о дате изготовления и стране происхождения можно найти на этикетке упаковки. Дополнительную информацию о продукте и его переработке можно найти на веб-сайте Schneider Electric.

Назначение - для бытового применения.

Дата изготовления: смотрите на общей

упаковке: год/неделя/день недели.

Страна-изготовитель: Китай

Срок хранения: 3 года.

Гарантийный срок: 18 месяцев.

Условия хранения, транспортирования и эксплуатации – при температуре от -5 °C до +35 °C и относительной влажности 60%.

Реализация осуществляется в соответствии с законодательством страны поставки.

Порядок утилизации – не подлежит утилизации в качестве бытовых отходов, для утилизации передать в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с законодательством.

При обнаружении неисправности во время гарантийного срока и после его окончания обращаться в региональный Центр Поддержки Клиентов Schneider Electric.

Уполномоченное изготовителем

лицо: ТОО «Шнейдер Электрик»

050010, Республика Казахстан, г.

Алматы, пр. Достык, 38, 5 этаж.

Тел. +7 (727) 357 23 57

e-mail: ccc.kz@se.com

