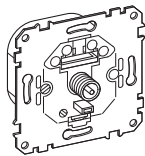


Механизм электронного потенциометра 1-10 В

Руководство по эксплуатации



Артикул № MTN572999



Для Вашей безопасности



ОПАСНОСТЬ

Электрический ток опасен для жизни.

К работе с устройством допускаются только квалифицированные электромонтажники. При этом необходимо соблюдать правила техники безопасности, действующие в Вашей стране.

Ознакомление с механизмом электронного потенциометра

Механизм электронного потенциометра (далее **механизм**) служит для включения и светорегуляции люминесцентных ламп (с EVG) или электронных трансформаторов с интерфейсом 1–10-В при помощи поворотной кнопки.



ОСТОРОЖНО!

Опасность повреждения прибора или подключенных устройств.

Механизм или подключенные устройства могут быть повреждены при подключении нагрузок, отличающихся от вышеназванных.

В зависимости от диаметра или мощности можно напрямую подключить максимальное число люминесцентных ламп (рис. 1):

Ø 38 мм	Ø 26 мм	возможно подключение к механизму
20 Вт	18 Вт	12 люминесцентных ламп
40 Вт	36 Вт	9 люминесцентных ламп
65 Вт	58 Вт	6 люминесцентных ламп

При большем числе необходимо устанавливать контактор (рис. 2).

Комплектация механизма

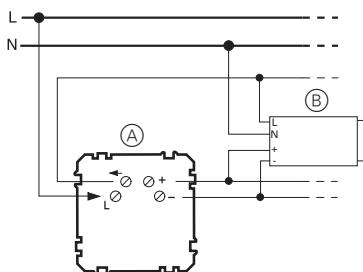
Укомплектуйте механизм рамкой и центральной платой для механизмов поворотных светорегуляторов до 600 ВА (артикул MTN5699..., MTN5670.. MTN5720..).

Монтаж механизма

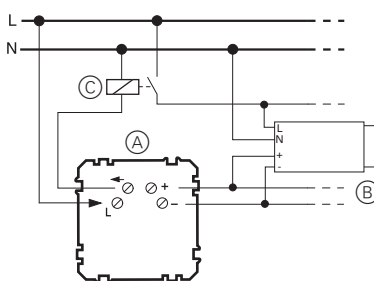
- 1 Выполнить электромонтаж механизма в зависимости от области применения:

Назначение:

- Рис. 1: механизм (А) в комбинации с электронным балластом (EVG) (В):



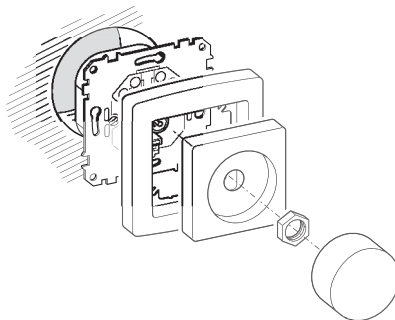
- Рис. 2: механизм (А) в комбинации с EVG (В) (макс. управляющий ток 50 мА) и контактором (С):



Нулевой провод не требуется.

- 2 Монтаж механизма:

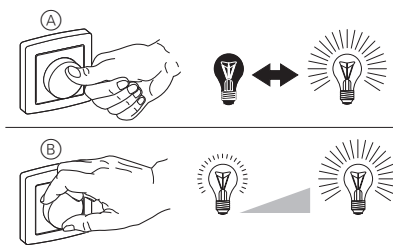
Рис. 3:



Управление механизмом

Поворотная кнопка служит для включения (А) и светорегуляции омических нагрузок (В).

Рис. 4:



Устранение неисправностей

Потребитель тока не горит.

Заменить предохранитель. Если это не поможет, уменьшить подсоединенную нагрузку.

Замена предохранителя

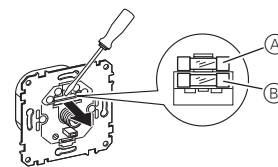


ОПАСНОСТЬ

Электрический ток опасен для жизни.

Отключить напряжение сети.

Рис. 5:



- 1 Извлечь держатель предохранителя и установить новый предохранитель (А) (запасной предохранитель (В)).

Технические характеристики

Напряжение сети:	АС 230 В, 50/60 Гц
Номинальная мощность:	0 – 1000 ВА
Управляющий ток при 1 – 10 В:	макс. 50 мА
Остаточная яркость света:	предварительно задана
Защита от коротких замыканий:	Плавкая вставка G типа, T 5Н

Schneider Electric Industries SAS

При возникновении вопросов технического характера обращаться в центральную службу поддержки клиентов в конкретной стране.

www.schneider-electric.com

Вследствие непрерывного совершенствования стандартов и материалов технические данные и значения касательно размеров действуют только после подтверждения специалистами наших технических отделов.