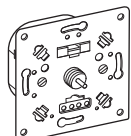


## Вставной электронный потенциометр 1-10 В

Руководство по эксплуатации



SBD1-10V



### Для Вашей безопасности

#### ОПАСНО

**Риск получения смертельных травм от удара электрическим током**  
Все работы с прибором должны выполняться только обученными и опытными электриками. Соблюдайте правила конкретной страны.

#### ОПАСНО

**Риск травмы со смертельным исходом от воздействия электрического тока.**

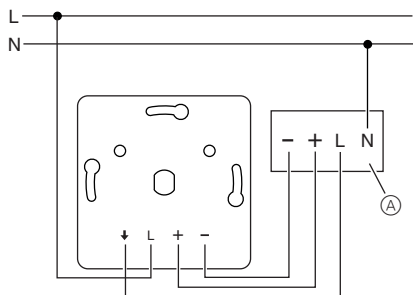
Выходной контур может проводить электрический ток, даже в случае выключенного устройства. Прежде чем приступить к работе с подключенными нагрузками, всегда отключайте предохранитель во входной цепи от источника питания.

## Вставной электронный потенциометр – введение

С помощью вставного электронного потенциометра (далее называемого «вставкой») можно переключать и регулировать люминесцентные лампы с электронным балластом или электронными трансформаторами с подключением 1–10 В, используя вращающуюся ручку.

### Установка вставки

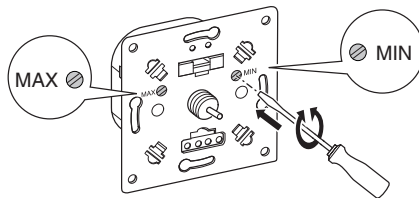
Подсоединить вставку для требуемого применения.



Ⓐ электронный балласт (EB)

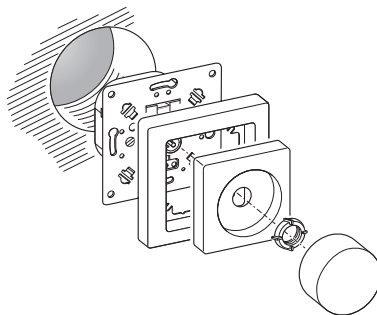
### Установка минимальной яркости ламп.

**i** Подсоединенные лампы должны светиться с минимальной яркостью, когда вставка включена, а поворотный переключатель установлен на минимум.  
Перед установкой крышек следует установить минимальную яркость и максимальную яркость.

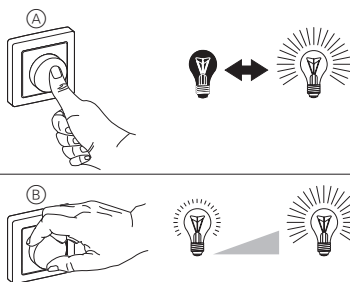


- ① Включить вставку.
- ② Установить яркость на минимум вращающейся ручкой.
- ③ Установить минимальную яркость с помощью установочного винта с правой резьбой (MIN).
- ④ Установить яркость на максимум вращающейся ручкой.
- ⑤ Установить максимальную яркость с помощью установочного винта с левой резьбой (MAX).

### Установка вставки и крышек.



### Эксплуатация вставки



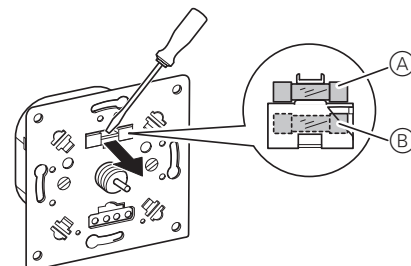
- Подсоединенные лампы включаются и выключаются простым нажатием на вращающуюся ручку Ⓐ.
- Вращая вращающуюся ручку Ⓑ, можно увеличивать или уменьшать яркость ламп.

### Что делать при возникновении проблемы?

#### Подсоединенная лампа не включается.

- Проверить предохранитель, заменить при необходимости.
- Если перегрузка вызвана слишком высокой рабочей температурой, повторное включение вставки невозможно, и ее следует заменить.

#### Как заменить предохранитель



- ① Снять крышки.
- ② Вынуть держатель предохранителя с помощью отвертки.
- ③ Вынуть перегоревший предохранитель Ⓐ и заменить предохранителем для замены Ⓑ.

### Технические характеристики

Напряжение сети:	230 В перем. тока, 50 Гц
Номинальная нагрузка:	400 ВА при 1,7 А
Управляющий ток:	макс. 20 мА при 10 В макс. 200 мА при 1 В мин. 0,2 мА
Тип нагрузки:	Управляемые электронные балласты для люминесцентных ламп
Защита от короткого замыкания:	предохранитель F6.3АН
Защита от перенапряжения:	электронная
Рабочая температура:	от +5 °С до +35 °С

### Schneider Electric Industries SAS

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

[www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)

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