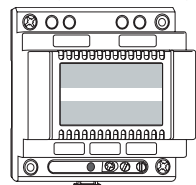


Источник питания REG, 24 В пост. тока/1,25 А

Инструкция по эксплуатации



Арт. № MTN693004



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 стране пользователя, и действующие директивы KNX.



ОСТОРОЖНО!

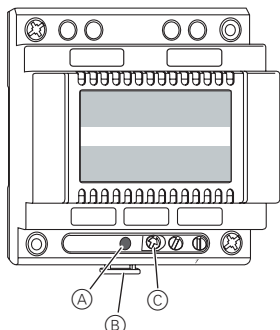
Риск повреждения смежных устройств! Рядом с источником питания устанавливать только устройства, оснащенные базисной изоляцией.

Ознакомление с источником питания

Источник питания REG, 24 В/1,25 А пост. тока (далее по тексту **источник питания**) подает безопасное пониженное напряжение (SELV) 24 В пост. тока для устройств с максимальным потреблением тока 1,25 А.

Источник питания предназначается для монтажа на динрейку.

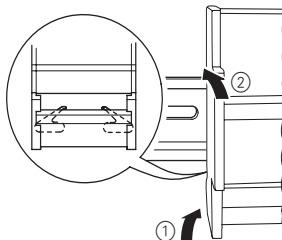
Подключения, индикаторы и элементы управления



- (A) Индикатор функционирования (светодиод)
- (B) Клеммная защелка
- (C) Точная регулировка напряжения на выходе

Монтаж источника питания

- ① Вставить источник питания снизу в динрейку и сместить его вверх. Затем зафиксировать его сверху и подвесить к шине.



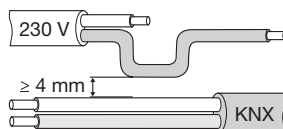
- ② Подключить KNX.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Электрический ток опасен для жизни.

Устройство легко повредить. При использовании поблизости кабелей 230 В соблюдать действующие стандарты и директивы по межпроводному расстоянию. Крышка соединительного шинного зажима должна быть постоянно установлена.



- ③ Подключить напряжение сети.



Для отключения питающего напряжения предварительно вытащить из динрейки клеммную защелку (например, при помощи отвертки).

Регулировка напряжения на выходе

Для точной регулировки напряжения на выходе источник питания оснащен потенциометром:

- ① Подключить подходящий прибор измерения напряжения к входу подачи напряжения подсоединенного потребителя.
- ② При помощи подходящей отвертки изменять регулировку потенциометра (C) до тех пор, пока на измерительном приборе не отобразится необходимое напряжение.



Напряжение на выходе можно отрегулировать в диапазоне значений от прил. 23,6 В до прил. 27,8 В.



Индикатор функционирования горит при бесперебойной работе устройства. Если он гаснет, то это сигнализирует о проблемах сетевого напряжения, напряжения на выходе (в том числе, короткое замыкание) или на самом устройстве.

Технические характеристики

Сетевой вход:	230 В, 50- 60 Гц перем. тока
Напряжение на выходе:	24 В перем. тока, точное регулирование в диапазоне от прил. 23,6 В до 27,8 В
Выходной ток:	1,25 А
Окружающая температура:	от -20 °С до +40 °С
Подключения	винтовые клеммы для 0,5 - 2,5 мм ²
Монтажная ширина:	5 модулей
Размеры:	87,5 x 93 x 66,5 мм (высота x ширина x глубина)

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.