Bộ cấp nguồn KNX

Sản phẩm nhà thông minh



Đây là thiết bị cung cấp nguồn điện tới 1280mA cho hệ thống điện thông minh chuẩn châu Âu KNX và cũng đồng thời cung cấp 1 nguồn phụ 30VDC cho các thiết bị khác. Thiết bị được kết nối Wi-Fi/ Bluetooth để có thể giám sát tình trạng từ xa trên ứng dụng RiCE, Apple Home, Home Assistant.

Tính năng

- Cung cấp và giám sát điện áp của hệ thống KNX
- Giám sát điện áp và dòng điện của hệ thống KNX từ xa thông qua ứng dụng trên điện thoại di động
- Công nghệ OTA cho phép thiết bị tự động cập nhật tính năng mới
- Kết nối với các thiết bị điện thông minh khác trong nhà để tạo ra ngữ cảnh sống tiết kiệm, an toàn, tiện nghi
- Dễ dàng lắp đặt trong tủ điện KNX.

Thông số kỹ thuật

Tên thiết bị	Bộ cấp nguồn KNX
Mã thiết bị	KNX - 40 EW - 1280
Điện áp hoạt động	100 - 240 V AC, 50/60Hz
Công suất tiêu thụ	40W max
Đầu ra	- Điện áp danh định EIB/KNX: 30 V DC +/-2 v, SELV - Điện áp phụ: 30 V DC +/-1 V, SELV - Dòng điện danh địnhEIB/KNX: 1280mA
Mặt cắt cáp	- Lõi đơn: 0.2-4.0mm2 - Lõi đa: 0.2-2.5mm2
Kết nối BUS	- KNX: Qua cổng kết nối BUS(đỏ/đen) - Nguồn điện phụ: Qua cổng kết nối nguồn điện phụ KNX (vàng/trắng)
Truyền thông	Wi-Fi 2.4 GHz b/g/n; Bluetooth 5(LE)
Kích thước (RxCxD)	72 x 90 x 70 mm
Lắp đặt	Gắn trên thanh ray rộng 35mm
Cấp bảo vệ	IP22
Bảo hành	24 tháng