



■ Nổi bật

- Thiết kế ứng dụng rộng rãi
- Hai tiếp điểm khô mỗi tiếp điểm 4.8A@250VAC
- Chức năng SCI (mạch cách ly)
- Vít SEMS dễ dàng đấu dây
- Đèn trạng thái LED
- Giao tiếp analog dùng giao thức EV Nittan
- Địa chỉ có thể được thiết lập từ 001 đến 254 bằng bộ lập trình
- Dòng chờ thấp
- Lắp vào hộp điện vuông 4-inch

■ Mô tả

Mô-đun 2 ngõ ra EVA-DOP-AC240V-SCI có mạch cách ly là một mô-đun với 2 ngõ ra địa chỉ cung cấp 2 tiếp điểm khô. Tiếp điểm dòng 4.8A ở 250VAC. Trạng thái của tiếp điểm được điều khiển bởi trung tâm.

Đèn chỉ báo

Mô-đun có 3 đèn LED để chỉ báo trạng thái của ngõ ra, đang dò và SCI.



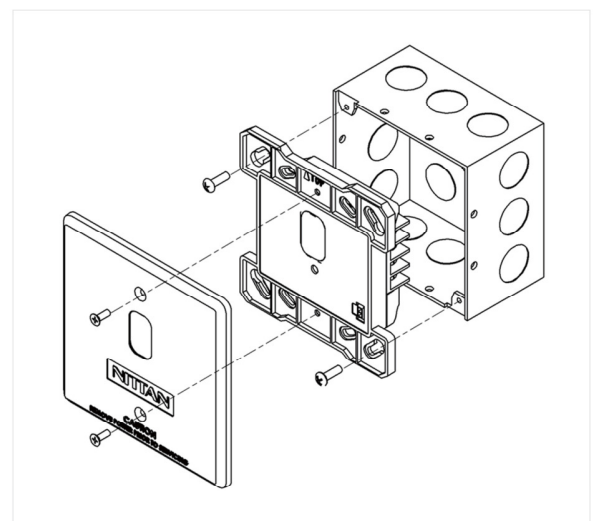
Ngõ ra : LED đỏ
Đang dò : LED xanh
SCI : LED vàng

Chức năng SCI

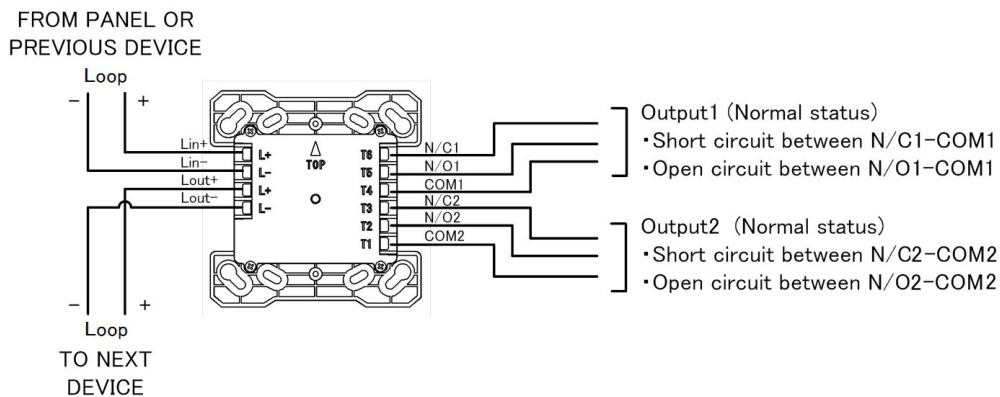
Mô-đun tích hợp mạch cách ly chống ngắn mạch. Mạch SCI tránh hư hỏng thiết bị khi có sự ngắn mạch giữa L+ và L- trên loop.

Lắp đặt

Mô-đun có thể gắn trực tiếp vào hộp điện 4-inch. Hộp phải có độ sâu tối thiểu 2 1/8 inches.



■ Đầu dây



Mô-đun rơ-le chứa 2 bộ tiếp điểm cách ly mẫu C, vận hành như công tắc DPDT. Mô-đun cho phép trung tâm đóng/mở tiếp điểm bằng lệnh. Tiếp điểm rơ-le không hỗ trợ giám sát.

■ Thông số kỹ thuật

Thông số kỹ thuật	EVA-DOP-AC240V-SCI
SLC điện thế	Từ 20 đến 38 VDC
SLC Dòng tiêu thụ	Chờ 0.6 mA Kích hoạt 3.3 mA (max)
SLC Trở kháng đường dây	Lên tới 50 Ω, 1.24 mi (2 km)
Rơ-le (Có thể lập trình được)	4.8 A@ 250 VAC (max)
SCI điện trở cách ly	0.2 Ω (max)
SCI Ngưỡng dò lỗi	10 V (min)
SCI Dòng cách ly	22 mA (max)
Đèn chỉ báo (trạng thái đèn LED)	Dò LED (GREEN) ngõ ra LED (RED) SCI LED (YELLOW)
Nhiệt độ xung quanh khu vực lắp đặt	0 °C đến 49 °C (32 °F đến 120 °F)
Nhiệt độ lưu trữ	-20 °C đến 60 °C (-4 °F đến 140 °F)
Độ ẩm tối đa	Lên tới 93 % RH, không ngưng tụ
Môi trường	Chỉ sử dụng trong nhà khô thoáng
Số lượng tối đa trên 1 loop	127 cái
Ngõ kết nối	Vít AWG12 đến 22
Thiết lập địa chỉ	Bộ lập trình địa chỉ EVA-AD2
Kích thước	H 124 mm x W 124 mm x D 34.5 mm (4.882" H x 4.882" W x 1.358" D) (lắp trên hộp 4" với độ sâu 2 1/8")
Trọng lượng	~ 172 g
Hợp chuẩn	UL864

Distributed By

All specifications are subject to change without any notice.
For more information, contact with NITTAN.

NITTAN

54-5, 1-chome, Sasazuka,
Shibuya-ku, Tokyo 151-8535, Japan
TEL: 81-3-5333-7021 FAX: 81-3-5333-8615