

VF1171-00

Bo ngõ ra – vào 16 kênh VF1171



Bo ngõ ra – vào 16 kênh VF1171

Một bộ phận mở rộng mạnh mẽ cho hệ thống

Elite và Elite RS

Ứng dụng cho LED mimics, bộ giám sát, bộ điều khiển, loa sơ tán và nhiều ứng dụng khác

Đặc điểm tiêu chuẩn

- Được chứng nhận UL
- Có 16 kênh
- Mỗi kênh đều có thể được cấu hình ra – vào
- Ngõ vào được tách biệt ánh sáng với nhau
- Ngõ ra hở
- Kết nối tuyến song song đơn giản để điều khiển kênh
- Lên đến 32 bo được hỗ trợ cho mỗi bảng điều khiển (512 kênh ra/vào)
- Ngõ ra – vào được cấu hình như trên thiết bị
- Tất cả ngõ ra – vào đều có đầy đủ phân tích nguyên nhân – kết quả
- Giao thức truyền đa tin tức RS485
- Có thể được sử dụng với các module ngõ ra – vào khác trên cùng một trung tâm báo cháy
- Tương thích với các trung tâm báo cháy Elite

Giới thiệu chung về sản phẩm

- Để mở rộng các tính năng ngõ vào – ra được đưa ra bởi trung tâm báo cháy Elite, lên tới 32 hoặc 16 kênh được thêm bo ngõ ra – vào.
- Khi sử dụng giao thức kết nối tuyến song song đơn giản RS485, các bo này có thể được gắn vào trung tâm báo cháy hoặc được chia ra các cổng độ dài lên tới 3000ft bởi các cáp tín hiệu
- Tính linh hoạt của các bo này được nâng cấp bằng việc mỗi một kênh có thể được cấu hình ngõ ra và/hoặc ngõ vào
- Mỗi kênh có thể được cấu hình đưa ra hàng loạt các hành động ngõ vào để phản hồi với các tín hiệu ngõ ra.
- Tất cả các kênh có thể đóng góp hoặc phản hồi với những phân tích nguyên nhân – kết quả.
- Ứng dụng tiêu biểu của bo này là sử dụng cho LED sao lưu, báo động chi nhánh.
- Chú ý khi lắp đặt vào trung tâm báo cháy

Thông số kỹ thuật

Nguồn cấp: 21-30VDC

Dòng tiêu thụ tĩnh: 20mA

Dòng điện mỗi ngõ vào: 3mA tối đa

Dòng điện mỗi ngõ ra: 100mA tối đa

Giao thức: 2 tuyến RS485

Khoảng cách tối thiểu từ trung tâm báo cháy:

Kích thước PCB: 3900ft (sử dụng đúng loại cáp)

Kích thước cáp tiêu chuẩn: 7.5" cao x 2.4" rộng

Nhiệt độ vận hành: -10° C to 50° C

Độ ẩm vận hành: tới 95% (không ngưng đọng)



Manufactured by Kentec Electronics Ltd.
Dartford, DA11JQ, United Kingdom