



**TỦ ĐIỀU KHIỂN HỆ THỐNG
BÁO CHÁY ĐỊA CHỈ 2 LOOP**
2 x 250 = 500 địa chỉ

CAD-150-2

Two Loop Addressable Control Panel

MÔ TẢ

Tủ điều khiển hệ thống báo cháy Detnov được phê duyệt theo đúng những qui định của tiêu chuẩn Châu Âu EN54-2 và EN54-4.

Model CAD 150-2 có 2 loop có thể nối kết tối đa 250 địa chỉ mỗi loop. Nguồn và tín hiệu liên lạc giữa các thiết bị trên loop và tủ điều khiển được thực hiện thông qua cáp 2 dây.

Tủ có 2 ngõ ra rờ-le cho trạng thái báo cháy và báo lỗi, 2 ngõ ra chuông được giám sát và 1 ngõ ra nguồn phụ 24V. Có thể nối kết thêm communication card để cho phép hệ thống có thể điều khiển từ xa và liên kết với các hệ thống khác.

Các tủ điều khiển model CAD-150-1 Mini, CAD 150-1 và CAD 150-2 có thể nối mạng với các tủ điều khiển khác và repeater của DETNOV. Hệ thống nối mạng này có thể lên tới 32 chặng.

Bàn phím của tủ điều khiển giúp bạn chọn ngôn ngữ cần dùng. Màn hình 4x40 ký tự với menu và sub-menu rất tiện sử dụng. Có 1 đèn LED chỉ trạng thái hệ thống và 20 LEDs hiển thị trạng thái lỗi và trạng thái báo cháy của các zone khác nhau.

ĐẶC ĐIỂM CHUNG

- Chức năng tự động tìm kiếm địa chỉ
- Chức năng tự động kiểm tra
- Dò lỗi trùng địa chỉ
- Lưu 4000 sự kiện
- 20 zone đèn hiển thị
- 250 địa chỉ/loop, không phân cực
- 50 sander/loop
- Có các Rờ le báo động/báo lỗi
- 2 ngõ ra chuông được giám sát
- Ngõ ra phụ 24V
- Cấu hình ngày/đêm
- Có thể điều chỉnh độ cảm ứng của đầu báo khói
- Tiêu chuẩn EN54-2 & EN54-4

ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

Tủ điều khiển

Nguồn : 90 - 264VAC
Bình : 2 x 7.5Ah

Loop:

■ Số địa chỉ tối đa : 250 x 2 loop
■ Nguồn load tối đa : 400 mA
■ Chiều dài loop tối đa : 2 Km
■ Trở kháng cáp tối đa : 44 Ohm
■ Điện dung cáp tối đa : 500 nF/Km

Ngõ ra chuông:

■ Maximum load : 500 mA mỗi output
■ Trì hoãn : Software
■ Free contact relay output : 10A tới 30VCC
■ 24V auxiliary output : 500 mA

Môi trường

Nhiệt độ vận hành : -5°C tới +40°C
Độ ẩm : 95% không ngưng đặc
IP Index : IP30

Đặc điểm vật lý

Kích thước : 443 mm x 268 mm x 109 mm
Trọng lượng (không batteries) : 1,9 Kg

Tiêu chuẩn : EN54-2 & EN54-4