

**Tủ trung tâm báo cháy không dây
MODEL: WCP-1**

Trung tâm báo cháy không dây FireSmart là sản phẩm được nghiên cứu và phát triển dựa trên những công nghệ tiên tiến nhất. Sản phẩm được Cục cảnh sát phòng cháy chữa cháy và cứu hộ cứu nạn Việt Nam kiểm định chất lượng và khuyến khích sử dụng.

Thiết bị này đáp ứng các yêu cầu về kỹ thuật và phương pháp thử đối với Tủ trung tâm báo cháy quy định trong bộ tiêu chuẩn Việt Nam TCVN 5738, TCVN 7568, tương ứng với Tiêu chuẩn ISO 7240 và EN 54.

Dòng tủ WCP là tủ báo cháy không dây theo địa chỉ, có thể dễ dàng lập trình bằng 5 nút bấm và màn hình LCD trên mặt tủ

Trong tủ trung tâm báo cháy WCP đã được tích hợp bộ chuyển đổi nguồn từ 220V AC sang 24V DC. Tiếp điểm không điện áp trên tủ sẽ hoạt động để cấp tín hiệu báo cháy khi xảy ra cháy. Tín hiệu này sẽ kích hoạt hệ thống thông báo cháy bằng đèn, còi, chuông hoặc hệ thống âm thanh. Điều này tuân theo tiêu chuẩn BS EN54-4.

Tủ WCP có thể lắp đặt với tất cả các loại đầu báo khói, nhiệt và các thiết bị không dây do FireSmart sản xuất. Ngoài ra cũng có thể sử dụng với thiết bị báo cháy do các hãng khác sản xuất thông qua module kết nối không dây FSM.



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model	WCP-1
Nguồn điện	220VAC/1.3Amps (50hz/60hz)
Cầu chì nguồn chính	1.3A/250V
Số địa chỉ kết nối	330
Kích thước	300mm(W) x 240mm(H) x 75mm(D)
Trọng lượng	3.7Kg
Màu sắc	Trắng / Đò
Vật liệu	Tôn 1.2mm sơn tĩnh điện
Nguồn dự phòng	Pin 24V 3 AH
Tiếp điểm báo cháy	30V DC/10A hoặc 250V AC/10A
Tiếp điểm báo lỗi	30V DC/10A hoặc 250V AC/10A
Cấp bảo vệ vỏ ngoài	IP30
Môi trường sử dụng	Trong nhà
Dòng Standby	0.065Amp
Dòng báo động	0.1Amp
Độ ẩm	95% (không ngưng tụ)
Nhiệt độ hoạt động	-5°C to +60°C

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- Sử dụng nguồn 24 VDC;
- 2 Relay điều khiển (có thể mở rộng tới 16);
- Kết nối tối đa 330 đầu báo không dây địa chỉ
- 2 ngõ ra báo cháy
- 1 còi cảnh báo trên main
- Chức năng sạc tự động
- 1 kênh điều khiển cấp nguồn ngoài cho cảm biến
- 1 kênh dự phòng điều khiển đầu ra. Có thể sử dụng cho chữa cháy tự động.
- Hiện thị dữ liệu và vùng cảnh báo trên Màn hình LCD 20.5 x 58.5 mm
(20 Characters x 4 Lines)