

HỆ THỐNG BÁO CHÁY KÊNH VÙNG

Tủ trung tâm báo cháy 8 kênh đến 40 kênh MODEL: FSP 8L



Trung tâm báo cháy FireSmart là sản phẩm được nghiên cứu và phát triển dựa trên những công nghệ tiên tiến nhất hiện nay. 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 FSP là tủ báo cháy theo vùng, có thể dễ dàng lập trình bằng 09 nút bấm và màn hình LCD trên mặt tủ.

Trong tủ trung tâm báo cháy FSP 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.

Phần mềm điều khiển của FSP rất đơn giản, dễ cài đặt và sử dụng. Kết cấu tủ chắc chắn, dễ lắp đặt và tiết kiệm không gian.

Tủ FSP có thể lắp đặt với tất cả các loại đầu báo khói, nhiệt thông thường đang phổ biến tại Việt Nam. Ngoài ra cũng có thể sử dụng với đầu báo lửa và đầu báo beam.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model	FSP-8L						
Nguồn điện	220VAC/5 Amps (50Hz hoặc 60Hz)						
Cầu chì nguồn chính	5 Amps, 250V						
Nhiệt độ hoạt động	-5° C đến 50° C						
Độ ẩm	95% (không ngưng tụ)						
Số kênh (vùng)	8	10	16	20	24	32	40
Dòng tải tĩnh	100mA	110mA	125mA	135mA	160mA	230mA	265mA
Số lượng đầu báo mỗi vùng	32						
Nguồn dự phòng	Ac quy 12Vx2, 5Ah						
Điện áp đầu ra	24V						
Dòng báo cháy	50mA						
Điện trở đầu cuối	4,7 KΩ						
Số đầu ra âm thanh	1 trong tủ, 1 ngoài tủ						
Dòng tiêu thụ khi phát chuông cảnh báo	16mA						
Điện áp đầu ra âm thanh	24V						
Tiếp điểm báo lỗi	250VAC/10A - 30VDC/10A						
Tiếp điểm báo cháy	250VAC/10A - 30VDC/10A						
Môi trường sử dụng	Trong nhà						
Cấp bảo vệ vỏ ngoài	IP30						
Chất liệu vỏ	Tole 1.2 ly						
Màu sắc	Trắng						
Kích thước	580 * 400*91mm						
Trọng lượng	12 kg						

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- Số kênh báo cháy: 8 - 16 - 24 - 32 - 40
- Sử dụng nguồn điện 220V AC / 24V DC
- 2 rơ le điều khiển - có thể mở rộng đến 16;
- 2 ngõ ra báo cháy;
- 1 ngõ ra báo lỗi;
- Chức năng sạc ắc quy tự động.
- Tích hợp sẵn cổng kết nối Rs485
- Bộ nhớ lưu đến 8000 sự kiện
- Phần mềm sử dụng ngôn ngữ Tiếng Việt
- Màn hình hiển thị LCD 20.5 x 58.5 mm (20 Characters x 4 Lines)