THIẾT BỊ BÁO CHÁY CỤC BỘ



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Nguồn điện	Pin 9V
Kích thước	100mm(D) x40mm(H)
Trọng lượng	75g
Màu sắc	Trắng
Vật liệu	Vỏ nhựa ABS
Độ nhạy khói	0.5-3.8% FP@300FPM
	0.5-2.74% FP@2000FPM
	0.5-2.68% FP@4000FPM
Tốc độ gió cho phép	0-4000FPM
Truyền dữ liệu	15dBm
Tần số hoạt động	433.5Mhz
Dòng ở chế độ chờ	20mA
Dòng ở chế độ báo động	35mA
Cường độ chuông	95dB ở khoảng cách 1 mét
Độ ẩm	95% (không ngưng tụ)
Nhiệt độ hoạt động	-5°C to +60°C

BẢNG THÔNG SỐ DIỆN TÍCH BẢO VỆ

Đầu báo khói độc lập liên động MODEL: FS-SS-002

Thiết bị được sử dụng độc lập không cần dùng tủ trung tâm, các đầu báo sẽ tự động liên kết với nhau thông qua sóng radio, khi nồng độ khói trong không khí vượt ngưỡng an toàn, hệ thống cảnh bằng đèn và còi trên đầu báo sẽ ngay lập tức được kích hoạt.

Thiết bị báo cháy cục bộ mang lại sự tiện lợi cho người sử dụng. Thời gian lắp đặt một hệ thống báo cháy giảm tới 95% do không phải đi dây tín hiệu. Điều này cũng làm giảm chi phí đầu tư ban đầu và chi phí bảo trì hệ thống trong suốt quá trình vận hành

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.

Thiết bị này có thể không cảnh báo cho những người khiếm thính. Bạn nên lấp đặt thiết bị báo động khói/nhiệt chuyên dụng sử dụng thiết bị cảnh báo thị giác hoặc rung động cho những người này.

Thiết bị này có thể không có hiệu quả trong các đám cháy nơi khói hoặc nhiệt được ngăn chặn đến thiết bị (ví dụ như khi các cửa trung gian bị đóng), nơi ngọn lửa phát triển nhanh đến mức đường dẫn ra ngoài bị chặn (ngay cả khi vị trí chính xác) và nơi xảy ra cháy rất gần với nạn nhân (ví dụ như khi quần áo của nạn nhân bắt lửa).

Thiết bị sử dụng công nghệ cảm biến quang điện để phát hiện khói trong không khí. Sản phẩm hoạt động ổn định trong điều kiện môi trường và khí hậu Việt Nam.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

• Sử dụng pin 9V.

• Tự kết nối đa chiều với tất cả các thiết bị khác trên hệ thống bằng sóng radio tần số 433.5 Mhz.

Tích hợp còi báo cháy âm lượng 95Db (ở khoảng cách 2m)

Tính năng cảnh báo bằng đèn LED

 Chức năng cảnh báo pin yếu bằng âm thanh và ánh sáng LED

Chức năng TEST bằng nút bấm trên thiết bị.

Độ cao lắp đặt Diện tích bảo vệ của Khoảng cách tối đa, m đầu báo cháy m một đầu báo cháy, m² Giữa các đầu báo cháy Từ đầu báo cháy đến tường nhà nhỏ hơn 100 Dưới 3,5 10 5.0 Từ 3,5 đến 6 nhỏ hơn 70 8,5 4,0 Lớn hơn 6,0 đến 10 nhỏ hơn 65 8,0 4,0 Lớn hơn 10 đến 12 nhỏ hơn 55 7,5 3,5