



TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY 2, 4, 5, 8 KÊNH MODEL: FCP-2C, 4C, 5C, 8C

Dòng tủ trung tâm FCP là tủ báo cháy theo vùng, được sản xuất tại Việt Nam. Tủ có cấu trúc mạch đơn giản, dễ lắp đặt, tương thích với nhiều loại đầu báo cháy của nhiều thương hiệu khác nhau.

Tủ tích hợp sẵn bộ chuyển nguồn 220VAC → 24VDC và nguồn ắc quy dự phòng. Có 02 ngõ ra tiếp điểm khô NO/NC (báo cháy, báo lỗi) và 01 ngõ ra điều khiển 24VDC.

Các chức năng: tùy chỉnh giám sát ngắn mạch từng kênh, báo trễ 20 giây, bật/tắt chuông báo động và reset tủ trung tâm.

Tủ FCP-2C/4C/5C/8C có số kênh (vùng) tương ứng 2, 4, 5 và 8 kênh, dùng đèn LED hiển thị trạng thái sự cố. Tương thích mọi đầu báo khói, nhiệt thông thường phổ biến tại Việt Nam, đầu báo gas, CO, lửa và beam.

Trung tâm báo cháy tự động này có chức năng truyền tin báo cháy đến đơn vị Cảnh sát PCCC & CNCH theo TCVN 7568-14:2025.



Đặc tính:

- Tuân thủ ISO 7240, TCVN 7568, TCVN 7568-14:2025;
- Tối đa 32 đầu báo trên mỗi kênh (vùng);
- 02 ngõ ra tiếp điểm khô NO/NC (báo cháy, báo lỗi) và 01 ngõ ra điều khiển 24VDC;
- Chức năng bật/tắt giám sát đường dây từng kênh;
- Chức năng báo trễ 20s cho đầu báo (giảm cảnh báo giả);
- Tích hợp sẵn nguồn dự phòng;
- Ngôn ngữ Tiếng Việt dễ sử dụng.

Thông số kỹ thuật:

Điện áp nguồn vào	220VAC · 50/60Hz (cầu chì 3A)
Dòng tĩnh	130mA
Dòng khi báo cháy	190mA
Ắc quy dự phòng	24VDC – 2,5 Ah
Số kênh (vùng)	2 · 4 · 5 · 8 (≤32 đầu báo/kênh)
Kết nối	Dây tín hiệu 1.0 – 2.5 mm ²
Tiếp điểm báo cháy/báo lỗi	30VDC/0,5A hoặc 250VAC/0,5A (NO/NC)
Ngõ ra cảnh báo	2 ngõ · 24VDC · ≤500mA
Điện trở cuối tuyến (EOL)	4,7 kΩ
Độ ẩm	95% không ngưng tụ
Nhiệt độ hoạt động	-5°C đến 50°C
Lưu kho	-20°C đến 60°C
Màu sắc & Chất liệu	Trắng – Tôn 1mm
Trọng lượng	4Kg
Kích thước	280mm(D) x 80mm(R) x 380mm(C)
Môi trường sử dụng	Trong nhà

