TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY 10-40 KÊNH
MODEL: FSP-10C, 15C, 16C, 20C, 24C, 32C, 40C

Dòng tủ trung tâm FSP là tủ báo cháy theo vùng cao cấp, thiết kế phù hợp tiêu chuẩn ISO 7240 và bộ TCVN đối với hệ thống báo cháy – thiết bị điều khiển và chỉ thị.

Tủ tích hợp sẵn bộ chuyển nguồn 220VAC → 24VDC và nguồn ắc quy dự phòng. Có màn hình LCD hiển thị trạng thái, mở rộng từ 8 đến 40 kênh bằng bo mạch mở rộng, lập trình bằng 09 nút bấm và màn hình LCD trên mặt tủ.

Các chức năng: tuỳ chỉnh giám sát ngắn mạch từng kênh, báo trễ, bật/tắt chuông báo động, reset tủ trung tâm, bộ nhớ lưu tới 8.000 sự kiện.

Tương thích mọi đầu báo khói, nhiệt thông thường phổ biến tại Việt Nam, đầu báo gas, CO, lửa và beam.

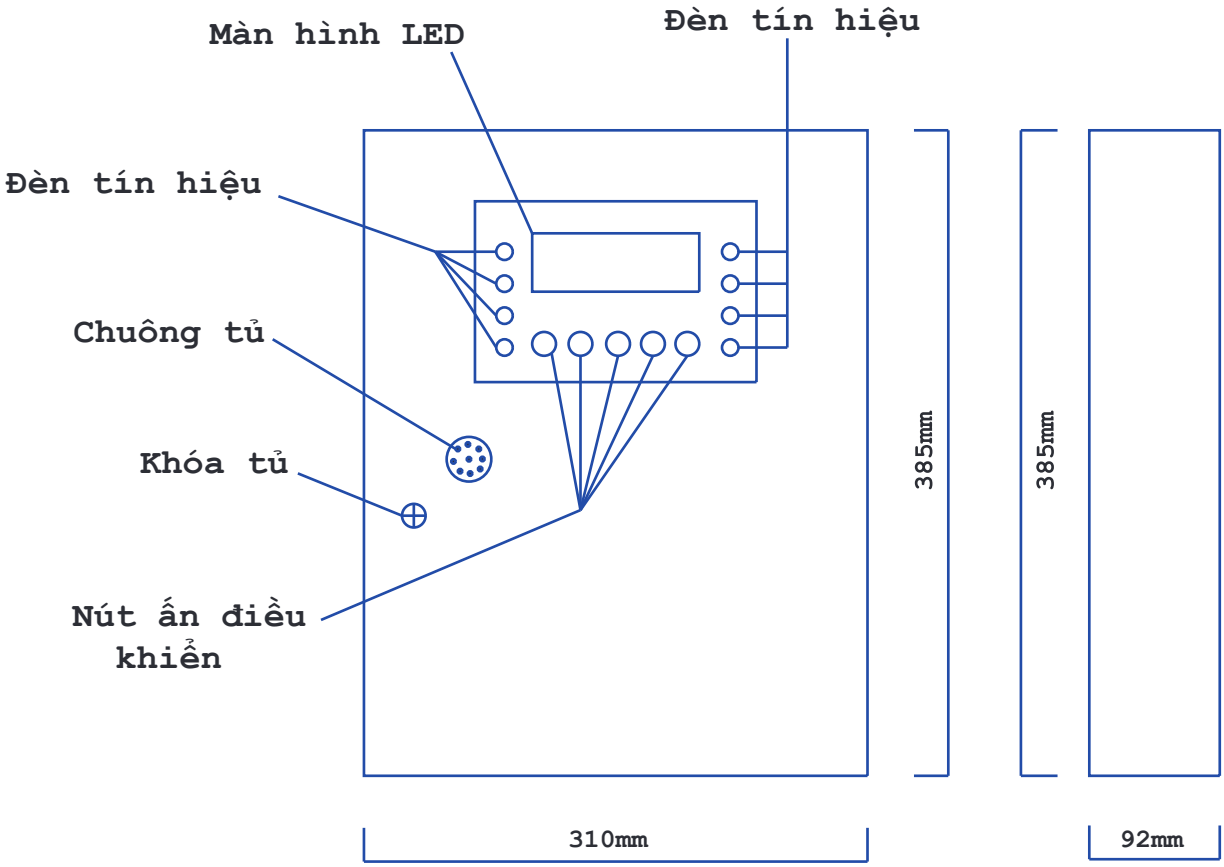


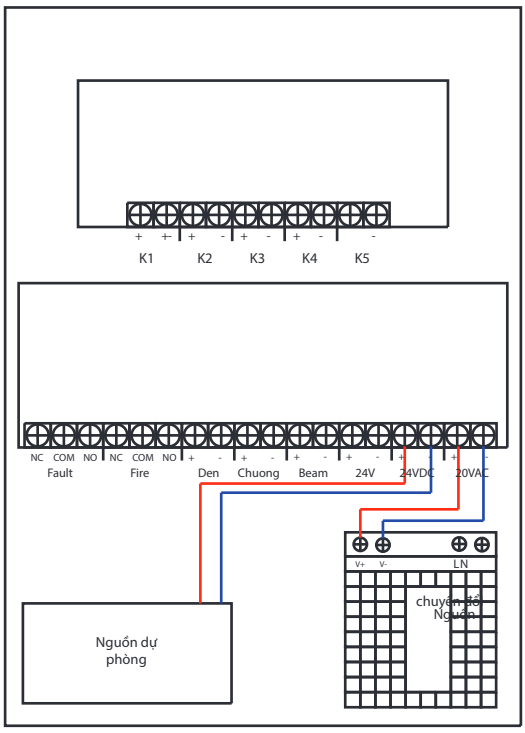
Đặc tính:

- Tuân thủ ISO 7240, TCVN 7568, TCVN 7568-14:2025;
- Tối đa 32 đầu báo trên mỗi kênh (vùng);
- 2 ngõ ra điều khiển, có thể mở rộng lên đến 16 ngõ ra;
- Chức năng bật/tắt giám sát đường dây;
- Chức năng báo trễ 20s cho đầu báo (giảm cảnh báo giả);
- Bộ nhớ lưu đến 8.000 sự kiện;
- Tích hợp sẵn nguồn dự phòng, cổng kết nối RS485;
- Màn hình hiển thị LCD, ngôn ngữ Tiếng Việt dễ sử dụng.

Thông số kỹ thuật:

Điện áp nguồn vào	220VAC · 50/60Hz (cầu chì 3A)
Dòng tĩnh	200mA (FSP-10/15/16) 300mA (FSP-20/24) 390mA (FSP-32) · 470mA (FSP-40)
Dòng báo cháy	250mA (FSP-10/15/16) 330mA (FSP-20/24) 400mA (FSP-32) · 480mA (FSP-40)
Ắc quy dự phòng	24V – 2.500 mAh
Số kênh (vùng)	10·15·16·20·24·32·40 (≤32 đầu báo/kênh)
Màn hình	LCD hiển thị trạng thái
Bộ nhớ sự kiện	8.000 sự kiện
Kết nối	Dây tín hiệu 1.0 – 2.5 mm²
Tiếp điểm báo cháy/báo lỗi	30VDC/10A hoặc 250VAC/10A (NO/NC)
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
Cấp bảo vệ	IP30 (trong nhà)
Màu sắc & Chất liệu	Trắng – Tôn 1.2mm
Trọng lượng	5Kg
Kích thước	310mm(D) x 385mm(R) x 92mm(C)


Màn hình LED
Đèn tín hiệu
Đèn tín hiệu
Chuông tủ
Khóa tủ
Nút ấn điều khiển
385mm
385mm
310mm
92mm


K1
K2
K3
K4
K5
NC COM NO NC COM NO
Fault
Fire
Den
Chuong
Beam
24V
24VDC
20VAC
V+ V-
LN
Nguồn dự phòng