

Descrizione

La Centrale antincendio FD5200 è progettata in conformità alle norme europee EN54-2 e EN54-4 Sistema di Rivelazione Incendi e Allarme Antincendio - Attrezzature di Controllo e segnalazione e EN12094-1 Sistemi Fissi Antincendio - Componenti di impianti di estinzione a gas - Parte 1: Requisiti e metodi di prova per dispositivi elettrici di comando e ritardo.

Technical Data

CIRCUITI RILEVAZIONE INCENDIO	3
Rilascio estinguente	2
Linea rilevazione incendio comune	1
INGRESSI MONITORATI	
Rilascio manuale	1
Attesa	1
Disabilita	1
Seleziona modalità	1
Pressione bassa	1
Scarico pressione (opzionale)	1
USCITE MONITORATE	Potenziale, relè (24 +/-3)V DC
Allarme sonoro 1° livello	1/500mA
Allarme sonoro 2° livello	1/500mA
Rilascio estinguente	1/1500mA
USCITE RELÈ	Potenziale zero, commutazione 3A/125V AC, 3A/30V DC
Stato di incendio	3
Condizione di avaria	1
Rilascio pressione (opzionale)	
USCITA DI TIPO COLLETTORE APERTO:	3
INDICATORI DI EVENTI REGISTRATI:	
Suono	Allarme acustico integrato
Luce	LED
Messaggi di testo	Schermo LCD, alfabeto latino cirillico, retroilluminazione
ALIMENTAZIONE:	
Alimentazione elettrica	220/230V AC, 50/60 Hz
Batteria di riserva	2x12 DC, 12 Ah
CORRENTE MASSIMA PER DISPOSITIVI ESTERNI	2,5 A / (2433)V DC
INTERVALLO TEMP. OPERATIVA	Da meno 5°C fino a 40°C
RESISTENZA ALL'UMIDITÀ RELATIVA (senza condensa)	≤ 95%
DIMENSIONI	430x355x115 mm
PESO (esclusa la batteria di riserva)	6,6 Kg



Caratteristiche funzionali

- > Le linee di Rilevazione di incendio e di allarme antincendio hanno controllo per cortocircuito e avaria di circuito aperto;
- > Segnalazione della rimozione del rilevatore di incendio;
- > Riconfigurazione automatica dello stato di avviso di avaria;
- > Conto alla rovescia del timer programmabile - da 0 a 5 minuti;
- > Timer della durata dell'estinguente programmabile - da 10 sec. a 5 minuti;
- > Orologio in tempo reale e possibilità di registrare fino a 100 eventi;
- > Interfaccia CAN per il collegamento in rete con il Sistema di Rilevazione Incendio con Indirizzamento UniPOS;
- > Interfaccia RS485 per la comunicazione con il Pannello ripetitore;
- > Modulo opzionale per Rilascio della pressione;
- > Modulo opzionale per l'aggiunta di uscite per estinguenti.