



CENTRALE ALLARME ANTINCENDIO MONOZONA - modello **FAP1**

La centrale convenzionale **FAP1** (certificata **EN54-2 / EN54-4**) è lo strumento ideale per proteggere dal rischio incendio ambienti di piccole dimensioni, anche grazie alla sua semplicità di utilizzo ed installazione. La centrale gestisce un'unica zona di allarme alla quale è possibile collegare fino a 32 rivelatori ed un qualsiasi numero di pulsanti di allarme. Sono disponibili uscite ausiliarie programmabili per la gestione degli allarmi. E' possibile gestire diverse porte REI, fino ad 8 fermi elettromagnetici serie "S". E' possibile attivare la centrale sia attraverso l'intervento dei rivelatori, che manualmente attraverso i pulsanti di allarme. La centrale è in grado di distinguere la provenienza di tale azione, intervenendo immediatamente (se attivata da pulsante) o con un eventuale ritardo programmabile, se attivata da rivelatore.

L'utilizzo di appropriati sensori di fumo/calore (EN54-5 / EN54-7), pulsanti di attivazione (EN54-11), sirene (EN54-3), targhe ottico/acustiche (EN54-3 / EN54-23) ed elettromagneti (EN1155) per la trattenuta di porte tagliafuoco, ne fanno un valido strumento di controllo della sicurezza contro il fuoco.

La FAP1 garantisce la sicurezza 24 ore su 24, grazie alla doppia alimentazione da rete elettrica ed alla batteria ricaricabile installata direttamente all'interno della centrale stessa.

L'elettronica di controllo è di supporto per la normale gestione della manutenzione. Sono programmabili appositi segnali rilasciati dalla centrale in caso di anomalie e di inefficace stato delle batterie.



MODELLO **FAP1**

DATI TECNICI

Alimentazione	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 45VA
Batteria	1 batterie 12VDC, 7Ah (o 2 batterie 6VDC, 12Ah)
Standby	60 mA
Corrente massima	1A
Corrente di picco	1.3 A
Uscita ausiliari	24 VDC 500 mA
Fusibili	Alimentazione - 4A 24V - 1.6 A Allarme - 500 mA
Uscita in allarme	24 VDC, 500mA
Contatti relay	250 VAC; 10 A
Zona	24 V < 65 mA fino a 4 sensori convenzionali con resistenza in parallelo da 3300 Ω, 1/4 W, (callpoint con diodo zener in serie 5V1,1/4W)
Uscita ausiliari	80 VDC, 500 mA (open-collector)
Dimensioni	Larghezza: 255 mm Altezza: 360 mm Profondità: 93 mm Fori percablaggio: 8 x Ø 20 mm



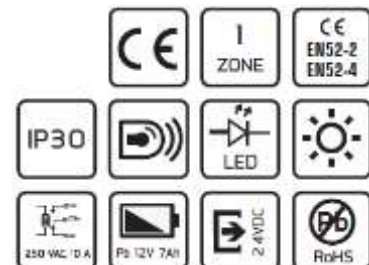
Front



Lateral



Perspective



ACCESSORI

sirena da interno/esterno



targa ottico/acustica



fermo elettromagnetico



pulsante allarme



sensore fumo/calore



batteria



DISTRIBUITO IN ESCLUSIVA PER L'ITALIA DA:

ELFRI srl Via Friuli, 9 Z.I. 33050 Gonars (UD) - Italy | tel. +39.0432.931425 | fax +39.0432.931161 | elfri@elfri.com | sales@elfri.com | www.elfri.com