

SVM EI
-Ora disponibile nella versione con magnete, con cortina antincendio e con PSU.

Additional Features rispetto a SVM:

- Collegamento diretto per Interruttore di priorità del pompiere
- Reset automatico integrato
- Modalità d'accesso al tetto - su richiesta
- Protezione della batteria
- Log degli eventi
- Indicatore di apertura/chiusura sull'interruttore di controllo
- Modalità Lock-Out per il mercato del Regno Unito



Pannelli di controllo - Tipo SVM EI 24V (Ingresso extra)
5A, 8A o 10A - 1 gruppo antincendio/comfort

EN12101-10



Pannello di controllo - Tipo SVM EI 24V-5A, 8A o 10A

PER LA VENTILAZIONE ANTINCENDIO E COMFORT

I pannelli di controllo SVM "Mini" sono costruiti per fornire e controllare il funzionamento dei sistemi di apertura di ventilazione antincendio o comfort con le unità di apertura elettrica a 24 V CC.

Il pannello di controllo SVM EI è inoltre dotato di:

- L'interruttore di priorità del pompiere è un interruttore di esclusione, che permette al vigile del fuoco di controllare il pannello indipendentemente dagli ingressi dei sensori
- dopo la modalità allarme, il pannello di controllo può essere resettare automaticamente
- modalità di accesso speciale al tetto per proteggere l'ingresso
- protezione da scariche profonde
- log degli eventi le permette di registrare 170 file prima di sovrascrivere i vecchi file
- indicazione della posizione del finestrino(aperto o chiuso) ad esempio, sull'interruttore di comando
- controllo del fumo per edifici a più piani (solo Regno Unito)

Disponibile anche in queste varianti:

Modello	Caratteristica
SVM EI-FC 24V-5A/8A/10A	Tenda antincendio con apertura di emergenza (la tenda si apre in caso di incendio)
SVM EI-PSU 24V-5A/8A/10A	Mantiene una tensione costante sull'uscita. Approvato EN12101-10 come alimentatore per altri comandi.
SVM EI-M 24V-5A/8A/10A	Magnete di mantenimento - il magnete viene rilasciato in caso di antincendio. Il tempo di commutazione tra il funzionamento a 230V e quello a batteria è di 0 mS.

Specifiche	Pannelli di controllo 24 V Mini Tipo SVM EI 24V-5A / SVM EI 24V-8A / SVM EI 24V-10A
Alimentazione	230 V AC - max. 1.8 A
Alimentazione in uscita	24 V DC
Uscite del motore	1 pz. (rilevamento linee: 1-4 linee)
Carico totale massimo	5 A / 8 A / 10 A
Temperatura di esercizio	-15°C - +40°C
Densità	IP54
Batteria di riserva (72 ore)	Sì
Dimensioni L x P x H / Peso (batterie incluse)	238 x 113 x 286 mm / 7,5 kg
Colore	Frontale bianco - etichetta di indicazione nera
Batterie	2 pz. 12 V / 7 Ah
Gruppi antincendio	1 pz. con rilevamento della linea. Consumo massimo di energia per gli interruttori antincendio (LED+buzzer) = 17,6mA ≈ approssimativamente 10 interruttori di accensione
Gruppi comfort	1 pz. - Numero illimitato di interruttori comfort con indicatore di apertura
Ingressi del rivelatore (fumo/calore)	1 pz. con rilevamento di linea. Consumo massimo di energia per i rilevatori = 2,2 mA ≈ circa 22 rilevatori in pezzi
Interruttore di priorità dei pompieri	Sì (tranne SVM EI-M / PSU / FC)
Ingresso sensore meteo / chiudere tutti	Sì
Tempo di interruzione	SVM EI 1.5 sec. (SVM EI-M / PSU / FC = 0 m sec.)
Uscita allarme	Sì - contatto a potenziale zero, max. 230V AC / 3A 24V DC / 3A
Uscita di errore	Sì - contatto a potenziale zero, max. 230V AC / 3A 24V DC / 3A
24V DC per uso esterno	24V DC / max. 0,5A - con funzionamento a 230V AC
Comunicazione "Bus"	Sì - collegamento di 2-35 pannelli di controllo - rilevamento di linea
Indicazione visiva (LED) nel pannello frontale	"OK" / "Errore AC" / "Batteria scarica" / "Guasto di linea" / "Allarme" / "Comfort aperto".
Caratteristiche dell'interruttore DIP (standard)	Possibilità di impostare diverse funzioni
Approvazioni / Conformità	EN12101-10:2005 approvato e certificato - classe A (doppia alimentazione) - classe ambientale 1 (fino a -15°C) SVM EI-M / PSU / FC - classe B Secondo la norma ISO 21927-9:2012 (eccetto Buzzer)