



Pannelli di controllo - Tipo SV 24 V / 48 V

8 A, 24 A, 30 A o 32 A - 2 gruppi antincendio/comfort

EN12101-10





Pannelli di controllo - Tipo SV 24 V / 48 V

PER LA VENTILAZIONE ANTINCENDIO E COMFORT

I pannelli di controllo SV sono realizzati per fornire e controllare il funzionamento dei sistemi di apertura di ventilazione antincendio o comfort con le unità di apertura elettrica a 24 V o 48 V CC. Il pannello di controllo SV è dotato di terminali di connessione per segnali esterni (interruttori comfort e antincendio, sensore meteo/ chiusura totale, rilevatori, ecc.). È anche possibile collegare più pannelli di controllo nella stessa connessione "bus".

Il pannello di controllo SV ha un design compatto ed elegante. La versione "DS" è certificata secondo la normativa EN12101-10 classe A (doppia alimentazione). Batteria di riserva inclusa.

Specifiche	Pannelli di controllo SV 24 V-xx SV 24 V - 24 A / SV 24 V - 32 A 24 V - 8 A-ds / 24 V - 24 A-ds / 24 V - 30 A-ds / 24 V - 32 A-ds	Pannelli di controllo SV 48 V-xx 48 V - 24 A / 48 V - 32 A 48 V - 8 A-ds / 48 V - 24 A-ds / 48 V - 30 A-ds / 48 V - 32 A-ds
Note/Certificazioni/Approvazioni	"-ds" = EN12101-10:2005 approvato e certificato - classe A (doppia alimentazione) - ambiente classe 1 (fino a -15 °C) // Conforme a EN12101-9	
Alimentazione	230 V CA / max. 1,5 A ("ds" = max. 5 A)	230 V CA / max. 1,5 A ("ds" = max. 10 A)
Alimentazione output	24 V CC	48 V CC
Uscite del motore	2 pz. (rilevamento linea: 1-10 linee)	2 pz. (rilevamento linea: 1-10 linee)
Carica totale massima	8 A / 24 A / 30 A / 32 A	8 A / 24 A / 30 A / 32 A
Carica massima di ogni output del motore	16 A	16 A
Temperatura di impiego	-15 °C - + 40 °C	-15 °C - + 40 °C
Densità	IP 54	IP 54
Batteria di riserva (72h) / Batterie	Si / 8 A - 24 A = 2 pz. 12 V / 7,2 Ah 30 A - 32 A = 2 pz. 12 V / 12 Ah	Si / 8 A - 24 A = 4 pz. 12 V / 7,2 Ah 30 A = 2 pz. 12 V 7,2 Ah + 2 pz. 12 V / 12 Ah 32 A = 4 pz. 12 V / 12 Ah
Dimensioni L x P x A / Peso (batterie incluse)	343 x 178 x 450 mm / max. 22 kg	343 x 178 x 450 mm / max. 32 kg
Colore	Parte frontale bianca / Telaio nero	Parte frontale bianca / Telaio nero
Gruppi antincendio	1 o 2 pz. (tramite interruttori DIP) con rilevamento di linea. / Max. consumo di energia per gli interruttori di sicurezza (LED + cicalino) = 14 mA = ca. 6 interruttori	
Gruppi comfort	1 o 2 pezzi (tramite interruttori dip) - Numero illimitato di interruttori comfort	
Ingresso rivelatore (fumo/calore)	2 pz. con rilevamento di linea / max. assorbimento di corrente per rivelatori = 4,4 mA ≈ ca. 2 x 22 = 44 rivelatori	
Ingresso sensore meteo/chiusura completa	Si	Si
Output allarme	Si - contatto a potenziale zero, max. 48 V / 0,5 A	Si - contatto a potenziale zero, max. 48 V / 0,5 A
Output errore	Si - contatto a potenziale zero, max. 48 V / 0,5 A	Si - contatto a potenziale zero, max. 48 V / 0,5 A
24 V CC per uso esterno	24 V CC / max. 0,5 A - con funzionamento a 230 V CA.	24 V CC / max. 0,5 A - con funzionamento a 230 V CA.
Comunicazione "Bus"	Si - collegamento di 2 - 10 pannelli di controllo - rilevamento di linea	
Indicazione visiva (LED) sul pannello frontale	"OK" / "Errore CA" / "Batteria scarica" / "Guasto linea" / "Allarme"	
Funzioni degli interruttori DIP (standard)	"Ore in funzionamento (LED lampeggiante nel pannello frontale)" / "Intervallo di apertura sist. comfort" / "Rilevamento della temperatura tramite output motore" / "Rilevamento linea extra tramite output motore a 3 fili" / "guasto sicurezza (allarme per guasto linea)" / "Sprinkler (chiuso da allarme)" / "Impostazioni com. Bus (attivato con com. Bus)"	
Opzioni	Possibilità di collegare PCB "Add-on" con contatti relè per segnale "comfort aperto"	