



SERVOMOTORI CON RITORNO A MOLLA PER SERRANDE TAGLIAFUOCO (5 Nm)

AF..SE

FUNZIONE

Servomotore con ritorno a molla on/off per serrande tagliafuoco. L'attuatore apre la serranda caricando la molla: quando l'alimentazione viene tolta, la molla posiziona l'attuatore in una posizione di sicurezza.

L'attuatore può essere controllato manualmente con una chiave adeguata. L'attuatore ha un sensore termico calibrato a 72°C. Quando la temperatura raggiunge 72°C, l'attuatore si chiude.

APPLICAZIONI

Adatti per applicazioni di sicurezza utilizzati come antigelo, antifumo o per la tenuta stagna nel campo igienico sanitario.

TIPO	ALIMENTAZIONE	PROTEZIONE TERMICA
AF24SE	24 Vca/cc	da canale 72 °C
AF230SE	230 Vca	da canale 72 °C

Servomotore		AF24SE	AF230SE
Sup. serranda(*)	m ²	1	1
Coppia	Nm	5	5
Alimentazione	V	24 Vca/cc	230 Vca ±10%
Frequenza	Hz	50...60	50...60
Potenza assorbita			
- in funzionamento	W	7.2	4.2
- a fine corsa	W	2.5	2.5
Cavo di alimentazione	VA	10	10
Tempo corsa			
- motore	s	50...70	50...70
- molla	s	< 20	< 20
Peso	g	1800	1900
Segnale di controllo		2 punti	2 punti
Angolo di rotazione:			
- in funzionamento		90° (95° meccanico)	90° (95° meccanico)
Portata interruttori aus. (2 SPDT)		3(1.5) A / 24 - 230 Vca	3(1.5) A / 24 - 230 Vca
Direzione di rotazione		bi-direzionale	bi-direzionale
Classe di protezione		II	II
Protezione		IP54	IP54
Temperatura ambiente		-30 ... +50°C	-30 ... +50°C
Umidità ambiente		5...95% u.r.	5...95% u.r.
Intervento sensore		72°C	72°C
Manutenzione		libera	libera
Normative		CE	CE

(*) l'indicazione della superficie della serranda è puramente indicativa, il dato garantito è il valore di coppia espresso in Nm.

