

Scheda tecnica prodotto

Slimdrive EMD-F/R



Automazione elettromeccanica per porte a battente tagliafuoco e tagliafumo a 1 anta con interruttore antifumo integrato

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Porte tagliafuoco e tagliafumo
- Porte a battente lato destro e sinistro ad anta singola
- Porte a battente con larghezza dell'anta massima di 1400 mm o peso massimo di 230 kg
- Larghezza minima dell'anta 750 mm
- Porte interne ed esterne soggette a traffico elevato
- Installazione su telaio lato cerniera e lato opposto cerniera

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Forza di chiusura regolabile in continuo EN 4-6
- Centralina rilevatore fumo integrata il cui segnale chiude automaticamente la porta in caso di incendio
- Le velocità di apertura e di chiusura si possono adattare individualmente
- Colpo finale meccanico nel funzionamento privo di corrente e colpo finale elettrico nel funzionamento regolare che accelera la porta poco prima della posizione chiusa
- La funzione Low Energy apre e chiude la porta con velocità ridotta, in questo modo soddisfa i requisiti di sicurezza
- La funzione bussola regola l'apertura e la chiusura di due porte in successione (chiusa)
- La rilevazione ostacoli individua un ostacolo per contatto e interrompe il processo di apertura o chiusura delle ante
- L'inversione automatica riconosce un ostacolo e forza il ritorno nella posizione di apertura
- La funzione Push & Go attiva l'automazione automatica con una leggera pressione manuale sull'anta
- L'automazione si può utilizzare con guida di scorrimento o braccio a V
- Funzione servo per il supporto motorizzato in caso di apertura manuale della porta

DATI TECNICI

Nome di vendita	Slimdrive EMD-F/R
Altezza	70 mm
Profondità	121 mm
Peso anta (max.)	230 kg
Larghezza dell'anta (min.max.)	1400 mm
Angolo di apertura (max.)	130 °
Tensione preliminare molla	EN4 - EN6
Porta mano sinistra (lato a tirare)	Si
Porta mano destra (lato a tirare)	Si
Installazione su telaio lato opposto cerniera con braccio a V	Si
Installazione su telaio lato cerniera con braccio a slitta	Si
Colpo finale meccanico	Si
Colpo finale elettrico	Si
Separazione dalla rete	Interruttore generale nell'automazione
Tensione di esercizio	230 V
Potenza nominale	230 W
Alimentazione elettrica per utenze esterne (24 V DC)	1000 mA
Temperatura di esercizio	-15 - 50 °C
Tipo di protezione	IP20
Modalità di esercizio	Off, Automatica, Apertura permanente, Chiusura negozio, Notte
Tipo di funzionamento	Sistemi di porta a battente automatica
Funzione automatica	Si

Slimdrive EMD-F/R



Funzione Low-Energy	Si
Funzione Smart swing	No
Rilevazione ostacolo	Si
Cambio di direzione automatico	Si
Push & Go	regolabile
Configurazione	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Interruttore di programma DPS
Conformità alle norme	DIN 18263-4, EN 16005
Idoneità porte tagliafuoco	Si
Rivelatore fumo integrato	Si