

Scheda tecnica prodotto

Slimdrive EMD Invers



Sistema per porta a battente elettromeccanico per sistema di apertura di alimentazione con sistema di uscita di emergenza

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Porte nei tratti delle vie di fuga e uscite di sicurezza
- Porte a battente destra e sinistra a una e due ante
- Porte a battente con sporgenza cerniere massima di 2800 mm, larghezza dell'anta di 1400 mm o peso di 230 kg
- Sistemi di apertura di alimentazione con sistema di uscita di emergenza
- Porte interne ed esterne soggette a traffico elevato
- Installazione sull'anta e su telaio

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Le velocità di apertura e di chiusura si possono adattare individualmente
- Colpo finale elettrico che accelera la porta poco prima della posizione chiusa
- Il meccanismo integrato di controllo chiusura elettrico mantiene l'anta attiva in posizione di attesa fino alla chiusura dell'anta passiva
- La funzione Invers apre la porta tramite molla e la chiude a motore
- 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

DATI TECNICI

Nome di vendita	Slimdrive EMD Invers
Altezza	70 mm
Profondità	121 mm
Peso anta (max.)	230 kg
Dimensione cerniere (min.max.) 2 ante	1500 mm - 2800 mm
Larghezza dell'anta (min.max.)	750 mm - 1400 mm
Profondità telaio (max.)	400 mm
Sporgenza porta (max.)	30 mm
Tipo di automazione	Elettromeccanico
Angolo di apertura (max.)	130 °
Porta mano sinistra (lato a tirare)	Sì
Porta mano destra (lato a tirare)	Sì
Installazione su telaio lato opposto cerniera con braccio a V	Sì



Installazione su telaio lato opposto cerniera con guida di scorrimento	Si
Installazione su telaio lato cerniera con guida carrello	Si
Installazione su anta lato cerniera con guida di scorrimento	Si
Colpo finale elettrico	Si
Regolazione sequenza di chiusura elettrica	Si
Separazione dalla rete	Interruttore generale nell'automazione
Ritardo di comando (max.)	20 s
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	Completamente automatico
Funzione automatica	Si
Funzione Low-Energy	Si
Funzione Smart swing	No
Funzione tasti	Si
Funzione Invers (apertura tramite molla)	Si
Funzione bussola	Si
Rilevazione ostacolo	Si
Cambio di direzione automatico	Si
Push & Go	regolabile
Controllo	Interruttore di programma DPS, Programmatore integrato nell'automazione
Configurazione	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Terminale di servizio ST 220, Interruttore di programma DPS
Conformità alle norme	DIN 18650, EN 16005
Rivelatore fumo integrato	No

VARIANTI / INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Denominazione	Descrizione	N. ident.	Tensione di alimentazione	Tensione di esercizio	Larghezza dell'anta (min.)
Slimdrive EMD Invers	Automazione elettromeccanica per porte a battente a 1 anta (sistema di evacuazione fumo e calore e vie di fuga e uscite di sicurezza)	117918	230 V	230 V	750 mm

ACCESSORI**GC 342**

Scanner a laser per la protezione delle porte e finestre automatiche con esclusione della parete e degli oggetti integrati



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni	Uscita
GC 342 (modulo di sinistra)	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da modulo del sensore, cavo e accessori	167433	bianco	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero
GC 342 (modulo di destra)	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da modulo del sensore, cavo e accessori	167435	nero	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero
GC 342 (modulo di sinistra)	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da modulo del sensore, cavo e accessori	167434	acciaio inossidabile	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero
GC 342 (modulo di sinistra)	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da modulo del sensore, cavo e accessori	167432	nero	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero
GC 342 Kit	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da due moduli del sensore, cavo e accessori	167439	bianco	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero
GC 342 (modulo di destra)	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da modulo del sensore, cavo e accessori	167437	acciaio inossidabile	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero
GC 342 Kit	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da due moduli del sensore, cavo e accessori	167438	nero	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero
GC 342 (modulo di destra)	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da modulo del sensore, cavo e accessori	167436	bianco	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero
GC 342 Kit	Scanner a laser con procedura di scansione a scopo di protezione del campo di oscillazione delle porte a battente automatico / composto da due moduli del sensore, cavo e accessori	167440	acciaio inossidabile	143 x 86 x 40 mm	2 contatti relè a potenziale zero