

Sigurnosno-tehnički list

Slimdrive EMD



Elektromehanički pogon zaokretnih vrata visine od samo 7 cm za jednokrilna vrata do 180 kg

PODRUČJA PRIMJENE

- Jednokrilna desna i lijeva zaokretna vrata
- Zaokretna vrata sa širinom krila do 1400 mm ili težinom do 180 kg
- Unutarnja i vanjska vrata visoke frekvencije prolaska
- Montaža na krilo vrata i montaža na okvir



OBILJEŽJA PROIZVODA

- Brzina otvaranja i brzina zatvaranja mogu se individualno namjestiti
- Električni završni moment zatvaranja, koji ubrzava vrata tik prije zatvorenog položaja
- Funkcija Low Energy otvara i zatvara vrata smanjenom brzinom pomicanja i time ispunjava najviše zahtjeve sigurnosti
- Funkcija vjetrobrana regulira otvaranje i zatvaranje dvaju vrata koja se nalaze jedna iza drugih (predvorje)
- Prepoznavanje prepreka primjećuje prepreku dodirrom i zaustavlja postupak otvaranja ili zatvaranja
- Automatski obrnuti rad prepoznaje prepreku i vraća se natrag u otvoreni položaj
- Funkcija Push & Go nakon blagog pritiska rukom na krilo vrata aktivira automatiku pogona
- Pogon se može upotrebljavati s kliznom vodilicom ili polužjem

TEHNIČKI PODACI

Trgovački naziv	Slimdrive EMD
Visina	70 mm
Dubina	121 mm
Težina krila (maks.), 1-krilno	180 kg
Dimenzija spojnice (min.-maks.) 2-krilno	1500 mm - 2800 mm
Širina krila (min.-maks.)	750 mm - 1400 mm
Dubina špalete (maks.)	400 mm
Preklop vrata (maks.)	30 mm
Tip pogona	Elektromehanički
Kut otvaranja (maks.)	130 °
DIN lijevo	Da
DIN desno	Da
Montaža na okvir na suprotnu stranu spojnice s polužjem	Da
Montaža na okvir na suprotnu stranu spojnice s vodilicom kotačića	Da
Montaža na okvir na stranu spojnice s vodilicom kotačića	Da
Montaža na krilo vrata na stranu spojnice s vodilicom kotačića	Da
Električni završni moment zatvaranja	Da
Električna regulacija slijeda zatvaranja	Da
Odvajanje od mreže	Glavna sklopka u pogonu
Zadržka aktiviranja (maks.)	20 s
Radni napon	230 V
Nazivna snaga	230 W
Napajanje strujom za vanjska trošila (24 V DC)	1000 mA
Radna temperatura	-15 - 50 °C
Tip zaštite	IP20
Način rada	Isklj, Automatika, Trajno otvoreno, Samo izlaz, Noć



Vrsta funkcije	Potpuno automatski
Funkcija automatike	Da
Funkcija Low Energy	Da
Funkcija Smart swing	Ne
Funkcija tipki	Da
Funkcija vjetrobrana	Da
Detekcija prepreka	Da
Automatsko obrtanje	Da
Push & Go	namjestivo
Rukovanje	Programska sklopka DPS, Programska sklopka integrirana u pogonu
Parametriranje	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Servisni terminal ST 220, Programska sklopka DPS
Sukladnost s normom	DIN 18650, EN 16005
Integrirana dimna sklopka	Ne

VARIJANTE / INFORMACIJE NARUDŽBE

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Napon napajanja	Radni napon	Širina krila (min.)
Slimdrive EMD	Elektromehanički pogon zaokretnih vrata za 1-krilna i 2-krilna zaokretna vrata	107576	230 V	230 V	750 mm