

Produktdatablad

Slimdrive EMD Invers



Elektromekanisk døråpner for en-fløyet røyk- og varmeavtrekk med luftinntak

BRUKSOMRÅDER

- Dører som inngår i rømnings- og redningsveier
- En- og to-fløyede høyre- og venstre-slagdører
- Slagdører inntil 2800 mm båndavstand, 1400 mm dørbladbredde eller 230 kg dørbladvekt
- Luftinntak i røyk- og varmeavtrekk
- Innvendige dører og ytterdører med høy gjennomgangsfrekvens
- Dørbladmontasje og karmmontasje



PRODUKTEGENSKAPER

- Åpne- og lukkehastigheten kan tilpasses individuelt
- Elektrisk endeslag som akselererer døren rett før lukket stilling
- Den elektriske koordinatoren holder gangfløyen i venteposisjon til skåtefløyen er lukket
- Invers-funksjonen åpner døren med fjærkraft og lukker den motorisk
- Vindfang-funksjon regulerer åpning og lukking av to påfølgende dører (sluse)
- Hindringsdeteksjonen stanser åpne- eller lukkeforløpet hvis den støter på et hinder
- Hinderreversering registrerer et hinder og går tilbake til åpningsposisjon
- Push & Go-funksjon utløser drivautomatikken etter et lett trykk på dørbladet
- Drivenheten kan brukes med glideskinne eller standard arm

TEKNISKE DATA

Salgsnavn	Slimdrive EMD Invers
Høyde	70 mm
Dybde	121 mm
Dørbladvekt (maks) 1-fløyet	230 kg
Hengselmål (min.-maks.) 2-fløyet	1500 mm - 2800 mm
Dørbladbredde (min - maks.)	750 mm - 1400 mm
Karmdybde (maks.)	400 mm
Døroverslag (maks.)	30 mm
Type drivenhet	Elektromekanisk
Åpningsvinkel (maks.)	130 °
venstre hengslet dør	Ja
høyre hengslet dør	Ja
Karmmontasje karmside med standard arm	Ja
Karmmontasje karmside med rulleskinne	Ja
Karmmontasje på hengselsiden med glideskinne	Ja
Dørbladmontasje hengselside med rulleskinne	Ja
Elektrisk endeslag	Ja
Elektrisk lukkesekvensregulering	Ja
Nettfrakobling	Hovedbryter i motorenhet
Signaloverføringsforsinkelse (maks.)	20 s
Driftsspenning	230 V
Nominell effekt	230 W
Strømtilførsel til eksterne forbrukere (24 V DC)	1000 mA
Driftstemperatur	-15 - 50 °C
Beskyttelsesklasse	IP20
Driftsart	Av, Automatikk, Alltid åpen, Stengetid, Natt
Funksjonstype	Helautomatisk

Funksjon automatikk	Ja
Funksjon Low Energy	Ja
Funksjon Smart swing	Nei
Funksjon Taster	Ja
Funksjon Invers (åpning med fjær)	Ja
Vindfangfunksjon	Ja
Hinderregistrering	Ja
Automatisk reversering	Ja
Push & Go	justerbar
Betjening	Programbryter DPS, Programbryteren er integrert i motoren
Parameterinnstilling	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Serviceterminal ST 220, Programbryter DPS
Standard samsvar	DIN 18650, EN 16005
Integrert røykutløserbryter	Nei

VARIANTER / BESTILLINGSINFORMASJON

Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Forsyningsspennning	Driftsspennning	Bladbredde (min.)
Slimdrive EMD Invers	Elektromekanisk døråpner for 1-fløyede slagdører (luftinntak i røyk- og varmeavtrekk og rømnings- og redningsveier)	117918	230 V	230 V	750 mm

TILBEHØR

GC 342

Laserskanner for sikring av automatiske dører og vinduer med integrert objekt- og sensorlistutkobling



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Utgang
GC 342 (venstre modul)	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av sensormodul, kabel og tilbehør	167433	hvit	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter
GC 342 (høyre modul)	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av sensormodul, kabel og tilbehør	167435	svart	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter
GC 342 (venstre modul)	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av sensormodul, kabel og tilbehør	167434	nirofarget	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter
GC 342 (venstre modul)	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av sensormodul, kabel og tilbehør	167432	svart	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter
GC 342 sett	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av to sensormoduler, kabel og tilbehør	167439	hvit	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter

Slimdrive EMD Invers



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Utgang
GC 342 (høyre modul)	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av sensormodul, kabel og tilbehør	167437	nirofarget	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter
GC 342 sett	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av to sensormoduler, kabel og tilbehør	167438	svart	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter
GC 342 (høyre modul)	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av sensormodul, kabel og tilbehør	167436	hvit	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter
GC 342 sett	Laserskanner med lasergardin til sikring av automatiske slagdørers dreieområde. / består av to sensormoduler, kabel og tilbehør	167440	nirofarget	143 x 86 x 40 mm	To potensialfrie relékontakter