Sigurnosno-tehnički list

Slimdrive SC RC2



Automatski sustav polukliznih vrata s protuprovalnom funkcijom prema klasi otpora 2

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com

2026-11-21T05:13:21Z

Slimdrive SC RC2

PODRUČJA PRIMJENE

- Dvokrilni sustavi vrata
- Unutarnja i vanjska vrata najviših sigurnosnih zahtjeva
- Reprezentativni ulazi u zgradu, s velikom količinom svjetlosti
- Fasade s uskim konstrukcijama stup-prečka
- Staklene fasade s najvišim standardima dizajna
- Vjetrobranski sustavi, u kombinaciji s linearnim kliznim vratima
- Moguće širine otvaranja od 800 do 2000 mm
- Težine krila vrata do maks. 120 kg

OBILJEŽJA PROIZVODA

- Certificirana protuprovalna funkcija prema klasi otpora RC2 (resistance class)
- Funkcija RC2 dostupna je samo u načinu rada „Noć" u kojoj su vrata zaključana pomoću blokada šipki
- Opremljeno blokadom šipki i pojačanim profilnim komponentama
- Vrlo bešuman pogon na istosmjernu struju male potrošnje, visine od samo 7 cm
- 40 % veća širina otvaranja nego kod pogona linearnih kliznih vrata
- Moguće su razne varijante pogona, na pr. dvostruki ulaz, kutna vrata, kružni luk, polukrug
- Može se umrežiti i integrirati u automatizaciju zgrade korištenjem otvorenog standarda (BACnet).
- Samostalna detekcija grešaka i protokoliranje
- Ulazi i izlazi za različite funkcije s mogućnošću slobodnog parametriranja
- Integrirana punjiva baterija za otvaranje u slučaju nužde kod sigurnosno relevantnih grešaka kao što je npr. prekid struje
- Hodni mehanizam sa samočišćenjem smanjuje ulaganja u održavanje
- Različita mehanička i električna zaključavanja opcijski su dostupna

TEHNIČKI PODACI

Trgovački naziv	Slimdrive SC RC2
Pristupačnost bez prepreka	Da
Podesiva brzina otvaranja (prozračivanje)	Da
Podesiva brzina zatvaranja	Da
Širina otvora, 2-krilno	800 mm - 2000 mm
Svijetla visina prolaza	3000 mm
Visina vijenca (min.)	75 mm
Težina krila (maks.), 2-krilno	120 kg
Polumjer (min.)	1300 mm

Slimdrive SC RC2

Izvedba pomičnog krila	10 mm VSG, Posebna stakla na zahtjev
Izvedba bočnih dijelova	10 mm VSG, Posebna stakla na zahtjev
Površina	Premazano prahom prema RAL, Eloksirani laki metal E6/EV1, Eloksirano u boji prema uzorku, Poseban premaz na zahtjev
Izvedba krovne konstrukcije	optički limeni pokrov, vodonepropusni krov s odvodnim kanalom za vodu
Rasvjeta	kod varijante s krovom
Podne obloge	Podni otirač, Posebni otirač prema želji kupca
Sustav zračne zavjese	moguće ovisno o konstrukciji stropa
Posebna funkcija na zahtjev	Da
Rukovanje	Programska sklopka DPS, Programska sklopka TPS, Upravljanje pomoću tehnike vođenja zgrade
Sukladnost s normom	EN 16005

VARIJANTE / INFORMACIJE NARUDŽBE

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Površina	Sukladnost s normom	Podesiva brzina zatvaranja
RUNDSCHIEBETÜR SLIMDRIVE SC RC2 (140716)	Savršena kombinacija dizajna i provjerene sigurnosti	140716	Premazano prahom prema RAL, Eloksirani laki metal E6/EV1, Eloksirano u boji prema uzorku, Poseban premaz na zahtjev	EN 16005	Da

PRIBOR

GC 307+ *

Beskontaktno blizinsko tipkalo za upravljanje automatskim vratima



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Vrsta montaže
GC 307+ (ikona ruke) *	Beskontaktno tipkalo za upravljanje automatskim vratima	195727	alpina bijela	80 x 80 x 21 mm	Nadžbuka
GC 307+ (ikona WC-a) *	Beskontaktno tipkalo za upravljanje automatskim vratima / Prikladno za Powerturn, EMD i standardna klizna vrata	195751	alpina bijela	80 x 80 x 21 mm	Nadžbuka
GC 307+ (ikona ruke) *	Beskontaktno tipkalo za upravljanje automatskim vratima	193226	alpina bijela	80 x 80 x 8 mm	Podžbuka
GC 307+ (ikona WC-a) *	Beskontaktno tipkalo za upravljanje automatskim vratima / Prikladno za Powerturn, EMD i standardna klizna vrata	195750	alpina bijela	80 x 80 x 8 mm	Podžbuka

Slimdrive SC RC2

FUNKCIJA ZAKLJUČAVANJA VRATA *

Sprečava istodobno otvaranje dvojih uzastopnih vrata



Naziv	Identifikacijski br.	Dimenzije	Vrsta montaže	Tip zaštite	EAN
Funkcija zaključavanja vrata *	109072	192 x 164 x 87 mm	Nadžbuka, Podžbuka	IP66	4042938090728

MINI TIPKALO SW *

Može se upotrebljavati u maloprodajnom sektoru za jednokratno otvaranje automatskih vrata za izlazak iz zgrade u načinu rada Noć



Naziv	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Vrsta montaže	Tip zaštite
Mini tipkalo SW *	098861	crno	20 x 20 x 11 x 22 mm	Podžbuka	IP40

DIGITALNI PROGRAMSKI UKLOPNI SAT *

Za vremenski upravljanu promjenu načina rada na automatskim vratima



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Izlaz
Programski uklopni sat 2-kanalni	Osvijetljeni zaslon, za ugradnju u razvodnu kutiju npr. aut. vremenski upravljano prebacivanje načina rada, mogućnost programiranja preko pametnog telefona i Bluetootha	058158	crno	35 x 90 x 58 mm	Relejni kontakt bez potencijala

Slimdrive SC RC2

AIR 30 *

Aktivan infracrveni svjetlosni senzor za osiguranje fiksnog polja automatskih kružnih kliznih vrata



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Izlaz
AIR 30	Svjetlosni senzor za osiguranje fiksnog polja automatskih kružnih kliznih vrata / Nije u skladu s DIN 18650!	072393	crno	123 x 45 x 50 mm	Relejni kontakt bez potencijala

OZIBNA SKLOPKA E2

Za upravljanje svim GEZE automatskim vratima



Naziv	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Vrsta montaže	Tip zaštite
Ozibna sklopka E2	094013	čisto bijela, mat	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Podžbuka	IP20

OZIBNA SKLOPKA LS 990

Za upravljanje svim GEZE automatskim vratima



Naziv	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Vrsta montaže	Tip zaštite
Ozibna sklopka LS 990	098396	Plemeniti čelik	81 x 81 x 11 mm	Podžbuka	IP20

Slimdrive SC RC2

SERVISNO SUČELJE

Brža dijagnoza i održavanje



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Dimenzije	EAN
Servisno sučelje	Za klizna vrata za montažu sklopa pokrova, veza preko utikača za servisni terminal ili Bluetooth Interface, duljina priključnog kabela: 3 m	181028	3000 mm	4042938810289

CAN/CAN SUČELJE GALVANSKI ODVOJENO

CAN-modul za proširenje za automatske pogone kliznih vrata, rotirajućih zaokretnih vrata i zaokretnih vrata



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Dimenzije	Vrsta montaže	EAN
CAN/CAN sučelje galvanski odvojeno	CAN-modul za proširenje za automatske pogone kliznih vrata, rotirajućih zaokretnih vrata i zaokretnih vrata	119952	55 x 25 x 22 mm	može se nataknuti na DCU upravljanja	4042938199520

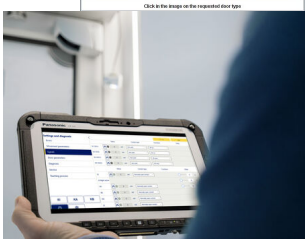
GEZECONNECTS SOFTWARE *

Bežično parametriranje i dijagnoza automatskih sustava vrata



MYGEZE CONNECTS *

Bežično parametriranje i dijagnoza automatskih sustava vrata



Slimdrive SC RC2

* Prethodno označeni proizvodi mogu varirati, ovisno o zemlji, u pogledu oblika, tipa, svojstava, funkcije ili raspoloživosti. Ako imate pitanja, obratite se svojoj osobi za kontakt u tvrtki GEZE.