

Sigurnosno-tehnički list

GC 342



Laserski skener za osiguranje automatskih vrata i prozora s integriranim isključenjem objekta i zida

PODRUČJA PRIMJENE

- Osiguranje automatskih okretnih i rotirajućih vrata
- Unutarnja i vanjska vrata
- Primjena kod širokih vrata širine krila do 1600 mm
- Teški podni uvjeti, npr. reflektirajući pod, podni otirač, metalne tračnice
- Primjena kod vrata s kontinuiranom vertikalnom šipkom drške
- Osiguranje glavnog i sporednog ruba zatvaranja automatiziranih prozora

OBILJEŽJA PROIZVODA

- Kompaktni sigurnosni senzor koji štedi prostor
- Polje detekcije sa sitnom mrežicom osigurava širine krila prozora do maks. 1600 mm
- Integrirano sakrivanje objekta i zida u blizini maksimalnog otvora vrata
- Područje osiguranja na glavnom zatvarajućem rubu proširuje se automatski ovisno o kutu vrata
- Automatizirano programiranje sustava pritiskom gumba
- Izbjegavanje opasnosti na rubovima prignječenja i smicanja na automatiziranim prozorima

TEHNIČKI PODACI

Trgovački naziv	GC 342
Dimenzije	143 x 86 x 40 mm
Tehnologija	Laserski skener, mjerenje vremena svjetlosti
Broj svjetlosnih zavjesa	1
Izlaz	2 relejna kontakta bez potencijala
Tip zaštite	IP54
Duljina priključnog kabela	2500 mm
Visina montaže (min.)	1500 mm
Visina montaže (maks.)	3870 mm
Vrijeme reakcije	Osiguranje krila vrata: < 50 ms / područje zaštite prstiju: < 90 ms
Radna temperatura	-30 - 60 °C
Vlaga zraka	0-95 % relativno, bez kondenzacije
Sukladnost s normom	DIN 18650, EN 16005

VARIJANTE / INFORMACIJE NARUDŽBE

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Izlaz
GC 342 (lijevi modul)	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od senzorskog modula, kabela i pribora	167433	bijela	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala
GC 342 (desni modul)	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od senzorskog modula, kabela i pribora	167435	crno	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala
GC 342 (lijevi modul)	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od senzorskog modula, kabela i pribora	167434	boje nikla	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala
GC 342 (lijevi modul)	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od senzorskog modula, kabela i pribora	167432	crno	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala
GC 342 komplet	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od dva modula senzora, kabela i pribora	167439	bijela	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Izlaz
GC 342 (desni modul)	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od senzorskog modula, kabela i pribora	167437	boje nikla	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala
GC 342 komplet	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od dva modula senzora, kabela i pribora	167438	crno	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala
GC 342 (desni modul)	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od senzorskog modula, kabela i pribora	167436	bijela	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala
GC 342 komplet	Laserski skener s laserskom zavjesom za osiguranje područja zakretanja automatskih zaokretnih vrata / sastoji se od dva modula senzora, kabela i pribora	167440	boje nikla	143 x 86 x 40 mm	2 relejna kontakta bez potencijala

PRIBOR

PROTUPOŽARNI ADAPTER GC 342 / GC 342+ *

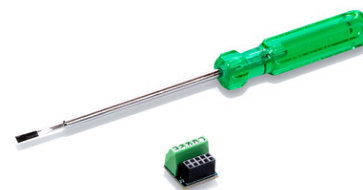
Potrebno za polaganje spojnog kabela na strani spojnice / suprotnoj strani spojnice kod promjera izbušenih rupa od 5 mm



Naziv	Opis	Identifikacijski br.
Protupožarni adapter GC 342 *	Uključujući spojni kabel vrata BS/BGS. Smanjuje potreban promjer izbušene rupe s 10 mm na 5 mm	189384

SUČELJE ZA NAKNADNU UGRADNJU GC 342 *

Za jednostavno i vremenski brzo ožičenje senzora na unaprijed ožičena vrata



KOMPLET ZAŠTITNIH POKLOPACA GC 342 *

Za izbjegavanje upravljanja kod radarskih javljača montiranih blizu senzora





Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Komplet zaštitnih poklopaca GC 342	sastoji se od dva poklopca (lijeva i desna varijanta)	188669	crno
Komplet zaštitnih poklopaca GC 342	sastoji se od dva poklopca (lijeva i desna varijanta)	188670	EV1
Komplet zaštitnih poklopaca GC 342	sastoji se od dva poklopca (lijeva i desna varijanta)	188671	prema RAL

* 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.