

Produktdatablad

GC 342



Laserscanner för säkring av automatiska dörrar och fönster
med integrerat döljande av vägg och objekt

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Säkring av automatiska slag- och karuselldörrar
- Inner- och ytterdörrar
- Användning vid breda dörrar upp till 1600 mm dörrbredd
- Tuffa golvförhållanden, t.ex. reflekterande golv, golvmattor, metallskenor
- Användning på dörrar med genomgående vertikal panikhandtagsstång
- Säkring av huvudstängningskanten och den sekundära stängningskanten på automatiserade fönster

PRODUKTSPECIFIKATIONER

- Kompakt och plats sparande skyddssensor
- Finmaskigt detekteringsfält för säkring av dörrbredder upp till 1600 mm
- Integrerat döljande av vägg och objekt i närheten av den maximala dörröppningen
- Säkerhetsfältet på huvudstängningskanten utökas automatiskt beroende på dörrvinkel
- Automatisk programmering av systemet med knapptryck
- Ingen risk för kläm- och skärskador vid kanterna på automatiserade fönster

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Försäljningsnamn	GC 342
Mått	143 x 86 x 40 mm
Teknik	Laserskannare, ljuslöptidsmätning
Antal aktiv-IR-sensorer	1
Utgång	2 potentialfria reläkontakter
Skyddsklass	IP54
Längd anslutningskabel	2500 mm
Monteringshöjd (min.)	1500 mm
Monteringshöjd (max.)	3870 mm
Reaktionstid	Säkring dörrblad: < 50 ms/fingerskyddsområde: < 90 ms
Drifttemperatur	-30 - 60 °C
Luftfuktighet	0-95 % relativ, ej kondenserande
Uppfyllande av standard	DIN 18650, EN 16005

VARIANter/BESTÄLLNINGsinFORMATION

Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 342 (vänster modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167433	Vit	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (höger modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167435	Svart	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (vänster modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167434	rostfrifärgad	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (vänster modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167432	Svart	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 sats	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av två sensormoduler, kabel och tillbehör	167439	Vit	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter

Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 342 (höger modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167437	rostfrifärgad	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 sats	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av två sensormoduler, kabel och tillbehör	167438	Svart	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (höger modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167436	Vit	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 sats	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av två sensormoduler, kabel och tillbehör	167440	rostfrifärgad	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter

TILLBEHÖR

BRANDSKYDDSadAPTER GC 342/GC 342+ *

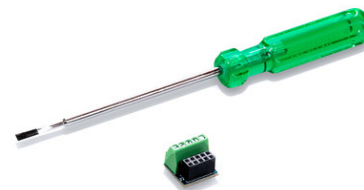
Krävs för dragning av anslutningskabeln gångjärnsida/anslagssida vid borrhålsdiametrar på 5 mm



Beteckning	Beskrivning	ID-nr
GC 342 brandskyddsadapter *	Inklusive dörrförbindningskabel BS/BGS. Minskar den nödvändiga borrhålsdiametern från 10 mm till 5 mm	189384

GC 342 RETROFIT INTERFACE *

För enkel och snabb kabeldragning av sensorn på dörrar med fördragna kablar



GC 342 SKYDDSKÅPSATS *

För att undvika aktiveringar vid radarsensorer som monterats nära sensorn





Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
GC 342 skyddskåpsats	bestående av två kåpor (vänster och höger variant)	188669	Svart
GC 342 skyddskåpsats	bestående av två kåpor (vänster och höger variant)	188670	EV1
GC 342 skyddskåpsats	bestående av två kåpor (vänster och höger variant)	188671	enligt RAL

* Ovannämnda produkter kan variera, beroende på land, vad gäller form, typ, egenskaper, funktion eller tillgänglighet. Kontakta din GEZE-kontaktperson vid frågor.