

Karta katalogowa

GC 342



Czujnik laserowy do zabezpieczania drzwi automatycznych i okien ze zintegrowaną maskownicą obiektów i ścianą

ZAKRESY STOSOWANIA

- Zabezpieczanie automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych
- Drzwi wewnętrzne i zewnętrzne
- Zastosowanie w drzwiach szerokich o szerokości skrzydła do 1600 mm
- Trudne warunki na podłożu, np. podłoga odblaskowa, wycieraczka, szyny metalowe
- Zastosowanie w drzwiach z ciągłym pionowym pochwycem dźwigni antypanicznej
- Zabezpieczenie głównej i bocznej krawędzi zamykającej okien automatycznych

CECHY PRODUKTU

- Kompaktowy i niezajmujący wiele miejsca czujnik zabezpieczający
- Rozbudowany obszar detekcji zabezpiecza szerokość skrzydła od 1600 mm
- Zintegrowane maskownice obiektowe i ścienne w pobliżu maksymalnego otwarcia drzwi
- Obszar zabezpieczenia na głównej krawędzi zamykającej rozszerza się automatycznie w zależności od kąta drzwi
- Automatyczne uczenie systemu przez naciśnięcie przycisku
- Unikanie zagrożeń powodowanych przez krawędzie miażdżące i tnące w oknach zautomatyzowanych

DANE TECHNICZNE

Nazwa handlowa	GC 342
Wymiary	143 x 86 x 40 mm
Technologia	Skaner laserowy, pomiar czasu pracy światła
Liczba aktywnych czujników podczerwieni	1
Wyjście	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
Stopień ochrony	IP54
Długość kabla przyłączeniowego	2500 mm
Wysokość montażu (min.)	1500 mm
Wysokość montażu (maks.)	3870 mm
Czas reakcji	Zabezpieczenie skrzydła drzwi: < 50 ms / obszar ochrony palców: < 90 ms
Temperatura robocza	-30 - 60 °C
Wilgotność powietrza	0-95% względna, bez kondensacji
Zgodność z wymaganiami normy	DIN 18650, EN 16005

WARIANTY / INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
GC 342 (lewy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167433	biały	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (prawy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167435	czarny	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (lewy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167434	kolor stali nierdzewnej	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (lewy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167432	czarny	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
Zestaw GC 342	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składa się z dwóch modułów czujnikowych, kabla i akcesoriów	167439	biały	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (prawy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167437	kolor stali nierdzewnej	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
Zestaw GC 342	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składa się z dwóch modułów czujnikowych, kabla i akcesoriów	167438	czarny	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (prawy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167436	biały	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
Zestaw GC 342	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składa się z dwóch modułów czujnikowych, kabla i akcesoriów	167440	kolor stali nierdzewnej	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe

AKCESORIA

ADAPTER OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ GC 342 / GC 342+ *

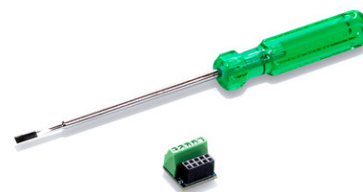
Wymagany do ułożenia kabla połączeniowego po stronie zawiasowej/przeciwzawiasowej przy średnicach otworu 5 mm



Nazwa	Opis	Nr ident.
Adapter przeciwpożarowy GC 342 *	Wraz z kablem łączącym drzwi BS/BGS. Zmniejsza wymaganą średnicę otworu z 10 mm do 5 mm	189384

INTERFEJS RETROFIT GC 342 *

Do prostego i szybkiego okablowania czujnika na wstępnie okablowanych drzwiach



ZESTAW OSŁON OCHRONNYCH GC 342 *

Do uniknięcia występowania w przypadku czujnika radarowego zamontowanego blisko czujnika



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Zestaw osłon ochronnych GC 342	składa się z dwóch pokryw (wariant lewy i prawy)	188669	czarny
Zestaw osłon ochronnych GC 342	składa się z dwóch pokryw (wariant lewy i prawy)	188670	EV1
Zestaw osłon ochronnych GC 342	składa się z dwóch pokryw (wariant lewy i prawy)	188671	wg RAL

* Produkty oznaczone powyżej mogą różnić się pod względem formy, typu, właściwości, funkcji lub dostępności w zależności od kraju. W przypadku pytań prosimy o kontakt ze swoim partnerem w firmie GEZE.