

Produktdatenblatt

GC 342+ *



Laserscanner zur Absicherung von automatischen Drehtüren
mit integrierter Objekt- und Wandausblendung

ANWENDUNGSBEREICHE

- Absicherung von automatischen Drehtüren, insbesondere für die Bandgegenseite
- Innen- und Außentüren
- Einsatz bei breiten Türen bis 1600 mm Flügelbreite
- Schwierige Bodenverhältnisse, z.B. reflektierender Boden, Reinstreifmatte, Metallschienen
- Einsatz bei Türen mit durchgehender vertikaler Griffstange



PRODUKTMERKMALE

- Kompakter und platzsparender Absicherungssensor
- Engmaschiges Detektionsfeld sichert Türflügelbreiten bis 1600 mm ab
- Integrierte Objekt- und Wandausblendung in der Nähe der maximalen Türöffnung
- Absicherungsfeld an der Hauptschließkante erweitert sich automatisch je nach Türwinkel
- Automatisiertes Einlernen des Systems per Knopfdruck
- Vermeiden von Gefahren an Quetsch- und Scherkanten bei automatisierten Fenstern
- Vier Laser-Vorhänge sichern einen großen Bereich ab und verhindern das Schließen der Tür, wenn sich jemand unter der Türzarge befindet
- Laser-Vorhänge können für die berührungslose Türansteuerung über ein Ausgangssignal genutzt werden

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	GC 342+ *
Abmessungen	145 x 88 x 68 mm
Technologie	Laserscanner, Lichtlaufzeitmessung
Anzahl Lichtvorhänge	4
Ausgang	3 potentialfreie Relaiskontakte
Schutzart	IP44
Anschlusskabel Länge	2500 mm
Montagehöhe (min.)	1500 mm
Montagehöhe (max.)	3870 mm
Reaktionszeit	Typisch < 120 ms / max. 220 ms (Vorhang 2)
Betriebstemperatur	-25 °C - 60 °C
Luftfeuchtigkeit	0-95 % relativ, nicht kondensierend
Zulassungen	EN 16005, DIN 18650

VARIANTEN / BESTELLINFORMATIONEN

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
GC 342+ (Linkes Modul) *	Laserscanner mit vier Laservorhängen für die optimale Absicherung des Gefahrenbereiche - inklusive der Nebenschließkante - von automatischen Drehtüren; zusätzlicher Ausgang für die berührungslose Ansteuerung / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	198693	nirofarbig	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342+ (Linkes Modul) *	Laserscanner mit vier Laservorhängen für die optimale Absicherung des Gefahrenbereiche - inklusive der Nebenschließkante - von automatischen Drehtüren; zusätzlicher Ausgang für die berührungslose Ansteuerung / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	198669	schwarz	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfreie Relaiskontakte

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
GC 342+ (Linkes Modul) *	Laserscanner mit vier Laservorhängen für die optimale Absicherung des Gefahrenbereiche - inklusive der Nebenschließkante - von automatischen Drehtüren; zusätzlicher Ausgang für die berührungslose Ansteuerung / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	198671	weiß RAL 9016	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342+ (Rechtes Modul) *	Laserscanner mit vier Laservorhängen für die optimale Absicherung des Gefahrenbereiche - inklusive der Nebenschließkante - von automatischen Drehtüren; zusätzlicher Ausgang für die berührungslose Ansteuerung / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	198694	nirofarbig	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342+ (Rechtes Modul) *	Laserscanner mit vier Laservorhängen für die optimale Absicherung des Gefahrenbereiche - inklusive der Nebenschließkante - von automatischen Drehtüren; zusätzlicher Ausgang für die berührungslose Ansteuerung / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	198670	schwarz	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342+ (Rechtes Modul) *	Laserscanner mit vier Laservorhängen für die optimale Absicherung des Gefahrenbereiche - inklusive der Nebenschließkante - von automatischen Drehtüren; zusätzlicher Ausgang für die berührungslose Ansteuerung / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	198692	weiß RAL 9016	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfreie Relaiskontakte

ZUBEHÖR

FERNBEDIENUNG FÜR SENSOREN

Sensorik-Fernbedienung



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Länge
Fernbedienung für Sensoren	Einstellung und Parametrierung von GC 363, GC 339, GC 342 und GC 304. Kompatibel mit GC 362, GC 333, GC 333 C und ACTIV S GE	100061	schwarz	130 x 50 x 20 mm	130 mm

GC 342 BRANDSCHUTZADAPTER *

Erforderlich für die Verlegung des Verbindungskabels
Bandseite/Bandgegenseite bei Bohrl Lochdurchmessern von 5 mm



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.
GC 342 Brandschutzadapter *	Reduziert den erforderlichen Bohrl Lochdurchmesser von 10 mm auf 5 mm	189384

SPOTFINDER *

Zur Positionsbestimmung von Infrarotvorhängen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Länge
GEZE Spotfinder *	Gerät zur Positionsbestimmung von Infrarotvorhängen	112321	80 mm

* Die oben gekennzeichneten Produkte können je nach Land in Form, Typ, Eigenschaften, Funktion oder Verfügbarkeit variieren. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren GEZE Ansprechpartner.