Produktdatenblatt

GC 342

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

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

Produktmerkmale

- Kompakter und platzsparender Absicherungssensor
- Engmaschiges Detektionsfeld sichert Flügelbreiten 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
- Alle Einstellungen können komfortabel über DIP-Schalter vorgenommen werden
- Türblattmontage Bandseite

Anwendungsgebiete

- Absicherung von automatischen Drehtüren
- 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

Produktdatentabelle

Produktmerkmale	GC 342
Technologie	Laserscanner, Lichtlaufzeitmessung
Betriebsspannung	24 V DC ± 15 %
Ausgang	Transistorausgang, max. 42 V DC, max. 100 mA
Höhe	86 mm
Bautiefe	143 mm
Tiefe	40 mm
Montagehöhe (min.)	1500 mm
Montagehöhe (max.)	3870 mm
Anschlusskabel	2500 mm
Reaktionszeit	Absicherung Türblatt: < 50 ms / Fingerschutzbereich: < 90 ms
Schutzart	IP54
Betriebstemperatur	-30 °C 60 °C
Luftfeuchtigkeit	0-95 % relativ, nicht kondensierend
Zulassungen	DIN 18650, EN 16005

Zubehör

Produktname
GC 342 Haubenset
GC 342 Kabelset
GC 342 Montageplatten
GC 342 Zubehör
Fernbedienung GC 302