Produktdatenblatt

TSA 325 NT RC2 *

Automatisches Karusselltürsystem mit Einbruchhemmung
nach Widerstandsklasse 2

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com
2024-04-21T14:27:35Z

TSA 325 NT RC2 *

ANWENDUNGSBEREICHE

- Drei- und vierflügelige Türsysteme
- Innen- und Außentüren mit höchsten Sicherheitsanforderungen
- Repräsentative Gebäudeeingänge mit großem Lichteinfall
- Fassaden mit schmalen Pfosten-Riegel-Konstruktionen
- Glasfassaden mit höchsten Designansprüchen
- Innendurchmesser von 2500 bis 3400 mm möglich
- Geeignete Profilsysteme sind feingerahmtes Profilsystem mit ISO- und Mono-Glas

PRODUKTMERKMALE

- Zertifizierte Einbruchhemmung nach Widerstandsklasse RC2 (Resistance Class)
- Funktion RC2 ist nur in der Betriebsart "Nacht" verfügbar
- Ausgestattet mit einer Stangenverriegelung und verstärkten Profilkomponenten
- Sehr laufruhige verschleißarme Gleichstrom-Antriebslösung mit mind. 200 mm Kranzhöhe
- Präziser Abschluss der Türflügel mit den Seitenwänden
- Hoher Isolationseffekt gegen Zugluft, Witterungseinflüsse und Lärm
- Einstellbare Automatikgeschwindigkeit passend zum Durchgangsverkehr
- Vernetzbar und mittels offenem Standard (BACnet) in die Gebäudeautomation integrierbar
- Eigenständige Fehlererkennung und Protokollierung
- Frei parametrierbare Ein- und Ausgänge für unterschiedliche Funktionen
- Integrierter Akku für Notöffnung bei sicherheitsrelevanten Fehlern wie z.B. Stromausfall

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	TSA 325 NT RC2 *
Bedienung manuell	Ja
Mit Drehzahlbegrenzer (optional)	Ja
Mit Positionierautomat (optional)	Ja
Bedienung vollautomatisch	Ja
Funktion Servo	Ja
Eignung für Flucht- und Rettungswege	Nein
Funktion Break-out (BO)	Nein
Innendurchmesser (min.)	2500 mm
Innendurchmesser (max.)	3400 mm
Für 3-flügelige Türsysteme	Ja
Für 4-flügelige Türsysteme	Ja

TSA 325 NT RC2 *

Lichte Durchgangshöhe	3000 mm
Kranzhöhe (min.)	200 mm
Ausführung Seitenteile	10 mm VSG
Ausführung Dachkonstruktion	optische Blechabdeckung, wasserdichtes Dach mit Speier
Beleuchtung	bei Variante mit Dach
Bodenbelag	Reinstreifmatte, Bodenmatte nach Kundenwunsch
Luftschleieranlage	Elektroluftschleier, Warmwasserluftschleier, abhängig von der Deckenkonstruktion möglich
Nachtverschluss Anordnung	Innen
Nachtverschluss Typ	Automatisch
Nachtverschluss Bauart	10 mm VSG
Verriegelung	Manuell, Stange, elektromechanisch
Türgriffe horizontal oder vertikal	Ja
Bodenring	Ja
Unterflurantrieb	Nein
Behindertentaster	Ja
Normkonformität	DIN 18650, EN 16005

ZUBEHÖR

GC 302

Radarbewegungsmelder zur Ansteuerung von automatischen Türen

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
GC 302 R Radarbewegungsmelder	Radarbewegungsmelder zur Ansteuerung von automatischen Türen	124087	schwarz	176 x 62 x 52 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 302 R Radarbewegungsmelder	Radarbewegungsmelder zur Ansteuerung von automatischen Türen	124088	nach RAL	176 x 62 x 52 mm	Potentialfreier Relaiskontakt

TSA 325 NT RC2 *

GC 333 C *

Selbstüberwachter Lichtvorhang zur Vorderpfostenabsicherung von automatischen Karusselldrehtüren

GC 338

Sensorleiste mit Stand-by Modus zur Absicherung von automatischen Dreh- und Karusselltüren

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Ausgang	Betriebsspannung
GC 338 Sensorleistenpaar 1200 mm	bestehend aus zwei kompletten Sensorleisten zur Absicherung des Schwenkbereiches von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005	142825	nach RAL	Elektrisches Relais	24 V DC +/-20%
GC 338 Sensorleistenpaar 1500 mm	bestehend aus zwei kompletten Sensorleisten zur Absicherung des Schwenkbereiches von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005	142827	nach RAL	Potentialfreier Relaiskontakt	24 V DC +/-20%
GC 338 Sensorleistenpaar 1500 mm	bestehend aus zwei kompletten Sensorleisten zur Absicherung des Schwenkbereiches von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005	142757	EV1	Elektrisches Relais	24 V DC +/-20%
GC 338 Sensorleistenpaar 1200 mm	bestehend aus zwei kompletten Sensorleisten zur Absicherung des Schwenkbereiches von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005	142219	EV1	Elektrisches Relais	24 V DC +/-20%

GC 342

Laserscanner zur Absicherung von automatischen Türen und Fenstern mit integrierter Objekt- und Wandausblendung

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
GC 342 (Linkes Modul)	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	167433	weiß	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342 (Rechtes Modul)	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	167435	schwarz	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342 (Linkes Modul)	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	167434	nirofarbig	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte

TSA 325 NT RC2 *

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
GC 342 (Linkes Modul)	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	167432	schwarz	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342 Kit	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus zwei Sensormodulen, Kabel und Zubehör	167439	weiß	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342 (Rechtes Modul)	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	167437	nirofarbig	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342 Kit	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus zwei Sensormodulen, Kabel und Zubehör	167438	schwarz	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342 (Rechtes Modul)	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	167436	weiß	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte
GC 342 Kit	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus zwei Sensormodulen, Kabel und Zubehör	167440	nirofarbig	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte

TASTENPROGRAMMSCHALTER TPS-KDT

Tastenprogrammschalter zum Einstellen der Betriebsart bei Automatiktüren

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
Tastenprogrammschalter TPS-KDT	mit 2 Funktionstasten, LED Anzeige, codierter Fehleranzeige, Schutzart IP40 / passend zu Schalterprogrammen mit 55x55mm Schalteinsatz	126582	alpinweiß	80 x 80 x 11 mm	24 V DC

TSA 325 NT RC2 *

GC 308 *

Radarbewegungsmelder mit individuellen Einstellmöglichkeiten zur Ansteuerung von automatischen Türen

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
GC 308 R Radarbewegungsmelder *	Ansteuerung von Automatikantrieben	203605	nirofarbig	120 x 50 x 50 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 308 R Radarbewegungsmelder *	Ansteuerung von Automatikantrieben	203603	schwarz	120 x 50 x 50 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 308 R Radarbewegungsmelder *	Ansteuerung von Automatikantrieben	203604	weiß	120 x 50 x 50 mm	Potentialfreier Relaiskontakt

* 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.