

Produktdatenblatt Slimdrive EMD-F-IS



Elektromechanisches Drehtürantriebssystem für zweiflügelige Feuer- und Rauchschutztüren mit Schließfolgeregelung



ANWENDUNGSBEREICHE

- → Feuer- und Rauchschutztüren
- → Feststellanlagen mit integrierter Feststellung landesspezifische Anforderungen sind zu beachten
- → Zweiflügelige rechte und linke Anschlagtüren
- ightarrow Anschlagtüren bis 2800 mm Bandabstand, 1400 mm Flügelbreite oder 230 kg Gewicht
- → Minimaler Bandabstand 1500 mm, minimale Flügelbreite 750 mm
- → Innen- und Außentüren die auch stromlos in der richtigen Reihenfolge schließen müssen
- → Kopfmontage Band- und Bandgegenseite

PRODUKTMERKMALE

- → Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN 4-6
- ightarrow Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit kann individuell angepasst werden
- → Mechanischer Endschlag im stromlosen Betrieb und elektrischer Endschlag im Regelbetrieb, der die Tür kurz vor der Geschlossenlage beschleunigt
- → Mechanische und elektrische Schließfolgeregelung hält den Gangflügel in Warteposition bis der Standflügel geschlossen ist
- → Low-Energy-Funktion öffnet und schließt die Tür mit reduzierter Fahrgeschwindigkeit und erfüllt damit höchste Sicherheitsanforderungen
- → Servo-Funktion zur motorischen Unterstützung bei manueller Öffnung der Tür
- → Windfang-Funktion regelt das Öffnen und Schließen von zwei hintereinander liegenden Türen (Schleuse)
- → Hinderniserkennung bemerkt ein Hindernis durch Berührung und stoppt den Öffnungs- oder Schließvorgang
- → Automatische Reversierung erkennt ein Hindernis und kehrt zurück in die Öffnungsposition
- → Push & Go-Funktion löst nach leichtem manuellen Druck auf das Türblatt die Antriebsautomatik aus
- → Antrieb kann mit Rollenschiene oder Gestänge verwendet werden
- → Rauchschalterzentrale anschließbar, deren Signal im Brandfall die Tür selbstständig schließen lässt
- → Frei parametrierbare Ein- und Ausgänge für unterschiedliche Funktionen
- → Vernetzbar und mittels offenem Standard (BACnet) in die Gebäudeautomation integrierbar

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	Slimdrive EMD-F-IS
Flügelgewicht (max.) 1-flügelig	230 kg
Bandmaß (minmax.) 2-flügelig Gestänge	1500 mm - 2800 mm
Bandmaß (minmax.) 2-flügelig Rollenschiene	1700 mm - 2500 mm
Flügelbreite (minmax.)	750 mm - 1400 mm
Leibungstiefe (max.)	400 mm

Produktdatenblatt | Seite 3 von 20

Slimdrive EMD-F-IS



Türüberschlag (max.)	50 mm
Antriebstyp	Elektromechanisch
Öffnungswinkel (max.)	130°
DIN links	Ja
DIN rechts	Ja
Kopfmontage Bandgegenseite mit Gestänge	Ja
Kopfmontage Bandgegenseite mit Rollenschiene	Ja
Kopfmontage Bandseite mit Rollenschiene	Ja
Mechanischer Endschlag	Ja
Elektrischer Endschlag	Ja
Elektrische Schließfolgeregelung	Ja
Mechanische Schließfolgeregelung	Ja
Netztrennung	Hauptschalter im Antrieb
Ansteuerverzögerung (max.)	20 s
Betriebsspannung	230 V
Nennleistung	230 W
Stromversorgung für externe Verbraucher (24 V DC)	1000 mA
Betriebstemperatur	-15 - 50 °C
Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend (max.)	95 %
Schutzart	IP20
Betriebsart	Automatik, Daueroffen, Nacht, Aus, Ladenschluss
Funktion Automatik	Ja
Funktion Low-Energy	Ja
Funktion Smart swing	Nein
Hinderniserkennung	Ja
Automatische Reversierung	Ja
Push & Go	einstellbar
Bedienung	Programmschalter im Antrieb integriert, Programmschalter DPS, Programmschalter MPS
Parametrierung	Serviceterminal ST 220, Programmschalter DPS, GEZEconnects (PC + Bluetooth)
Normkonformität	DIN 18263-4, DIN 18650, EN 1158, EN 16005
Eignung Brandschutztüren	Ja
Rauchschalter integriert	Nein



BESTEHT AUS

GESTÄNGE SLIMDRIVE EMD

Für Kopfmontage Bandgegenseite für Leibungstiefe von 0 - 400 mm



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Gestänge Slimdrive EMD	für Slimdrive EMD / EMD-F, Leibungstiefe 200-300 mm	144389	silberfarbig
Gestänge Slimdrive EMD	für Slimdrive EMD / EMD-F, Leibungstiefe 0-100 mm	144383	nach RAL
Gestänge Slimdrive EMD	für Slimdrive EMD / EMD-F, Leibungstiefe 0-100 mm	144381	silberfarbig
Gestänge Slimdrive EMD *	für Slimdrive EMD / EMD-F, Leibungstiefe 200–300 mm	144391	nach RAL
Gestänge Slimdrive EMD *	für Slimdrive EMD / EMD-F, Leibungstiefe 100-200 mm	144387	nach RAL
Gestänge Slimdrive EMD	für Slimdrive EMD / EMD-F, Leibungstiefe 100-200 mm	144385	silberfarbig
Gestänge Slimdrive EMD	für Slimdrive EMD / EMD-F, Leibungstiefe 300-400 mm	144395	nach RAL
Gestänge Slimdrive EMD	für Slimdrive EMD / EMD-F, Leibungstiefe 300-400 mm	144393	silberfarbig

MONTAGEPLATTE SLIMDRIVE EMD ZWEIFLÜGELIG *

Für die Montage des Antriebs auf der Zarge



Bezeichnung	Ident-Nr.
Montageplatte Slimdrive EMD zweiflügelig	115095

MONTAGEPLATTE SLIMDRIVE EMD INKL. ZUBEHÖR

Für die Montage des Antriebs auf der Zarge oder dem Türblatt



Bezeichnung	Ident-Nr.	Farbe	
Montageplatte Slimdrive EMD inkl. Zubehör	108529	nach RAL	
Montageplatte Slimdrive EMD inkl. Zubehör	108526	silberfarbig	

GEZE GmbH Reinhold-Vöster-Straße 21–29 D-71229 Leonberg TEL +49 7152 203-0 WEB www.geze.de Mail info.de@geze.com 2023-11-12T03:53:03Z



ROLLENSCHIENE SLIMDRIVE EMD / EMD-F / EMD INVERS

Für Kopfmontage auf der Band- oder Bandgegenseite



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Länge	Montageart
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Kopfmontage (Slimdrive EMD Invers)	108053	nach RAL	760 mm	Kopfmontage
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Kopfmontage Bandseite (Slimdrive EMD / EMD-F)	108042	silberfarbig	710 mm	Kopfmontage Bandseite
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Kopfmontage (Slimdrive EMD Invers)	108048	silberfarbig	760 mm	Kopfmontage
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Kopfmontage Bandseite (Slimdrive EMD / EMD-F)	108047	nach RAL	710 mm	Kopfmontage Bandseite
Rollenschiene Slimdrive EMD	mit tieferer Führung, für Kopfmontage (Slimdrive EMD / EMD-F), 30 x 30 mm	133242	silberfarbig	710 mm	Kopfmontage Bandseite
Rollenschiene Slimdrive EMD	mit tieferer Führung, für Kopfmontage (Slimdrive EMD Invers), 30 x 30 mm	133243	silberfarbig	760 mm	Kopfmontage Bandseite

ROLLENSCHIENE SLIMDRIVE EMD / EMD-F / EMD INVERS

für Türblattmontage auf der Bandseite



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Länge	Montageart
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Türblattmontage (Slimdrive EMD-F / Invers), DIN Rechts	106803	nach RAL	760 mm	Türblattmontage, DIN rechts
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Türblattmontage (Slimdrive EMD-F / Invers), DIN Rechts	106798	silberfarbig	760 mm	Türblattmontage, DIN rechts
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Türblattmontage (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), DIN Links	106797	nach RAL	760 mm	Türblattmontage, DIN links
Rollenschiene Slimdrive EMD	mit tieferer Führung, für Türblattmontage (Slimdrive EMD-F / Invers), DIN Rechts, 30 x 30 mm	133245	silberfarbig	760 mm	Türblattmontage
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Türblattmontage (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), DIN Links	106742	silberfarbig	760 mm	Türblattmontage, DIN links
Rollenschiene Slimdrive EMD	mit tieferer Führung, für Türblattmontage (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), DIN Links, 30 x 30 mm	133244	silberfarbig	760 mm	Türblattmontage



ROLLENSCHIENE SLIMDRIVE EMD / EMD-F *

Für Kopfmontage auf der Bandgegenseite



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Länge	Montageart
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN links	149941	nach RAL	710 mm	Kopfmontage Bandgegenseite, DIN links
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN links	149918	silberfarbig	710 mm	Kopfmontage Bandgegenseite, DIN links
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN rechts	149946	nach RAL	710 mm	Kopfmontage Bandgegenseite, DIN rechts
Rollenschiene Slimdrive EMD	für Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN rechts	149942	silberfarbig	710 mm	Kopfmontage Bandgegenseite, DIN rechts

SLIMDRIVE EMD-F-IS

Elektromechanisches Drehtürsystem für zweiflügelige Feuer- und Rauchschutztüren mit Schließfolgeregelung



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Versorgungsspannu ng	Betriebsspannu ng	Flügelbreite (min.)
Slimdrive EMD-F-IS	Standflügel Kopfmontage Bandseite	120653	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F-IS	Gangflügel Kopfmontage Bandseite	120652	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F-IS	Standflügel Kopfmontage Bandgegenseite	120655	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F- IS	Gangflügel Kopfmontage Bandgegenseite	120654	230 V	230 V	750 mm



ABDECKHAUBE SLIMDRIVE EMD

Für den Drehtürantrieb Slimdrive EMD



Bezeichnung	Ident-Nr.	Farbe
Abdeckhaube Slimdrive EMD	106652	EV1
Abdeckhaube Slimdrive EMD	106676	nach RAL

GC GR FÜR GC 338 SLIMDRIVE EMD / EMD-F / INVERS

Sensorrollenschiene Slimdrive EMD für GC 338 Sicherheitssensor



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Länge	Montageart
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	DIN links, mit tieferer Führung, Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	149953	EV1	1500 mm	DIN links, Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	DIN rechts, mit tieferer Führung, Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	149962	nach RAL	1200 mm	DIN rechts, Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	DIN links, mit tieferer Führung, Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	149956	nach RAL	1200 mm	DIN links, Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	mit tieferer Führung, für Kopfmontage Bandseite (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	146206	EV1	1500 mm	Kopfmontage Bandseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	mit tieferer Führung, für Kopfmontage Bandseite (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	146209	nach RAL	1200 mm	Kopfmontage Bandseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	DIN links, mit tieferer Führung, Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	149952	EV1	1200 mm	DIN links, Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	DIN links, mit tieferer Führung, Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	149957	nach RAL	1500 mm	DIN links, Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Blimdrive EMD	DIN rechts, mit tieferer Führung, Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	149958	EV1	1200 mm	DIN rechts, Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	DIN rechts, mit tieferer Führung, Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	149963	nach RAL	1500 mm	DIN rechts, Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	mit tieferer Führung, für Kopfmontage Bandseite (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	146210	nach RAL	1500 mm	Kopfmontage Bandseite



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Länge	Montageart
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD *	DIN rechts, mit tieferer Führung, Kopfmontage Bandgegenseite (Slimdrive EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	149959	EV1	1500 mm	DIN rechts, Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	mit tieferer Führung, für Kopfmontage Bandseite (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), inkl. Hebel und Endkappen	146205	EV1	1200 mm	Kopfmontage Bandseite

ANSCHLUSSSTECKER EMD 2-FLG. 230 V

230 V Anschlussstecker für die Verbindung eines zweiten Antriebs bei zweiflügeligen Slimdrive EMD-Drehtürsystemen

Bezeichnung	Ident-Nr.	Farbe
Anschlussstecker EMD 2-flg. 230 V	199594	schwarz

ANSCHLUSSSTECKER POWERTURN / EMD 230 V

230 V Anschluss und GEZE Logo für den Powerturn / EMD



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Anschluss Powerturn / EMD 230 V	Anschlussstecker Powerturn / EMD	156890	schwarz

GC GR EMD M. SCHRAUBB. ROLLENBOLZEN

konfigurierbar, mit C-Profil und schraubbarem Rollenbolzen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
GC GR für GC 338 Slimdrive EMD	konfigurierbar, mit C-Profil und schraubbarem Rollenbolzen	195328	EV1

GEZE GmbH Reinhold-Vöster-Straße 21–29 D-71229 Leonberg TEL +49 7152 203-0 WEB www.geze.de Mail info.de@geze.com 2023-11-12T03:53:04Z



SCHIENE EMD MIT SCHRAUBBAREM BOLZEN

konfigurierbar, mit C-Profil und schraubbarem Rollenbolzen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Rollenschiene Slimdrive EMD	konfigurierbar, mit C-Profil und schraubbarem Rollenbolzen	195327	EV1

<u>ZUBEHÖ</u>R

ACHSVERLÄNGERUNG SLIMDRIVE EMD

In der Länge 26 mm verfügbar



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Länge
Achsverlängerung Slimdrive EMD	V = 26 mm	082922	weiß RAL 9016	26 mm
Achsverlängerung Slimdrive EMD	V = 26 mm	082920	dunkelbronze	26 mm
Achsverlängerung EMD	V = 26 mm	082923	nach RAL	26 mm
Achsverlängerung EMD	V = 26 mm	082919	silberfarbig	26 mm

HAUBENANBAUSATZ SLIMDRIVE EMD *

Für den Drehtürantrieb Slimdrive EMD inklusive Montageplatte und Montagematerial



Bezeichnung	Ident-Nr.
Zwischenhaubenbausatz Slimdrive EMD	122770
Haubenanbausatz Slimdrive EMD *	122781



ADAPTER FÜR SENSORGESTÄNGE

Zur Befestigung des Gestänges auf gleicher Höhe wie die Sensorleiste



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Adapter für Sensorgestänge	Für Powerturn, EMD / EMD-F und TSA 160 NT	144352	silberfarbig
Adapter für Sensorgestänge	Für Powerturn, EMD / EMD-F und TSA 160 NT	153126	nach RAL

GC 335

Sensorleiste mit hohem Sicherheitsstandard zur Absicherung von automatischen Dreh- und Karusselltüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessun gen	Ausgang
GC 335 Sensorleiste 1400 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	128071	nach RAL	1400 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 335 Sensorleiste 310 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	129856	EV1	310 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 335 Sensorleiste 310 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	129858	weiß RAL 9016	310 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 335 Sensorleiste 1400 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	128060	weiß RAL 9016	1400 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 335 Sensorleiste 900 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	128056	weiß RAL 9016	900 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 335 Sensorleiste 900 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	128057	nach RAL	900 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 335 Sensorleiste 1400 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	128058	EV1	1400 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 335 Sensorleiste 310 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	129859	nach RAL	310 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessun gen	Ausgang
GC 335 Sensorleiste 900 mm	Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Dreh- und Karusselltüren nach DIN 18650 / EN 16005 / Mit einem Mastermodul und Endkappen	128054	EV1	900 x 42 x 37 mm	Potentialfreier Relaiskontakt

GC 338

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



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Ausgang	Betriebss pannung
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	Abmessun gen	Ausgang
GC 342 (Linkes Modul)	Laserscanner mit einem Laservorhang zur Absicherung des Schwenkbereichs von automatischen Drehtüren / bestehend aus Sensormodul, Kabel und Zubehör	167433	weiß RAL 9016	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



Bezeichnung	Beschreibung	ldent-Nr.	Farbe	Abmessun gen	Ausgang
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
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 RAL 9016	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 RAL 9016	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

FLÄCHENTASTER KFT

Flächentaster aus Kunststoff und Schutzart IP20 zur Ansteuerung von automatischen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Flächentaster KFT	Sehr flaches Design, Schutzart IP20	114077	nirofarbig	90 x 179 x 23 mm	Aufputz
Flächentaster KFT	Sehr flaches Design, Schutzart IP20	114078	weiß	90 x 179 x 23 mm	Aufputz



FLÄCHENTASTER LS 990

Flächentaster zur Ansteuerung von automatischen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Flächentaster LS 990	Schutzart IP30 H=223mm	128583	Edelstahl	81 x 223 x 18 mm	Unterputz
Flächentaster LS 990	Schutzart IP30 H=223mm	128582	Edelstahl	81 x 223 x 51 mm	Aufputz
Flächentaster LS 990	Schutzart IP30 H=223mm	141041	alpinweiß	81 x 223 x 51 mm	Aufputz
Flächentaster LS 990	Schutzart IP30 H=223mm	141042	alpinweiß	81 x 223 x 18 mm	Unterputz

LED SENSORTASTER *

Taster zur Ansteuerung von Automatiktüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident- Nr.	Farbe	Abmessun gen	Ausgang
LED Sensortaster *	kapazitiver Taster mit blauer LED Beleuchtung und haptischer Brailleschrift zur Ansteuerung von automatischen Türsystemen. Schutzklasse IP69K	137529	schwarz	100 x 100 x 10 mm	PNP Transistorausgang
LED Sensortaster Glas *	kapazitiver Taster mit blauer LED Beleuchtung zur Ansteuerung von automatischen Türsystemen. Schutzklasse IP69K	143412	weiß	100 x 100 x 8 mm	PNP Transistorausgang

KABELBAUM RESET-TASTER *

Brandalarm-Quittierungstaster für Powerturn F / EMD-F



Bezeichnung	Ident-Nr.	Länge	
Kabelbaum Reset-Taster 200 mm *	180408	200 mm	
Kabelbaum Reset-Taster 540 mm (EMD-F) *	180409	540 mm	
Kabelbaum Reset-Taster 1360 mm (EMD-F) *	185843	1360 mm	

GEZE GmbH Reinhold-Vöster-Straße 21–29 D-71229 Leonberg TEL +49 7152 203-0 WEB www.geze.de Mail info.de@geze.com 2023-11-12T03:53:05Z



TÜRÜBERGANGSKABEL SLIMDRIVE EMD *

Für Türblattmontage



Bezeichnung	Ident-Nr.
Türübergangskabel Slimdrive EMD *	114980

PROGRAMMSCHALTER *

Für den Drehtürantrieb Slimdrive EMD



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.
Programmschalter (EMD/EMD-F/EMD Invers) *	Länge 1360 mm, inkl. Zubehör	180200
Programmschalter (EMD/EMD-F/EMD Invers) *	Länge 640 mm, inkl. Zubehör	110198

INTEGRIERTER ÖFFNUNGSBEGRENZER *

Zur Begrenzung des Öffnungswinkels



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.
Integrierter Öffnungsbegrenzer *	für Sensorrollenschiene GC GR und Rollenschiene mit tiefer Führung (TSA 160 NT und Slimdrive EMD)	181495
Integrierter Öffnungsbegrenzer *	Leichte Montage in die Rollenschiene des TSA 160 NT und Slimdrive EMD	167272



GC 302

Radarbewegungsmelder zur Ansteuerung von automatischen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessu ngen	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

GC 304

Radarbewegungsmelder mit individuellen Einstellmöglichkeiten zur Ansteuerung von automatischen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
GC 304 R Radarbewegungsmelder	Ansteuerung aller GEZE Automatiktüren	130651	schwarz	120 x 80 x 50 mm	

GC 307+ *

Berührungsloser Näherungstaster zur Ansteuerung von automatischen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	ldent-Nr.	Farbe	Abmessung en	Montageart
GC 307+ (Hand-Icon) *	Näherungstaster zur Ansteuerung von automatischen Türen	195727	alpinweiß	80 x 80 x 21 mm	Aufputz
GC 307+ (WC- lcon) *	Näherungstaster zur Ansteuerung von automatischen Türen / Für Powerturn, EMD und Standardschiebetüren geeignet	195751	alpinweiß	80 x 80 x 21 mm	Aufputz
GC 307+ (Hand-Icon) *	Näherungstaster zur Ansteuerung von automatischen Türen	193226	alpinweiß	80 x 80 x 8 mm	Unterputz
GC 307+ (WC- lcon) *	Näherungstaster zur Ansteuerung von automatischen Türen / Für Powerturn, EMD und Standardschiebetüren geeignet	195750	alpinweiß	80 x 80 x 8 mm	Unterputz

Produktdatenblatt | Seite 16 von 20

Slimdrive EMD-F-IS



GC 342+ *

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



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessun gen	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
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



LED BODEN-SENSORTASTER *

Taster zur Ansteuerung von Automatiktüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessunge n	Ausgang
LED Boden- Sensortaster *	kapazitiver Taster zur Ansteuerung von automatischen Türsystemen. Schutzklasse IP69K	182936	Edelstahl	100 x 100 x 3 x 14 mm	PNP Transistorausgang

AS 500 *

Not-Aus-Schalter AS mit Glasscheibe und fünf wechselbaren Beschriftungen ("Nottaster öffnen", "Notschalter", "Emergency switch", "Tür schließen" und ohne Beschriftung)



Bezeichnung	Beschreibung	ldent- Nr.	Farbe	Abmessun gen	Montageart
Not-Aus- Schalter AS 500	Wippkontrollschalter mit Glimmlampe, Glasscheibe und fünf wechselbaren Beschriftungen ("Nottaster öffnen", "Notschalter", "Emergency switch", "Tür schließen" und ohne Beschriftung)	120881	alpinweiß/r ot	80 x 80 x 21 mm	Unterputz

AIR 20

Aktiv-Infrarot-Lichttaster zur Überwachung des Türgriffs von automatischen Drehtüren



Bezeichnun g	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannu ng
AIR 20-Var	Lichttaster zur Überwachung des Türgriffs von automatischen Drehtüren	082689	schwarz	72 x 66 x 49 mm	24 V



DPS

Displayprogrammschalter zum Einstellen der Betriebsart bei Automatiktüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident- Nr.	Farbe	Abmessu ngen	Betriebss pannung
Displayprogrammschalter DPS mit OFF-Taste	Einstellung der Betriebsart sowie Inbetriebnahme und Parametrierung von automatischen Türen / mit 5x Funktionstasten, 2x7 Segmentanzeige, alphanumerischer Fehleranzeige, Schutzart IP40	151524	alpinweiß	80 x 80 x 53 mm	24 V DC
DPS mit OFF-Taste und Schlüsseltaster SCT	im kombinierten Doppelrahmen ohne Profilhalbzylinder	155810	alpinweiß	80 x 151 x 50 mm	24 V DC

FLÄCHENTASTER EFT *

Flächentaster aus Edelstahl und Schutzart IP65 zur Ansteuerung von automatischen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Flächentaster EFT	Sehr flaches Design / Schutzart IP65	119898	Edelstahl	75 x 250 x 17 mm	Aufputz

MINI LED SENSORTASTER *

Ansteuerung aller GEZE Automatiktüren



Bezeichnung	Beschreibung	ldent- Nr.	Farbe	Abmessung en	Ausgang
LED Sensortaster 20 mm *	kapazitiver Taster zur Ansteuerung von automatischen Türsystemen. Schutzklasse IP69K	143273	Aluminium, matt	28.5 x 28.5 x 21 mm	PNP Transistorausgang



MPS

Mechanischer Programmschalter zum Einstellen der Betriebsart bei Automatiktüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident- Nr.	Farbe	Abmessun gen	Betriebssp annung
Mechanischer Programmschalter MPS	Einstellung der Betriebsart von automatischen Türen mit Drehknopf, LED Fehleranzeige, Schutzart IP40 / passend zu Schalterprogrammen mit 55x55mm Schalteinsatz	113226	alpinweiß	80 x 80 x 24 mm	24 V DC
Mechanischer Programmschalter MPS-ST	Einstellung der Betriebsart von automatischen Türen mit Schlüssel, LED Fehleranzeige, Schutzart IP40, gleichschließender Zylinder, inkl. 2× Schlüssel / passend zu Schalterprogrammen mit 55x55mm Schalteinsatz	113227	alpinweiß	80 x 80 x 24 mm	24 V DC

TPS

Tastenprogrammschalter zum Einstellen der Betriebsart bei Automatiktüren

Bezeichnung	Beschreibung	Ident- Nr.	Farbe	Abmessu ngen	Betriebss pannung
Tastenprogrammschalter TPS	mit 2 Funktionstasten, LED Anzeige, codierter Fehleranzeige, Schutzart IP40 / passend zu Schalterprogrammen mit 55x55mm Schalteinsatz	113231	alpinweiß	80 x 80 x 11 mm	24 V DC
Tastenprogrammschalter TPS und Schlüsseltaster SCT	im kombinierten Doppelrahmen ohne Profilhalbzylinder	113232	alpinweiß	80 x 152 x 11 mm	24 V DC

WIPPTASTER AS 500

Ansteuerung aller GEZE Automatiktüren



Bezeichnung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Wipptaster AS 500	120888	alpinweiß	80 x 80 x 9 mm	Unterputz



ZUGSCHALTER *

Zur Rufauslösung im barrierefreien Bad oder WC



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Zugschalter	Inkl. Zugkette mit Länge 500 mm	008607	rot	36 x 94 x 34 mm	Aufputz

GC 308 *

Radarbewegungsmelder mit individuellen Einstellmöglichkeiten zur Ansteuerung von automatischen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	en	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.