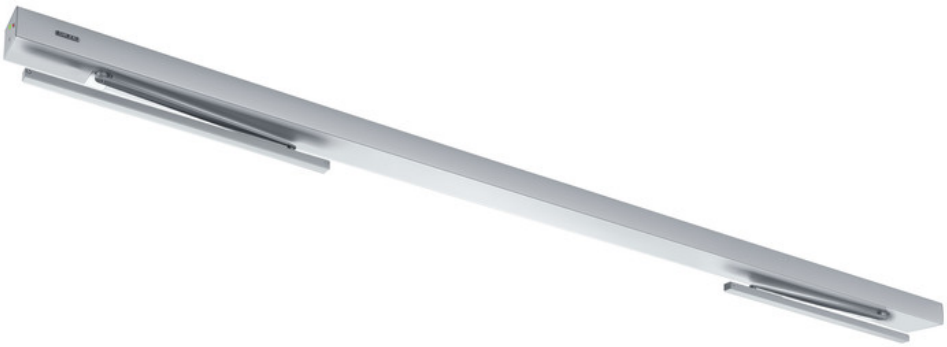
Produktdatenblatt

Powerturn F-IS



Elektromechanisches Drehtürantriebssystem für 2-flügelige Feuer- und Rauchschutztüren mit Schließfolgeregelung

Powerturn F-IS

ANWENDUNGSBEREICHE

- Feuer- und Rauchschutztüren
- Feststellanlagen mit integrierter Feststellung - landesspezifische Anforderungen sind zu beachten
- Zweiflügelige rechte und linke Anschlagtüren
- Anschlagtüren bis 3200 mm Bandabstand, 1600 mm Flügelbreite und 600 kg Gewicht
- Minimaler Bandabstand 1600 mm
- Innen- und Außentüren mit hoher Begehfrequenz
- Kopfmontage Band- und Bandgegenseite

PRODUKTMERKMALE

- Smart swing-Funktion für leichtes manuelles Öffnen der Tür
- Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN4-7
- 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
- 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
- Servo-Funktion zur motorischen Unterstützung bei manueller Öffnung der Tür
- Optionale Funkempfangsplatine für kabellose Ansteuerung per Funksender
- 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

Powerturn F-IS

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	Powerturn F-IS
Flügelgewicht (max.) 1-flügelig	600 kg
Bandmaß (min.-max.) 2-flügelig Gestänge	1600 mm - 3200 mm
Bandmaß (min.-max.) 2-flügelig Rollenschiene	1600 mm - 2800 mm
Flügelbreite (min.-max.)	800 mm - 1600 mm
Minimale Standflügelbreite	800 mm
Standflügelbreite max.	1600 mm
Gangflügelbreite min.	800 mm
Gangflügelbreite max.	1600 mm
Leibungstiefe (max.)	300 mm
Öffnungswinkel (max.)	136 °
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
Stromversorgung für externe Verbraucher (24 V DC)	1.2 A
Betriebstemperatur	-15 - 50 °C
Betriebsart	Automatik, Aus, Daueroffen, Ladenschluss, Nacht
Funktion Automatik	Ja
Funktion Low-Energy	Ja
Funktion Smart swing	Ja
Funktion Servo	Ja
Hinderniserkennung	Ja
Automatische Reversierung	Ja
Push & Go	einstellbar
Bedienung	Programmschalter DPS, Programmschalter im Antrieb integriert, Programmschalter MPS
Normkonformität	DIN 18650, EN 16005
Eignung Brandschutztüren	Ja
Rauchschalter integriert	Nein

Powerturn F-IS

BESTEHT AUS

GC GR FÜR GC 338

Sensorrollenschiene Powerturn für GC 338 Sicherheitssensor

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Montageart
GC GR für GC 338 Powerturn	Für Powerturn / Powerturn F, Montage auf der Bandseite, Hebellänge 330 mm	157451	nach RAL	Kopfmontage Bandseite
GC GR für GC 338 Powerturn	Für Powerturn / Powerturn F, Montage auf der Bandgegenseite, Hebellänge 450 mm	157476	EV1	Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Powerturn	Für Powerturn / Powerturn F, Montage auf der Bandgegenseite, Hebellänge 450 mm	157477	nach RAL	Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Powerturn *	Für Powerturn / Powerturn F, Montage auf der Bandgegenseite, Hebellänge 450 mm	157475	nach RAL	Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Powerturn	Für Powerturn / Powerturn F, Montage auf der Bandseite, Hebellänge 330 mm	157472	EV1	Kopfmontage Bandseite
GC GR für GC 338 Powerturn	Für Powerturn / Powerturn F, Montage auf der Bandseite, Hebellänge 330 mm	157450	EV1	Kopfmontage Bandseite
GC GR für GC 338 Powerturn	Für Powerturn / Powerturn F, Montage auf der Bandgegenseite, Hebellänge 450 mm	157474	EV1	Kopfmontage Bandgegenseite
GC GR für GC 338 Powerturn	Für Powerturn / Powerturn F, Montage auf der Bandseite, Hebellänge 330 mm	157473	nach RAL	Kopfmontage Bandseite

POWERTURN F-IS

Elektromechanisches Drehtürsystem für zweiflügelige Feuer- und Rauchschutztüren mit Schließfolgeregelung

GESTÄNGE POWERTURN / POWERTURN F

Für Kopf- und Türblattmontage bis Leibungstiefe 560 mm

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 245 mm für Leibungstiefe / 20 mm bis 160 mm mit Sensorgestänge, / -30 mm bis 110 mm ohne Sensorgestänge	154707	EV1
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 645 mm für Leibungstiefe / 420 mm bis 560 mm mit Sensorgestänge, / 370 mm bis 510 mm ohne Sensorgestänge	154721	nach RAL
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 245 mm für Leibungstiefe / 20 mm bis 160 mm mit Sensorgestänge, / -30 mm bis 110 mm ohne Sensorgestänge	154709	nach RAL
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 445 mm für Leibungstiefe / 220 mm bis 360 mm mit Sensorgestänge, / 170 mm bis 310 mm ohne Sensorgestänge	154714	EV1

Powerturn F-IS

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 545 mm für Leibungstiefe / 320 mm bis 460 mm mit Sensorgestänge, / 270 mm bis 410 mm ohne Sensorgestänge	154717	EV1
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 445 mm für Leibungstiefe / 220 mm bis 360 mm mit Sensorgestänge, / 170 mm bis 310 mm ohne Sensorgestänge	154715	nach RAL
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 545 mm für Leibungstiefe / 320 mm bis 460 mm mit Sensorgestänge, / 270 mm bis 410 mm ohne Sensorgestänge	154718	nach RAL
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 645 mm für Leibungstiefe / 420 mm bis 560 mm mit Sensorgestänge, / 370 mm bis 510 mm ohne Sensorgestänge	154720	EV1
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 215 mm für Leibungstiefe / -10 mm bis 130 mm mit Sensorgestänge, / -30 mm bis 80 mm ohne Sensorgestänge	165818	EV1
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 215 mm für Leibungstiefe / -10 mm bis 130 mm mit Sensorgestänge, / -30 mm bis 80 mm ohne Sensorgestänge	159376	nach RAL
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 345 mm für Leibungstiefe / 120 mm bis 260 mm mit Sensorgestänge, / 70 mm bis 210 mm ohne Sensorgestänge	154712	nach RAL
Gestänge Powerturn / Powerturn F	Länge 345 mm für Leibungstiefe / 120 mm bis 260 mm mit Sensorgestänge, / 70 mm bis 210 mm ohne Sensorgestänge	154711	EV1

ABDECKHAUBE POWERTURN

Für den Drehtürantrieb Powerturn inklusive Seitenteile und Wellenabdeckungen in Haubenfarbe lackiert

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Abdeckhaube Powerturn	Abdeckhaube inklusive der Seitenteile und Wellenabdeckungen in Haubenfarbe lackiert	161927	EV1
Haubenanbausatz für GEZE Powerturn		157830	
Zwischenhaubenbausatz für GEZE Powerturn		157831	
Powerturn Seitenteil / Achsabdeckung		162746	silberfarbig
Abdeckhaube Powerturn	Abdeckhaube inklusive der Seitenteile und Wellenabdeckungen in Haubenfarbe lackiert	160326	nach RAL

Powerturn F-IS

ROLLENSCHIENE POWERTURN / POWERTURN F

Für Kopfmontage auf der Bandseite oder Bandgegenseite mit Rollenschiene

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Montageart
Rollenschiene Powerturn (F)	Für Kopfmontage Bandgegenseite, Länge 691 mm, Hebellänge 450 mm	153813	nach RAL	Kopfmontage Bandgegenseite
Rollenschiene Powerturn (F)	Für Kopfmontage Bandgegenseite, Länge 691 mm, Hebellänge 450 mm	153812	EV1	Kopfmontage Bandgegenseite
Rollenschiene Powerturn (F)	Für Kopfmontage Bandseite, Länge 691 mm, Hebellänge 330 mm	153790	nach RAL	Kopfmontage Bandseite
Rollenschiene Powerturn (F)	Für Kopfmontage Bandseite, Länge 691 mm, Hebellänge 330 mm	153787	EV1	Kopfmontage Bandseite

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

POWERTURN F

Elektromechanischer Drehtürantrieb für einflügelige Feuer- und Rauchschutztüren

MONTAGESATZ IS-MECHANIK

Für zweiflügelige Türen mit Schließfolgeregelung zur Sicherstellung der korrekten Schließfolge

Powerturn F-IS

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.
IS-Mechanik Powerturn	vollständiger Montagesatz für die mechanische Schließfolgeregelung für Gang- und Standflügel (geprüft nach DIN EN 1158)	154838

ZUBEHÖR

230 V T-VERTEILER POWERTURN *

Optionaler 230 V Anschluss für externes Peripheriegerät

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.
230 V T-Verteiler Powerturn *	Optionaler 230 V Anschluss für externes Peripheriegerät (max. 700 W, max. 7 A, AD 0,75 mm²)	166272

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%

Powerturn F-IS

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
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

Powerturn F-IS

ACHSVERLÄNGERUNG POWERTURN

Verfügbare Längen 30 mm und 50 mm

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Achsverlängerung Powerturn	V = 50 mm	153827	nach RAL
Achsverlängerung Powerturn	V = 30 mm	153824	nach RAL
Achsverlängerung Powerturn	V = 50 mm	153826	EV1
Achsverlängerung Powerturn	V = 30 mm	153822	EV1

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 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

Powerturn F-IS

GC 307+ *

Berührungsloser Näherungstaster zur Ansteuerung von automatischen Türen

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

GC 342+ *

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

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
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	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

Powerturn F-IS

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
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	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfreie Relaiskontakte

LED BODEN-SENSORTASTER *

Taster zur Ansteuerung von Automatiktüren

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	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	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	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/rot	80 x 80 x 21 mm	Unterputz

Powerturn F-IS

AIR 20

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

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
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	Abmessungen	Betriebsspannung
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

Powerturn F-IS

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	Abmessungen	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

Powerturn F-IS

MINI LED SENSORTASTER *

Ansteuerung aller GEZE Automatiktüren

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	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	Abmessungen	Betriebsspannung
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

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

Powerturn F-IS

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	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

DIGITALE PROGRAMMSCHALTUHR *

Für die zeitgesteuerte Änderung von Betriebsarten an Automatiktüren

REEDSCHALTER *

Zur berührungslosen Überwachung der Türflügelposition

Powerturn F-IS

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Reedschalter *	Zur berührungslosen Überwachung der Türflügelposition	092777	weiß

WIPPTASTER E2

Ansteuerung aller GEZE Automatiktüren

Bezeichnung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Wipptaster E2	094013	reinweiß matt	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Unterputz

WIPPTASTER LS 990

Ansteuerung aller GEZE Automatiktüren

Bezeichnung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Wipptaster LS 990	098396	Edelstahl	81 x 81 x 11 mm	Unterputz

* 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.