

# Produktdatenblatt

# **Slimdrive SL NT**



Automatisches Linear-Schiebetürsystem mit geringer  
Bauhöhe und klarer Designlinie



## ANWENDUNGSBEREICHE

- Ein- und zweiflügelige Schiebetürsysteme
- Innen- und Außentüren mit hoher Begehfrequenz
- Fassaden mit schmalen Pfosten-Riegel-Konstruktionen
- Glasfassaden mit höchsten Designansprüchen
- Öffnungsweiten von 700 bis 3000 mm möglich
- Türflügelgewichte bis 125 kg je Flügel
- Geeignete Profilsysteme sind feingerahmtes Profilsystem mit ISO- und Mono-Glas, Ganzglassystem (GGS), Integriertes Ganzglassystem (IGG) und bauseitige Rahmen- und Holzflügel

## PRODUKTMERKMALE

- Sehr laufruhiger verschleißarmer Gleichstrom-Antrieb mit nur 7 cm Höhe
- 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
- Selbstreinigender Rollenwagen reduziert den Wartungsaufwand
- Verschiedene mechanische und elektrische Verriegelungen sind optional verfügbar

## TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	Slimdrive SL NT
Für 1-flügelige Türsysteme	Ja
Für 2-flügelige Türsysteme	Ja
Isolierglas feingerahmt	Ja
MONO-Glas feingerahmt	Ja
Ganzglassystem (GGS)	Ja
Integriertes Ganzglassystem (IGG)	Ja
Rahmenflügel (bauseitig)	Ja
Holzflügel (bauseits)	Ja
Höhe	70 mm
Tiefe	190 mm
Flügelgewicht (max.) 1-flügelig	125 kg
Flügelgewicht (max.) 2-flügelig	125 kg
Öffnungsweite 1-flügelig	700 mm - 3000 mm
Öffnungsweite 2-flügelig	900 mm - 3000 mm
Betriebstemperatur	-15 - 50 °C

Schutzart	IP20
Netztrennung	Hauptschalter im Antrieb
Normkonformität	DIN 18650, DIN EN ISO 13849: Performance Level D, EN 16005

## VERNETZUNG



## ZUBEHÖR

### GC 363

Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren mit zehn einstellbaren Lichtvorhangskonfigurationen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
Kombimelder GC 363 SF	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren in Fluchtrichtung	151240	nach RAL	270 x 58 x 58 mm	
Kombimelder GC 363 SF	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren in Fluchtrichtung	151239	schwarz	270 x 58 x 58 mm	
Kombimelder GC 363 R	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren	151237	schwarz	270 x 58 x 58 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
Kombimelder GC 363 R	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren	151238	nach RAL	270 x 58 x 58 mm	Potentialfreier Relaiskontakt

### 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

## 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

## 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

## GC 365

Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren mit vier einstellbaren Lichtvorhangskonfigurationen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
Kombimelder GC 365 R	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren	160283	schwarz	267 x 61 x 38 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
Kombimelder GC 365 SF	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren in Fluchrichtung	160284	schwarz	267 x 61 x 38 mm	

## GC 339

Absicherungssensor für automatische Schiebe-, Karussell- und Rundschiebetüren sowie Fenstern



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
GC 339	Absicherungssensor für Automatiktüren	151252	nach RAL	209 x 58 x 47 mm	24 V
GC 339	Absicherungssensor für Automatiktüren	151251	schwarz	209 x 58 x 47 mm	24 V

## GC 341 \*

Absicherungssensor für Automatiktüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
GC 341 *	Absicherungssensor für Automatiktüren	160285	schwarz	267 x 61 x 38 mm	24 V DC

## 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

## 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

## 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	

## 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. 2x Schlüssel / passend zu Schalterprogrammen mit 55x55mm Schalteinsatz	113227	alpinweiß	80 x 80 x 24 mm	24 V DC

## SCT EDELSTAHL \*

Schlüsseltaster aus Edelstahl zur berechtigten Ansteuerung und zur Änderung der Betriebsart von Automatiktüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Schlüsseltaster, tastend ohne Profilhalbzylinder	Befestigung mit Krallen oder Schrauben, einseitig tastend (Schlüssel in Mittelstellung abziehbar), Deckel nur mit Schlüssel demontierbar, Leichtmetallgehäuse, Schutzart IP54	098870	silberfarbig	79 x 79 x 12.5 mm	Unterputz
Schlüsseltaster mit Profilhalbzylinder und drei Schlüsseln	zweiseitig rastend oder tastend einstellbar (Schlüssel in Mittelstellung abziehbar), Deckel nur mit Schlüssel demontierbar, Leichtmetallgehäuse, Schutzart IP54	137056	silberfarbig		Aufputz
Schlüsseltaster, rastend ohne Profilhalbzylinder	Befestigung mit Krallen oder Schrauben, einseitig rastend (Schlüssel in Mittelstellung abziehbar), Deckel nur mit Schlüssel demontierbar, Leichtmetallgehäuse, Schutzart IP54	111357	silberfarbig	79 x 79 x 12 mm	Unterputz

## SCHLÜSSELTASTER SCT

Schlüsseltaster zur berechtigten Ansteuerung und zur Änderung der Betriebsart von Automatiktüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Schlüsseltaster SCT	2-polig mit Profilhalbzylinder, zweiseitig tastend, ohne AS 500 Rahmen	118478	alpinweiß		
Schlüsseltaster SCT	1-polig ohne Profilhalbzylinder, einseitig tastend	117996	alpinweiß	80 x 80 x 11 mm	Unterputz

## SCT 221

Schlüsseltaster zur berechtigten Ansteuerung und zur Änderung der Betriebsart von Automatiktüren, Auf- und Unterputz



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Montageart
Schlüsseltaster SCT 221	Einseitig tastend, ohne Profilhalbzylinder / Einseitig tastend (Schlüssel nur in Mittelstellung abziehbar), Deckel nur mit Schlüssel demontierbar, Leichtmetallgehäuse, Schutzart IP54	054240	silberfarbig	75 x 75 x 11 mm	Unterputz
Schlüsseltaster SCT 221	Einseitig tastend, ohne Profilhalbzylinder / Einseitig tastend (Schlüssel nur in Mittelstellung abziehbar), Deckel nur mit Schlüssel demontierbar, Leichtmetallgehäuse, Schutzart IP54	054532	silberfarbig	75 x 75 x 50 mm	Aufputz

## TPS

Tastenprogrammschalter zum Einstellen der Betriebsart bei Automatiktüren

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
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

## WRM-24 \*

Funkempfangsmodul zur Ansteuerung von Automatiktüren und Fensterantrieben mit 24 V DC



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
Funkempfangsmodul WRM-24 *	52 x 47 x 23 mm (B x H x T), zum Einbau in einer Standard UP-Dose / 24 V DC Betriebsspannung, Impulsbetrieb oder Impuls- und Dauerbetrieb	131213	schwarz	52 x 52 x 47 x 23 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte

## WRM-24B \*

Funkempfangsmodul zur Ansteuerung von Automatiktüren und Fensterantrieben mit 24 V DC



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
Funkempfangsmodul WRM-24B *	130 x 80 x 35 mm (B x H x T), für AP Montage mit Schutzklasse IP54 / 24 V DC Betriebsspannung, Impulsbetrieb oder Impuls- und Dauerbetrieb	131214	weiß	130 x 130 x 80 x 35 mm	2 potentialfreie Relaiskontakte

## WTH \*

Funkhandsender zur Ansteuerung von GEZE Automatiktüren und Fensterantrieben über das GEZE Funkprogramm

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Abmessungen	Betriebsspannung	Montageort
WTH-2 Funkhandsender 2 Kanal *	mit Wandhalterung und Schutzart IP54	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Wand
WTH-4 Funkhandsender 4 Kanal *	mit Wandhalterung und Schutzart IP54	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Wand
WTH-1 Funkhandsender 1 Kanal *	mit Wandhalterung und Schutzart IP54	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Wand

## AS 500

Handauslösetaster zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
Unterbrechertaster AS 500	zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen inklusive Abschlusswiderstand zur Leitungsüberwachung	116266	alpinweiß/rot	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Unterbrechertaster AS 500, Glas	zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen inklusive Abschlusswiderstand zur Leitungsüberwachung, Glasscheibe und 5 wechselbaren Beschriftungen	120880	alpinweiß/rot	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

## 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

## SCHLEUSENFUNKTION \*

Verhindert ein gleichzeitiges Öffnen zwei hintereinander liegender Türen





Bezeichnung	Ident-Nr.	Abmessungen	Länge	Montageart
Schleusenfunktion *	109072	192 x 164 x 87 mm	192 mm	Aufputz, Unterputz

## GC 339+ \*

Absicherungssensor für automatische Schiebe-, Karussell- und Rundschiebetüren sowie Fenstern



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
GC 339+ *	Absicherungssensor für Automattüren	203859	nach RAL	209 x 58 x 47 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 339+ *	Absicherungssensor für Automattüren	203858	schwarz	209 x 58 x 47 mm	Potentialfreier Relaiskontakt

## GC 363+ \*

Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren mit zehn einstellbaren Lichtvorhangskonfigurationen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Ausgang
GC 363+ R *	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren	203855	nach RAL	270 x 58 x 58 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 363+ R *	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren	203854	schwarz	270 x 58 x 58 mm	Potentialfreier Relaiskontakt
GC 363+ SF *	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren	203857	nach RAL	270 x 58 x 58 mm	
GC 363+ SF *	Kombimelder zur Ansteuerung und Absicherung von automatischen Schiebetüren	203856	schwarz	270 x 58 x 58 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.