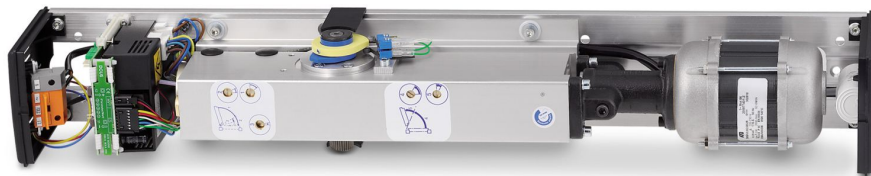


# Produktdatenblatt

## TSA 160 NT

Elektrohydraulischer Drehtürantrieb für einflügelige Türen bis 250 kg



### Produktmerkmale

Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN3-6
Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit kann individuell angepasst werden
Hydraulischer Endschlag, der die Tür kurz vor Geschlossenlage beschleunigt
Mechanische und elektrische Schließfolgeregelung hält den Gangflügel in Warteposition bis der Standflügel geschlossen ist
Windfang-Funktion regelt das Öffnen und Schließen von zwei hintereinander liegenden Türen (Schleuse)
Integrierte Öffnungsdämpfung, bremst stark aufgeworfene Türen ab
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

### Anwendungsgebiete

Einflügelige rechte und linke Anschlagtüren
Anschlagtüren bis 1400 mm Flügelbreite und 250 kg Gewicht
Innen- und Außentüren mit hoher Begehfrequenz
Türblattmontage und Kopfmontage

### Produktdatentabelle

Produktmerkmale	TSA 160 NT
Höhe	100 mm
Bautiefe	690 mm
Einbautiefe	121 mm
Flügelgewicht (max.) 1-flügelig	250 kg
Bandmaß (min.-max.) 2-flügelig	1470 mm - 2800 mm
Flügelbreite (min.-max.)	690 mm - 1400 mm
Leibungstiefe (max.)*	400 mm
Türüberschlag (max.)*	20 mm
Antriebstyp	Elektrohydraulisch
Türöffnungswinkel (max.)*	115 °
Federvorspannung**	EN3 - EN6
DIN links	Ja
DIN rechts	Ja
Kopfmontage Bandgegenseite mit Gestänge	Ja
Mechanischer Endschlag	Ja
Elektrische Schließfolgeregelung	Ja
Trennung vom Netz	Nicht vorhanden

Ansteuerverzögerung (max.)	10 s
Betriebsspannung	230 V
Frequenz Versorgungsspannung	50 Hz - 60 Hz
Nennleistung	300 W
Stromversorgung für externe Verbraucher (24 V DC)	1200 mA
Betriebstemperatur	-15 °C - 50 °C
Schutzart	IP20
Betriebsarten	Aus, Automatik, Daueroffen, Ladenschluss, Nacht
Funktionsart	Vollautomat
Funktion Automatik	Ja
Funktion Tasten	Ja
Windfangfunktion	Ja
Hinderniserkennung	Ja
Automatische Reversierung bei Erkennen eines Hindernisses	Ja
Push & Go	einstellbar
Bedienung	Programmschalter DPS
Parametrierung	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Serviceterminal ST 220
Zulassungen	DIN 18650, EN 16005

## Zubehör

Produktname
-------------

GC 342
--------