

Datenblatt smartdoor TURN T100

T100

Lebensdauer

Lebensdauer	min. 500'000 Zyklen, 2400 Zyklen/Tag
-------------	--------------------------------------

Mechanische Daten

Antriebs-Dimensionen 1-flügelig	400 x 52 x 72 mm (B x H x T)
Zuhalteschliesskraft nach EN 1154	EN3 (Gleitgestänge) EN4 (Scherengestänge)
Max. Drehmoment	30 Nm
Gewicht ohne Gestänge	2.4 kg
Geräusch	< 30 dB
Öffnungswinkel	einstellbar, max. 115°
Max. Antriebsgeschwindigkeit	40° pro Sekunde
Bereich Zuschlagfunktion (stromlos)	5-15°
Motordämpfung vor Endanschlag	5-15°
Offenhaltezeit	1-60 Sekunden

Elektrische Daten

LOW-ENERGY Antrieb	gemäss EN16005	
Anschlussspannung	AC Version	100-240 VAC, 50-60 Hz
	DC Version	22-28 VDC, 6A
Energieversorgung für externe Sensoren/Geräte	24 VDC, 0.8 A	
Leistungsaufnahme Nennleistung	41 W	
Leistungsaufnahme Standby	<1 W	
Schutzart	IP20	

Umweltbedingungen

Temperaturbereich	-15°C bis +50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 85%, nicht kondensierend

Montage Daten

Türflügelbreite	600 - 1200 mm	
Türgewicht	Gleitgestänge	max. 100 kg
	Scherengestänge	max. 120 kg