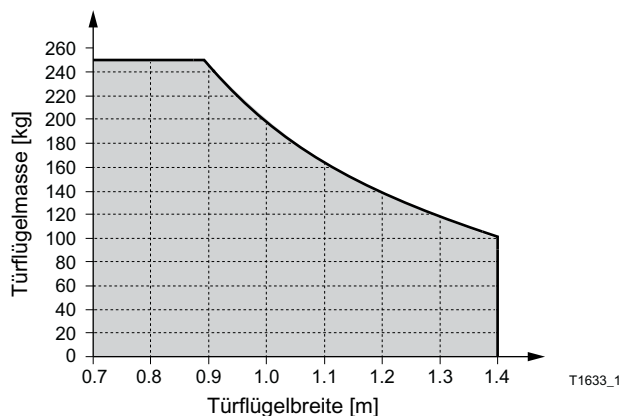


T-1633 d	Technische Daten	<p style="text-align: center;">★★★★★ TORMAX AUTOMATIC</p> <p>TORMAX CH-8180 Bülach www.tormax.com info@tormax.com</p>
Geltungsbereich	TORMAX 1201 Swing Door Drive	
Erstellt	26. November 2014	
Adressat	Planung	

Antriebstyp	TORMAX 1201 Swing Door Drive
Antriebsart	Modular ausbaubarer elektromechanischer Drehflügeltürantrieb mit Schliess- oder Öffnungsfeder und DC-Motor.
Steuerung	MCU42
Türflügelbreite, Masse	700–1400 mm, bis 250 kg gemäss Diagramm



Öffnungswinkel	70° ... 110° max.
Geschwindigkeit	5° ... 60°/s max.
Netzanschluss	230/115 VAC, 50/60 Hz
Abmessungen	85 × 128 × 640 mm zweiflügelig mit Schliessfolgeregler: 100 × 135 × Türbreite
Leistungsaufnahme	3 ... 200 W
Automatische Rückstellung bei Stromausfall	In Schliess- und Öffnungsrichtung stufenlos einstellbar: 60–100 % von Maximalkraft entspricht mit Gestänge drückend gem. DIN 1154 Schliesssergrösse 4–6, ziehend 3
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	–20 ... 50 °C
Gewicht:	11,8 kg
Emmissionschalldruckpegel	< 70 dBA
Sensorspeisung	24 VDC (+0,5–1,5 V) Pmax. 36 W, I _{max.} 1,5 A
Eingänge	24 VDC oder potentialfrei (Mehrtürmodul MDM-A)
Ausgänge	Haltemagnet 24 VDC, <0,25 A (Aussentürmodul EDM) Klingel 24 VDC, <1 A, (Aussentürmodul EDM) El. Türöffner 24 VDC, <1 A, (Aussentürmodul EDM) Potentialfrei 24 VDC, <1 A, (Mehrtürmodul MDM-A) Test-out 24 VDC, <1 A, (Leistungsmodul PDM)
Schnittstellen	CAN für Doppeldrehflügeltür und Schleuse (MDM-A/MDM-B) RS232 für Skipper (EDM, Programmier-Interfacemodul PIM) RS485 (MDM-A) LIN-Bus (EDM, Programmier-Interfacemodul PIM)
Zulassungen und Normen	CE EN 16005 (TÜV) UL 325 UL 228 EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 60335-1
Dauerhaftigkeit	DIN 18650 (TÜV) – 1 Million Testzyklen bei 4000 Zyklen pro Tag