

T-1355 d	Technische Daten	<p style="text-align: center;">★★★★★ TORMAX AUTOMATIC</p> <p>TORMAX CH-8180 Bülach www.tormax.com info@tormax.com</p>
Geltungsbereich	Win Drive 2201 Sliding Door Drive ab V05.xx	
Erstellt	13. Oktober 2010	
Adressat	Planung	

Antriebstyp	Win Drive 2201 Sliding Door Drive
Antriebsart	Elektromechanischer Schiebetürantrieb mit DC-Motor
Steuerung	Steuerungseinheit 2201 MCU8-CONU-8-A
Netzanschluss	1 x 230/1 x 115VAC, 50 – 60Hz, 10A
Leistungsaufnahme	13 ... 200W
Sensorspeisung	24 V DC (+0,5 –1,5V), /1,0 A, im Batteriebetrieb min. 16,5V
Schutzart Antrieb	IP 22
Umgebungstemperatur	–20 °C bis +50 °C
Ausgänge	24 VDC kurzschlussfest (innerhalb Speisung total 1 A)
Emissions-Schalldruckpegel	< 70 dB(A)
Zulassungen	CE inkl. RoHS, TÜV
Normen	EN 12100, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, Performance Level c nach DIN EN ISO 13849-1: 2008
Dauerhaftigkeit	Klasse 3 nach DIN 18650-1: 2010 1'000 000 Testzyklen bei 4'000 Zyklen pro Tag
Abmessungen	
Querschnitt Kämpferprofil (H x T) EB/ER/EL	100 x 142 mm
Querschnitt Kämpferprofil (H x T) Teleskop	100 x 204 mm
Antriebslänge einflügelig EL/ER	min. 1706 mm
Antriebslänge zweiflügelig EB	min. 1766 mm
Antriebslänge Teleskop zweiflügelig TL/TR	min. 800 mm
Antriebslänge Teleskop vierflügelig TB	min. 1500 mm
Profillängen	4500 – 6000 mm
Maximale Türgewichte	
Einflügelig EL/ER	≤ 1 x 120 kg
Zweiflügelig EB	≤ 2 x 100 kg
Teleskop zweiflügelig TR/TL	≤ 2 x 100 kg
Teleskop vierflügelig TB	≤ 4 x 80 kg
Öffnungsweiten	
Einflügelig EL/ER	800 – 2200 mm
Zweiflügelig EB	800 – 2900 mm
Teleskop zweiflügelig TR/TL	750 – 2900 mm
Teleskop vierflügelig TB	1500 – 3800 mm
Öffnungsgeschwindigkeit	8 – 80 cm/s ¹⁾
Schliessgeschwindigkeit	8 – 80 cm/s ¹⁾
	1) abhängig von Türgewicht und Öffnungsweite
Kraft am Zahnriemen	F = 25 – 200 N