

T-1316 d	Technische Daten	<p style="text-align: center;">★★★★★ TORMAX AUTOMATIC</p> <p>TORMAX CH-8180 Bülach www.tormax.com info@tormax.com</p>
Geltungsbereich	iMotion 1401, 1401.FIRE Swing Door Drive	
Erstellt	13. September 2011	
Adressat	Planung	

Antriebstyp	iMotion 1401, 1401.FIRE Swing Door Drive
Antriebsart	Elektromechanischer Drehflügeltürantrieb mit AC-Permanentmagnet-Synchronmotor und zusätzlicher Feder zur stromlosen Rückstellung
Steuerung	iMotion MCU32
Netzanschluss	1 x 230 / 1 x 115 V AC, 50 – 60Hz, 10A
Leistungsaufnahme	6 ... 250 W
Speisung	24 V DC (+0,5 – 1,5 V) max. 36 W * / 1,5 A, im Batteriebetrieb min. 16,5V 40 V PWM/max. 24 W * / 2 A, äquivalent 6 ... 24 V DC, Spannung und Funktion programmierbar. Nur für rein induktive oder ohmsche Last ohne Überspannungsschutz. Brandschutzmodul 24 VDC max. 7,2 W*/0,3 A (1401.FIRE) * Last total max. 50 W
Schutzart Antrieb	IP 67 (7 Tage Wasser bis Oberkante Mauerkasten)
Schutzart Steuerkasten	IP 55
Emissionsschalldruckpegel	< 70 dB(A)
Umgebungstemperatur	–20 °C bis +50 °C
Ausgänge	24 VDC kurzschlussfest (innerhalb Speisung total 1,5 A)
Zulassungen	Baumusterprüfung nach DIN 18650 (TÜV), CE, UL 325, DIBt (1401.FIRE)
Geprüft nach	DIN 18263-4, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Dauerhaftigkeit	Klasse 3 nach DIN 18650-1 Juni 2010 1'000 000 Testzyklen bei 4'000 Zyklen pro Tag
Abmessung Antrieb	450 × 293 × 127 mm
Eigengewicht	39 kg
Türgrößen nach EN 1154	4 – 6
Massenträgheit Türflügel	max. 150 kgm ²
Öffnungswinkel	0 ... 100°
Öffnungsgeschwindigkeit	max. 45°/s
Schliessgeschwindigkeit	max. 45°/s
Offenhaltezeit	0 – 60 s; Daueroffen