

TORMAX 2201

Sliding Door Drive / pohon pro posuvné dveře

Oblasti použití	vnější a vnitřní dveře – štíhlý design – kompaktní konstrukce
Varianty	– lineární – bezrámové – teleskopický
Možnosti	– ovládací jednotka s 5 provozními režimy – elektromechanické uzamykání – přídržný magnet – elektrický nouzový režim – mechanické nouzové otevírání – funkce vzduchové clony – spouštění zvonku
Druh pohonu	elektromechanické
Motor	DC motor
Řízení	řídící jednotka 2201
Připojení na síť	1 × 230/1 × 115 V AC, 50 ... 60 Hz, 220 VA
Příkon	13 ... 200 W
Vstupy	6 programovatelných, z toho 4 s možností testování bezpečnosti
Výstupy	2 programovatelné
Napájení senzorů	24 V DC / 1,0 A
Zabezpečení	možnosti připojení pro potřebné senzory, monitorované omezení síly
Rozhraní	RS232
Certifikace	CE včetně RoHS, TÜV
Normy	DIN 18650/EN 16005, EN 13849-1, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Životnost	třída 3 podle DIN 18650-1: 2010
Třída ochrany pohonu	IP 22
Okolní teplota	–20 °C až +50 °C

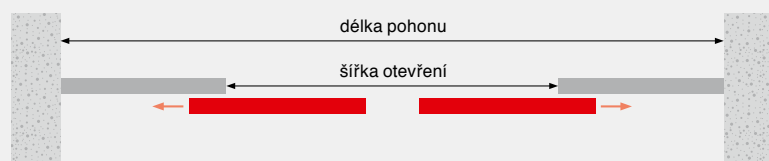
Rozměry	
Průřez nosného profilu (V × H)	100 × 142 mm
Průřez nosného profilu teleskop (V × H)	100 × 204 mm
Délka pohonu s jedním křídlem	min. 1706 mm
Délka pohonu s dvěma křídly	min. 1766 mm
Délka pohonu teleskop s dvěma křídly	min. 1406 mm
Délka pohonu teleskop se čtyřmi křídly	min. 2586 mm

Maximální hmotnosti křídel dveří	
Jednokřídlé	< 1 × 120 kg
Dvoukřídlé	< 2 × 100 kg
Teleskop dvoukřídlé	< 2 × 80 kg
Teleskop čtyřkřídlé	< 4 × 80 kg

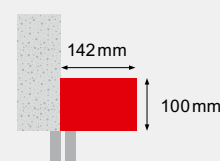
Šířka otevření	
Jednokřídlé	800 ... 2200 mm
Dvoukřídlé	800 ... 2900 mm
Teleskop dvoukřídlé	800 ... 2900 mm
Teleskop čtyřkřídlé	1500 ... 3800 mm

Rychlost otevírání	1 ... 80 cm/s ¹⁾
Rychlost zavírání	1 ... 80 cm/s ¹⁾

¹⁾ na každé křídlo dveří, v závislosti na hmotnosti dveří, šířce otevírání a platným předpisům



půdorys (dvoukřídlé s pevným křídlem)



průřez