

## iMotion® 1301 Swing Door Drive



intelligent



modular



ökologisch



zuverlässig

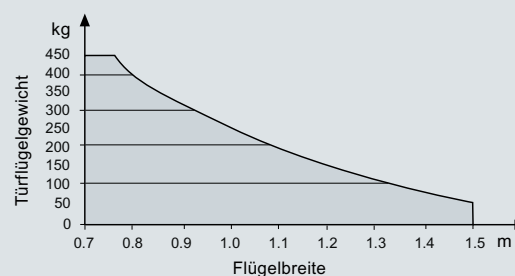


wirtschaftlich

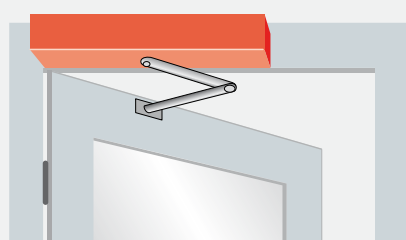
<b>Einsatzgebiete</b>	Aussen- und Innentüren
<b>Antriebsart</b>	Motorisch öffnend, federschiessend; federöffnend, motorisch schliessend
<b>Motor</b>	AC-Permanentmagnet-Synchronmotor
<b>Steuerung</b>	Mikroprozessor (32 Bit/30 MHz)
<b>Netzanschluss</b>	1 × 230 / 1 × 115 V AC, 50 ... 60 Hz, 10 A
<b>Leistungsaufnahme</b>	5 ... 250 W
<b>Eingänge</b>	8 programmierbar, davon 4 testbare Sicherheiten, modular erweiterbar
<b>Ausgänge</b>	3 programmierbar, kurzschlussfest, modular erweiterbar
<b>Sensorspeisung</b>	24 V DC / 0,75 A
<b>E-Öffner</b>	6 ... 24 V DC / max. 24 W, max. 2 A
<b>Schnittstellen</b>	RS232, LIN-Bus, CAN-Bus
<b>Zulassungen</b>	CE inkl. RoHS, TÜV, ETL
<b>Normen</b>	DIN 18650, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, UL 325
<b>Dauerhaftigkeit</b>	Klasse 3 nach DIN 18650-1: 2005
<b>Schutzart Antrieb</b>	IP 22 (trockener Montageort)
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 °C bis +50 °C
<b>Betriebsarten</b>	Aus, Automat 1, Automat 2, Ausgang, Offen, Manuell
<b>Bedienung</b>	7-Segment Bedieneinheit, 3-Pos.-Schalter, Schlüsselschalter
<b>Montagelage</b>	Sturzmontage ziehend/drückend, Tür- blattmontage drückend, Panikbeschlag
<b>Doppelflügeltüren</b>	Master-Slave

<b>Abmessung</b>	100 × 135 × 640 mm
<b>Eigengewicht</b>	14,5 kg
<b>Massenträgheit Türflügel</b>	80 kg m <sup>2</sup>
<b>Öffnungswinkel*</b>	Normalgestänge: max. 110° Gleithebel: max. 110°
<b>Öffnungsgeschwindigkeit</b>	Einstellbar bis max. 45°/s
<b>Schliessgeschwindigkeit</b>	Einstellbar bis max. 45°/s
<b>Offenhaltezeit</b>	0 ... 60 s; daueroffen

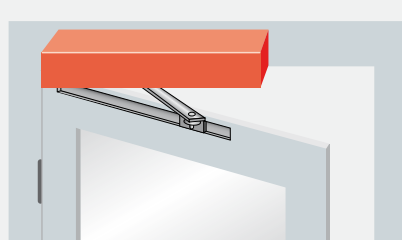
### Maximale Türflügelgewichte



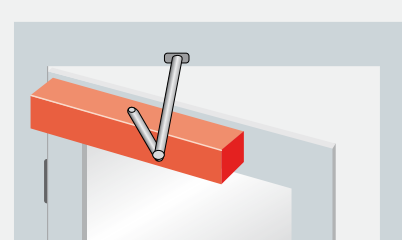
\* grössere Öffnungswinkel auf Anfrage



Sturzmontage mit Normalgestänge



Sturzmontage mit Gleitstange



Türblattmontage mit Normalgestänge