

## iMotion® 1301 Swing Door Drive



intelligente



modulare



ecologico



affidabile

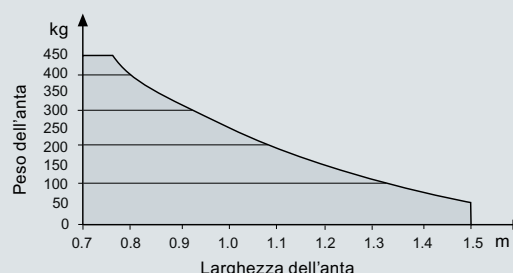


economico

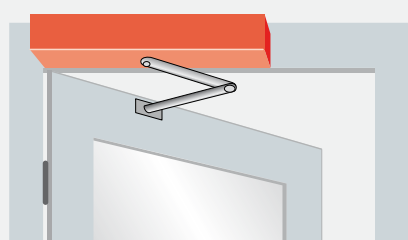
<b>Ambiti di utilizzo</b>	Porte esterne ed interne
<b>Tipo di azionamento</b>	Apertura motorizzata, chiusura a molla con supporto motore opzionale
<b>Motore</b>	Motore sincrono AC a magnete permanente
<b>Unità di controllo</b>	Microprocessore (MCU32)
<b>Collegamento di rete</b>	1 × 230 V AC / 1 × 115 V AC, 50 ... 60 Hz, 10 A
<b>Potenza assorbita</b>	5 ... 250 W
<b>Ingressi</b>	8 ingressi programmabili, di cui 4 sicurezze monitorabili, possibile estensione modulare
<b>Uscite</b>	3 uscite programmabili, 24 V DC, anticortocircuito, possibile estensione modulare
<b>Alimentazione sensori</b>	24 V DC / 0,75 A
<b>Sblocco elettrico</b>	6 ... 24 V DC / max. 24 W, max. 2 A
<b>Interfacce</b>	RS232, LIN-Bus, CAN-Bus
<b>Omologazioni</b>	CE comprensiva di RoHS, TÜV, ETL
<b>Normative</b>	DIN 18650, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, UL 325
<b>Resistenza</b>	Classe 3 conforme alla norma DIN 18650-1: 2005
<b>Classe di protezione azionatore</b>	IP 22
<b>Temperatura ambiente</b>	Da -20 °C a +50 °C
<b>Modalità di funzionamento</b>	Off, Automatico 1, Automatico 2, Uscita, Aperto, Manuale
<b>Comandi</b>	Display a 7 segmenti, interruttore a 3 posizioni, interruttore a chiave

<b>Posizione di montaggio</b>	Montaggio su architrave a slitta o a spinta, lato della cerniera/lato opposto alla cerniera
<b>Porte a doppia anta</b>	Master-Slave
<b>Dimensioni</b>	100 × 135 × 640 mm
<b>Peso azionatore</b>	14,5 kg
<b>Inerzia dell'anta</b>	80 kg / m <sup>2</sup>
<b>Angolo di apertura*</b>	Braccio a spinta: max. 110° Braccio a slitta: max. 100°
<b>Velocità di apertura</b>	Regolabile fino a max. 45°/sec.
<b>Velocità di chiusura</b>	Regolabile fino a max. 45°/sec.
<b>Tempo di pausa in apertura</b>	0 ... 60 sec.; apertura permanente

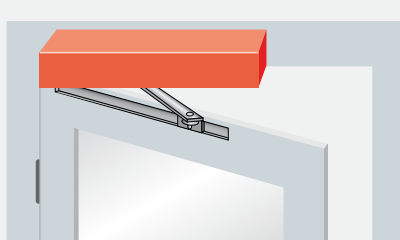
### Peso massimo delle ante



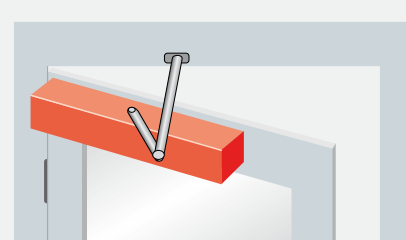
\* angolo di apertura più ampio a richiesta



Montaggio su architrave con braccio a spinta



Montaggio su architrave con braccio a slitta



Montaggio sull'anta con braccio a spinta