

iMotion® 1301 Swing Door Drive



älykäs



modulaarinen



ekologinen



luotettava

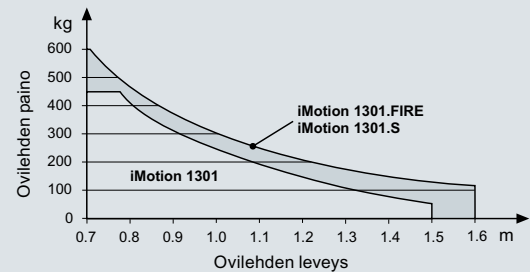


taloudellinen

Käyttöalueet	– ulko- ja sisäovet, 1- ja 2-lehtinen – palo- ja savusulut, 1- ¹⁾ ja 2 ³⁾ -lehtinen
Mallit	– iMotion 1301.S – iMotion 1301.FIRE (1- ja 2-lehtinen)
Optiot	– tuulikaappi- tai sulkutoiminto – sisartyypikytkentä – integrointi rakennusohjauksjärjestelmiin – käyttöyksikkö, 3 tai 6 käyttömuotoa – avainkytkin – integroidulla sulkemisjärjestysäätimellä
Käyttökoneistotyyppi	– sähkömekaaniset – sulkeutuu/avautuu jousituksella virratomasti
Moottori	AC-synkronimoottori
Ohjaus	mikroprosessori (32 Bit/30 MHz)
Verkkoliitäntä	1 × 230/1 × 115V AC, 50 ... 60Hz, 10A
Tehonotto	6 ... 250VA; 12 ... 330VA ¹⁾²⁾
Tulot	8 ohjelmoitavaa, joista 4 itsetestaavia (turvalaitteille), moduuleilla laajennettavia
Lähdöt	3 ohjelmoitavaa, oikosulkusuojattuja, moduuleilla laajennettavia
Anturisyyttö	24V DC/0,75A; 24V DC/1,5A ¹⁾²⁾
Sähkölukko	6 ... 24V DC/maks. 24W, maks. 2A
Liitännät	RS232, LIN-väylä, CAN-väylä
Hyväksynät	CE sis. RoHS, TÜV, ETL, DIBt
Normit	DIN 18650/EN 16005, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, UL 325, DIN 18263-4

Kestävyys	luokka 3 DIN 18650-1:n mukaan: 2010
Kotelointiluokka	IP 22 (kuiva asennuspaikka)
Ympäristön lämpötila	–20 °C ... +50 °C
Asennustapa	asennus karmiin tai ovilehteen
Mitat	100 × 135 × 640 mm 115 × 135 mm × ovileveys ³⁾
Oven koot mukaan standardin DIN 1154	3...6
Ovilehden inertia	80 kgm ² / 100 kgm ² ¹⁾²⁾
Avautusmiskulma	normaali vetovarrella: maks. 110° liukuvarrella: maks. 110°
Avautumisnopeus	säädettävä maks. 45°/s; 60°/s ¹⁾²⁾
Sulkeutumisnopeus	säädettävä maks. 45°/s; 60°/s ¹⁾²⁾
Aukioloaika	0 ... 60s; pysyvästi auki

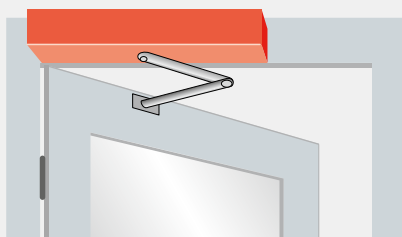
Ovilehden maks painot



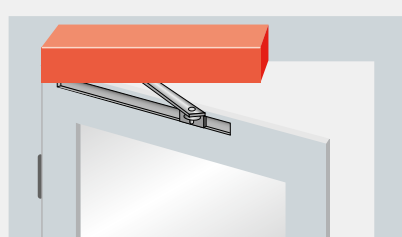
¹⁾ vain iMotion 1301.FIRE

²⁾ vain iMotion 1301.S

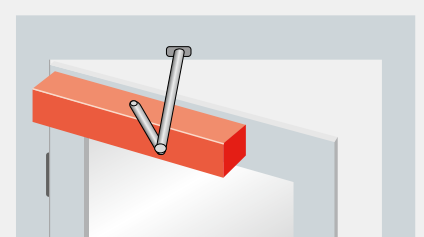
³⁾ iMotion 1301.FIRE sulkemisjärjestysäätimellä



Kamanan asennus normaaliputkistolla



Kamanan asennus liukukiskolla



Ovilehtiasennus normaaliputkistolla
(vain 1301 + 1301.S)