

iMotion® 1301 Swing Door Drive



intelligent



modulær



økologisk



pålitelig

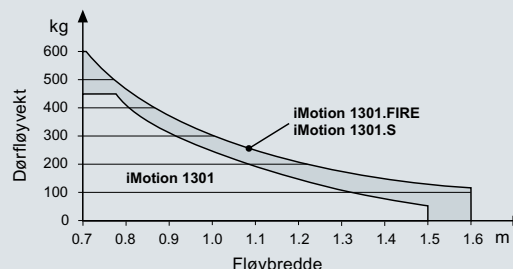


økonomisk

| | |
|-----------------------|---|
| Bruksområder | – ute- og innedører, 1- og 2-fløyet – brann- og røykavlutninger, 1- ¹⁾ og 2 ³⁾ -fløyet |
| Varianter | – iMotion 1301.S – iMotion 1301.FIRE (1- og 2-fløyet) |
| Opsjoner | – vindfang- hhv. slusefunksjon – søstersengkobling – innbinding i bygningsledesystemer – betjeningsenhet, 3 hhv. 6 driftstyper – nøkkelbryter – med integrert dørkoordinasjonsutstyr |
| Type fremdrift | – elektromekanisk – strømløst fjær-lukkende/-åpnende |
| Motor | AC-permanentmagnet-synkronmotor |
| Styring | mikroprosessor (32 Bit/30 MHz) |
| Nettilkobling | 1 × 230 / 1 × 115 V AC, 50 ... 60 Hz, 10 A |
| Effektforbruk | 6 ... 250 VA; 12 ... 330 VA ¹⁾²⁾ |
| Innganger | 8 programmerbare, 4 av disse testbare Sikkerheter, kan utvides modulært |
| Utganger | 3 programmerbar, kortslutningssikker, kan utvides modulært |
| Sensormating | 24 V DC / 0,75 A; 24 V DC / 1,5 A ¹⁾²⁾ |
| E-åpner | 6 ... 24 V DC / maks. 24 W, maks. 2 A |
| Grensesnitt | RS232, LIN-buss, CAN-buss |
| Godkjenninger | CE inkl. RoHS, TÜV, ETL, DIBt |
| Normer | DIN 18650/EN 16005, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, UL 325, DIN 18263-4 |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Holdbarhet | klasse 3 i følge DIN 18650-1: 2010 |
| Beskyttelsestype drev | IP 22 (tørr monteringssted) |
| Omgivelsestemperatur | –20 °C til +50 °C |
| Monteringsplassering | vippemontering trekkende/trykkende; dørbladmontering trykkende; panikkbe- slag |
| Mål | 100 × 135 × 640 mm 100 × 135 mm × dørbredde ³⁾ |
| Dørstørrelser i følge DIN 1154 | 3...6 |
| Massetregnet dørfly | 80 kgm ² / 100 kgm ² ¹⁾²⁾ |
| Åpningsvinkel | normalstenger: maks. 110° glidespak: maks. 110° |
| Åpningshastighet | kan innstilles inntil maks. 45°/s; 60°/s ¹⁾²⁾ |
| Lukkehastighet | kan innstilles inntil maks. 45°/s; 60°/s ¹⁾²⁾ |
| Åpningstid | 0 ... 60 s; kontinuerlig åpen |

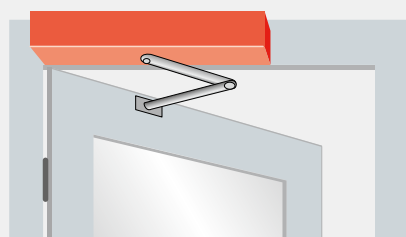
Maksimal dørflyvekt



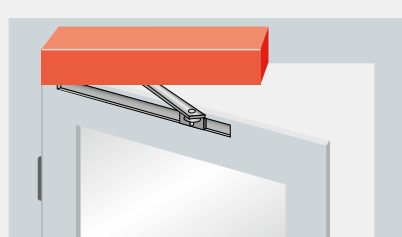
¹⁾ kun iMotion 1301.FIRE

²⁾ kun iMotion 1301.S

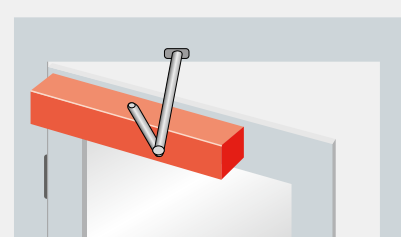
³⁾ iMotion 1301.FIRE med dørkoordinasjonsutstyr



Vippemontering med normalstenger



Vippemontering med glideskinne



Dørbladmontering med normalstenger
(kun 1301 + 1301.S)