

## iMotion® 2301 Sliding Door Drive



intelligent



modulær



økologisk



pålitelig



økonomisk

<b>Bruksområder</b>	utvendige- og innvendige dører – høy frekventering – stille ved bevegelse
<b>Varianter</b>	– lineær    – buer    – rømningsvei – teleskop    – vinkel    – IP65/IP68
<b>Opsjoner</b>	– elektromagnetisk lås – firepunkts-lås – magnetisk låsemekanisme – elektrisk nøddrift – mekanisk nødåpning – sluse-/vindfang-funksjon – skrittkobling – nødlåsing
<b>Drevtype</b>	elektromagnetisk
<b>Motor</b>	girløs AC synkronmotor, ytre løper
<b>Styring</b>	styringsenhet 2301 MCU32
<b>Nettilkobling</b>	1 × 230/1 × 115 VAC, 50 ... 60 Hz, 10 A
<b>Effektforbruk</b>	8 ... 190 W
<b>Innganger</b>	8 programmerbare, 4 av disse testbare Sikkerheter, kan utvides modulært
<b>Utganger</b>	3 programmerbare, kan utvides modulært
<b>Sensormating</b>	24 V DC
<b>Sikkerheter</b>	tilkoblingsmulighetene for nødvendige sensorer, overvåket kraftbegrensning
<b>Grensesnitt</b>	LIN Bus, CAN Bus, RS232
<b>Godkjennelser</b>	CE inkl. RoHS, TÜV, ETL
<b>Normer</b>	DIN 18650/EN 16005, EN 13849-1, EN IEC 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, UL 325
<b>Holdbarhet</b>	klasse 3 i følge DIN 18650-1: 2010
<b>Beskyttelsestype drev</b>	IP 22
<b>Omgivelsestemperatur</b>	–20 °C til +50 °C

<b>Mål</b>	
Tverrsnitt kjemperprofil (H × D)	200 × 155 mm
Tverrsnitt kjemperprofil teleskop (H × D)	200 × 245 mm
Driftslengde enfløyet	min. 1440 mm
Driftslengde tofløyet	min. 1480 mm
Driftslengde teleskop tofløyet (åpnes fra venstre)	min. 1120 mm
Driftslengde teleskop tofløyet (åpnes fra høyre)	min. 1093 mm
Driftslengde teleskop firefløyet	min. 2213 mm

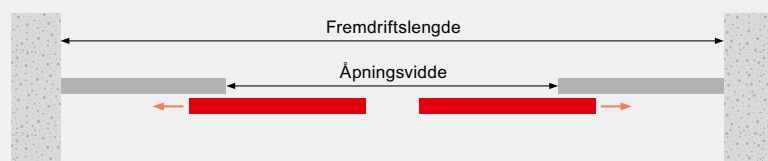
<b>Maksimal dørløvekt</b>	
Enfløyet	1 × 150 kg
Tofløyet	2 × 130 kg
Teleskop tofløyet	2 × 100 kg
Teleskop firefløyet	4 × 80 kg

<b>Åpningsvidder</b>	
Enfløyet	700 ... 2000 mm <sup>1)</sup>
Tofløyet	700 ... 3000 mm <sup>1)</sup>
Teleskop tofløyet	700 ... 3800 mm <sup>1)</sup>
Teleskop firefløyet	1400 ... 3800 mm <sup>1)</sup>

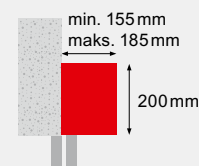
<b>Åpningshastighet</b>	5 ... 100 cm/s <sup>2)</sup>
<b>Låsehastighet</b>	5 ... 80 cm/s <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> større åpningsvidder på oppfordring

<sup>2)</sup> per dørløyet, avhengig av dørvekt, åpningsvidde uten de gyldige underskriftene



Grunnriss (tofløyet med fast fløyet)



Tverrsnitt