



# iMotion 2301 SKG Klasse 2 & 3



Motor	Robuuste, traag draaiende, slijtvaste, AC-synchroommotor met externe rotor en directe aandrijving (zonder overbrenging) door frequentieomzetter gestuurd
Sturing	Sturingseenheid 2301 MCU32 met 32 bit/30 MHz microprocessor
Keuzeschakelaar	Tip-toets keuzeschakelaar IP 54 Instelmogelijkheden van de parameters Diagnose van de storingen
Noodopener	Ingebouwde noodopener uit te breiden met elektronische noodopenerbewaker of noodstroombatterij van 50 of 750 openingen
Impulsorganen	Aansluitmogelijkheid van alle in de handel verkrijgbare impulsorganen
Veiligheden	Mogelijkheid tot aansluiten van de nodige sensoren, gecontroleerde krachtbegrenzing
Interface	LIN-bus, CAN-bus, RS232
Keuringen	CE, RoHS, TÜV, UL
Normen	EN 14351-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, UL 325, DIN 18650
Looprail	Eenvoudig uitwisselbaar

Aantal panelen		Enkelvleugelig	Tweevleugelig
Vleugelgewicht	kg	≤ 1 x 150	≤ 2 x 130
Doorgangsoopening DB	mm	700 - 1432	800 - 2864
Min. aandrijflengte LB	mm	1440	1680
Doorsnede machinedrager H x D min.	mm	200 x 156 / 167	
Openingssnelheid	cm/s	5 - 100*	10 - 200*
Standaard openhoudtijd (prog.)	s	0 - 60	
Netaansluiting	V	115 / 230	
	Hz	50 - 60	
	VA	10	
Verbruik	W	8 ... 190	
Programmeerbare Inputs	Qty.	8 Programmeerbaar, waarvan 4 controleerbare veiligheden Tegen meerprijs modulair uitbreidbaar voor max. (2) x 4 ingangen plus programmatie	
Programmeerbare Outputs	Qty.	3 Programmeerbaar Tegen meerprijs modulair uitbreidbaar voor max. (2) x 4 uitgangen plus programmatie	
Sensorvoeding	V DC	24	
Beschermingsgraad aandrijving	IP	22	
Kracht aan tandriem	N	F = 25 ... 250	

\* Maximale snelheid is afhankelijk van deurgewicht en veiligheidsvoorschriften .