

Voor vleugelpoorten met vleugels van max. 5 m.

Elektromechanische reductiemotor voor opbouw, ook leverbaar in de uitvoering 24 Vdc, met magnetische encoder. Ideaal voor elke installatie, in een woon- of industriële omgeving. Nieuw functioneel en exclusief design.

Nieuwe modellen van de derde generatie:

kwaliteit en lange levensduur dankzij een behuizing bestaande uit twee robuuste schalen uit aluminium met polyesterlak; nog bestendiger tegen weersinvloeden. Interne bewegende delen geheel uit staal, lichte legeringen en technopolymeren.

Betrouwbaar en geluidsarm: opstelling van de interne delen, gepatenteerd

Bronzen schroefmoer voor veilig sluiten.

Eenvoudig te installeren en te onderhouden met ingebouwde condensator.

Grote en handige ruimte voor aansluitingen: interne delen in de bovenste ruimte van de motor snel en gemakkelijk van bovenaf toegankelijk

Volledig uitwisselbaar met de serie Moby5000: afstandswaarden en bevestigingsbeugels gelijk.

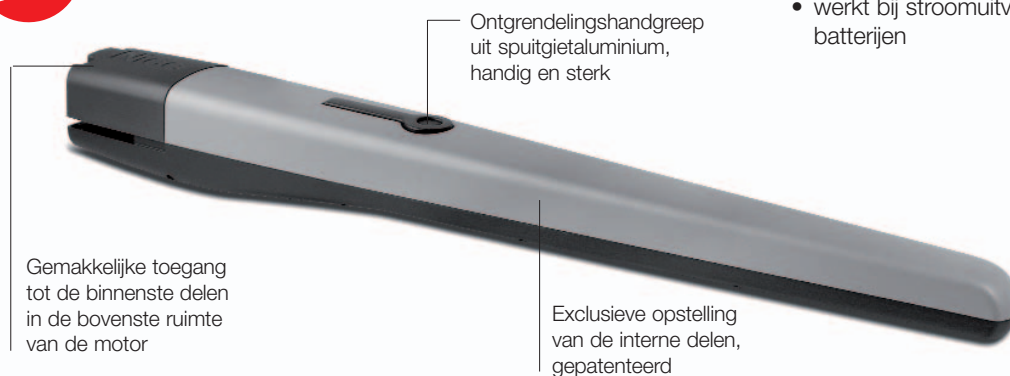
Aanbevolen besturingseenheden:

Mindy A3, A3F, A6, A6F, A60, A700F; voor TO5024 en TO5024I Mindy A824T.

24 Vdc-uitvoering met magnetische encoder, ideaal voor intensief gebruik (alleen voor TO5024I):

- eenvoudige programmering van de functies met één enkele toets,
- krachtregeling met antibeknellingsbescherming
- geheugenopslag van de eindschakelaars in open en gesloten toestand, zelflerend
- programmering van de pauzetijd; gedeeltelijke opening; vertraging bij opening en sluiting
- werkt bij stroomuitval op oplaadbare batterijen

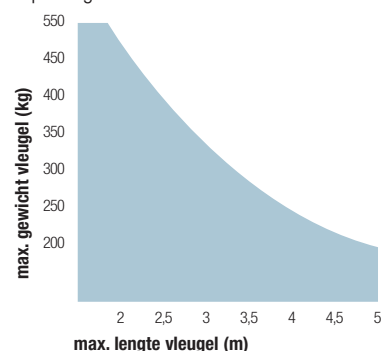
100%
new!



Code	Beschrijving	Stuks/pallet
TO5024	onomkeerbaar, 24 Vdc, met magnetische encoder, mechanische stop in open stand	20
TO5024I	onomkeerbaar, 24 Vdc, met magnetische encoder, mechanische stop in open stand; voor intensief gebruik	20
TO5015	onomkeerbaar, 230 Vac, langzaam, met eindschakelaar in open stand	20
TO5016	onomkeerbaar, 230 Vac, langzaam, met eindschakelaar in open en gesloten stand	20
TO5605	omkeerbaar, 230 Vac, snel, met eindschakelaar in open stand	20

Technische gegevens	TO5024	TO5024I	TO5015	TO5016	TO5605
Voeding (Vac 50 Hz)	-		230		
(Vdc)	24		-		
Max. opname (A)	5		1,5	1,3	
Nominale opname (A)	2	2,5	1	0,9	
Max. opgenomen vermogen (W)	120		340	300	
Nominaal opgenomen vermogen (W)	60		180	160	
Ingebouwde condensator (µF)	-		7		
Beschermingsgraad (IP)	44				
Snelheid loos (m/s)	0,016	0,013		0,016	
Snelheid belast (m/s)	0,012	0,010		0,012	
Traject (mm)	540			505	540
Max. kracht (N)	1800				
Nominale kracht (N)	600				
Werkings temperatuur (°C Min/Max)	-20 ÷ +50				
Thermische beveiliging (°C)	-		140		
Bedrijfs cyclus (cycli/uur)	24	45	22	19	
Isolatieklasse	A		F		
Afmetingen (mm)	965x115x105 h				
Gewicht (kg)	7	8	7		

Beperkingen



De vorm en de hoogte van de poort alsook de aanwezigheid van sterke wind kunnen de in de grafiek weergegeven waarden aanzienlijk verminderen. Kies voor gebieden met veel wind de 230 Vac- modellen