

FREQUENZ

INDUSTRIEDEUR AANDRIJVING

SNELLOOPDEUR AANDRIJVING



FREQUENZ

INDUSTRIEDEUR AANDRIJVINGEN

SNELLOOPDEUR AANDRIJVINGEN

Uw beste keuze in nieuwe generatie aandrijvingen met nieuwe standaarden voor industrie- en snelloopdeuren.

Waarom?



Frequenz 230V AC 1-phase
Art. nr. 19010001

- Vervaardigd in Duitsland, topkwaliteit dankzij materiaalkeuze en ontwerp.
- Duidelijk leesbaar display voor eenvoudige programmering.
- Twee versies: 100Nm voor deuren tot 28m² en 140Nm voor deuren tot 48m².
- Meertalige weergave, beschikbaar in 6 talen.
- Frequentie omvormer (FU) (alleen op de 1-fase versie): altijd de juiste deursnelheid op het juiste moment. Dus inclusief soft-start en soft-stop instellingen.
- Zelflerende krachtbegrenzing (alleen op de 1 fase versie)
- Elektronische eindschakelaars, eenvoudig in te stellen vanuit de besturing.
- Nood-handbediening via een ketting.
- Vermogen van 230V 1-fase of NIEUW in de serie 400V 3-fase.

FREQUENZ INDUSTRIEDEUR AANDRIJVING

- Torsie monitoring systeem voor extra veiligheid
- Openingsnelheid tot 1 m/s
- Accurate limiet instelling met de encoder
- Automatische sluiting met een timer of bij het passeren van een fotocel
- Beschermingsklasse IP65
- Meerdere veiligheidsinputs voor onderloopbeveiligingen, lichtgordijnen, fotocellen, radars, loop detectors, etc.
- Verkeerslichtfunctie
- Heldere tekstdisplay om programmeren zo makkelijk mogelijk te maken
- Onderhoudsindicator om het maximum aantal deurcycli in te stellen tot het volgende onderhoud
- Meerdere inputs voor trekschakelaars, sleutelschakelaars, etc.
- Display is geschikt voor meerdere talen, 6 talen beschikbaar
- Hoofdschakelaar als standaard
- Heldere foutberichten in tekst
- 3 programmeerbare relais outputs



Frequenz 400V AC 3-fase
Art. nr. 19010015 100Nm
Art. nr. 19020018 140Nm

Productspecificaties

Toepassing	Industriedeuren				
FREQUENZ-model	FREQUENZ 28	FREQUENZ 48	FREQUENZ 28 HS	FREQUENZ 400-100	FREQUENZ 400-140
Voltage	230V AC 1-phase	230V AC 1-phase	230V AC 1-phase	400V AC 3-phase	400V AC 3-phase
Motorkracht in KW	0.55	1.1	1.1	0.55	1.1
Torsie in Nm	100	140	100	100	140
Snelheid in RPM	5-50		5-90	30	30
Frequentie omvormer	ja			nee	nee
Koppelbewaking	ja			nee	nee
Diameter holle as in mm	25.44 mm	31.75 mm	31.75 mm	25.44 mm	31.75 mm
Cycli/ uur	35c/h	30c/h	30c/h	35c/h	35c/h
Noodhandbediening	kettingbediening				
Eindpositieherkenning	digitale encoder				
Maximale deuropervlak	28m2	48m2	28M2	28m2	48m2

FREQUENZ SNELLOOPDEUR AANDRIJVING

- Torsie monitoring systeem voor extra veiligheid
- Openingsnelheid tot 2m/s
- Accurate limiet instelling met de encoder
- Automatische sluiting met een timer of bij het passeren van een fotocel
- Beschermingsklasse IP65
- Meerdere veiligheidsinputs voor onderloopbeveiligingen, lichtgordijnen, fotocellen, radars, loop detectors, etc.
- Verkeerslichtfunctie
- Meerdere inputs voor trekschakelaars, sleutelschakelaars, etc.
- Heldere tekstdisplay om programmeren zo makkelijk mogelijk te maken
- Onderhoudsindicator om het maximum aantal deurcycli in te stellen tot het volgende onderhoud
- Display is geschikt voor meerdere talen, 6 talen beschikbaar
- Hoofdschakelaar als standaard
- Heldere foutberichten in tekst
- 3 programmeerbare relais outputs



Frequenz High speed
Art. nr. 19050001

Productspecificaties			
Toepassing	Snelloopdeuren		
FREQUENZ-model	FREQUENZ 30-HSD	FREQUENZ 65-HSD	FREQUENZ 100-HSD
Motorkracht in KW	0.55	1.1	1.5
Torsie in Nm	30	65	100
Snelheid in RPM	30-250		
Frequentie omvormer	ja		
Koppelbewaking	ja		
Diameter holle as in mm	30		
Uithoudingsvermogen	60c/h		
Noodhandbediening	slinger		
Eindpositieherkenning	digitale encoder		
Remkracht	8Nm	12Nm	12Nm
Maximale deuroppevlak	9m ²	16m ²	25m ²

FREQUENZ ACCESSOIRES



Lichtgordijn
2550mm of 2030mm



Verkeerslichten



Herkules
motion detector



Crawford verloopas
SW25/ SW27



Crawford verloopas,
rond 35mm



Crawford verloopas
met spiebaan



Hörmann verloopas



Hörmann verloopas,
40mm met spiebaan



FREQUENZ
handzender,
universeel

IDD-Parts is een onafhankelijke leverancier van onderdelen voor het onderhoud, de service en reparatie van alle merken overheaddeuren en docksystemen. U bestelt het allemaal op maat in onze webshop www.iddparts.nl. 24 uur per dag, 365 dagen per jaar.

iddparts

nl

voor deuren en docking



IDD-Parts BV
Hanzeweg 19
3771 NG Barneveld
Nederland
E: info@iddparts.nl

IDD-Parts France
ZI de Chesnes - Le Loup
13, Rue de Morellon
38070 St. Quentin Fallavier
Frankrijk
E: info@iddparts.fr

IDD-Parts Deutschland
Hüntestrassse 72
26871 Papenburg/ Aschendorf
Duitsland
E: info@iddparts.de

www.iddparts.nl

www.iddparts.fr

www.iddparts.de