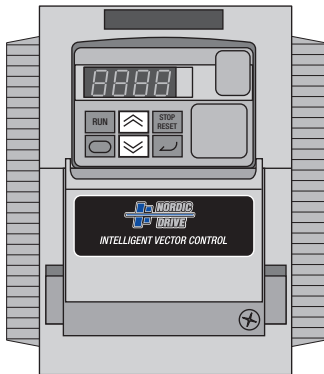




Nya generationens Vector-styrning för drivning av portar, avsedd för hög användningsfrekvens med cykeltider ner till 10 sekunder.

Intelligent PLC styrning som automatiskt programmerar om och optimerar Vector-styrningen för olika driftsförhållanden, olika öppningshastigheter, mm. Ingen tidsödande stegning genom långa programlistor behöver göras.

Som alltid när det gäller NORDIC produkter är NORDIC drive robust konstruerad med få ingående delar. NORDIC drive är därför extremt användarvänlig, lätt att installera, serva och underhålla och ingen företagsunik programmodul behövs. Igångkörning utförs enkelt med hjälp av den grafiska displayen som är monterad i dörren på styrskapet.



I styrningen lagras all status-information vad gäller porten och dess funktioner. Efter uppstart av en port kan det anpassade programmet enkelt kopieras vidare till nästa port med hjälp av styrningens minneskort.

Drivenheten finns i två storlekar:

FL 50 – 0,75kW

FL 75 – 1,5kW

Den robusta drivenheten har sin pulsgivare skyddat monterad i ett lager i växeln.

Styrningen kan kommunicera med olika industriella nätverk typ Profibus, Profinet IO, etc.



Kontakta NORDIC door för ytterligare information.



Specifikationer, NORDIC DRIVE A-2:

- Matningsspänning 1x230V, 16A
- Elskåp i grålackerad stålplåt
- Elskåpets storlek 240x600x240mm

Följande funktioner finns som standard:

- Ställbar öppningshastighet upp till 2,5m/s
- Ställbar stängningshastighet upp till 1m/s
- Mjukstart/ mjukstopp
- Övervakat klämskydd
- Automatisk stängning
- Nödstopp
- Nödkörning vid fel
- Klartext display med touchkontroll i elskåpets front

Följande information finns tillgänglig från styrningen:

- Klämskyddsstatus
- Fotocellstatus
- Totalt antal gjorda cykler
- Serviceintervaller
- Summafel
- Display'n lagrar även portens larmhistorik.
(språkvarianter: svenska, engelska, tyska, danska)

Programvara för följande funktioner finns som tillval:

- Mjukvara för kommunikation med industriella nätverk
- Trafikljusfunktion (med förtändning, blink etc)
- Övervakad säkerhetsfotocell
- Slussförregling
- Fjärrstyrning med potentialfria kontakter för lägesindikering
- Automatisk stängning med snabbstängning efter kvittens av fotocell
- Två alternativa öppningshöjder

Följande hårdvara finns som tillval:

- Radiostyrning
- Slingstyrning
- Radar rörelsestyrning
- UPS batterimodul för automatisk nödöppning

Kontakta NORDIC door för ytterligare information.