



LD40

Linjärt Ställdon

LD40-XX-25F4B-XXX.XXX-11-XXXXX

- 12/24V DC
- Maxlast 4000N
- Max hastighet 20.5mm/s
- Kapslingsklass: IP54
- Slaglängd: 100-400mm



Produktbeskrivning

LD40 är ett som klarar laster upp till 4000N och är utvecklad för olika typer av industriella applikationer. Ställdonet finns med två olika motorpositioner, vilket ger flexibilitet vid installation i utrymmen med begränsat patsutrymme. Externa reed-sensorer ingår som standard och används för att indikera ändlägen till styrsystemet. En extra reed sensor kan väljas som tillval för att ge återkoppling om att en specifik position har uppnåtts.

Egenskaper

- Två valbara motorpositioner för flexibel installation
- Externa reed-sensorer för ändlägesindikering (standard)
- Möjlighet till extra reed-sensor för positionsfeedback
- Anpassad för applikationer med krav på utrymmeseffektivitet

Exempel på användningsområden:

- Maskinutrustning i trånga industriella utrymmen
- System där exakt återkoppling av rörelse är viktigt
- Applikationer med behov av pålitlig och enkel styrning

För en komplett beställningsnyckel, vänligen se produktdatablad under nedladdningsbara filer

Till LD40 finns valbara tillbehör för att anpassa det linjära ställdonet efter behov:

- Orientering av motor
- Positionsåterkoppling Externa justerbara reed sensorer

TEKNISK DATA

Dragkraft max	4000 N
Driftcykel	10 %
Hastighet max	10,5 mm/s
IP-klass	IP54
Matningsspänning	12 V DC, 24 V DC
Skruvtyp	Kulskruv

Slaglängd max	400 mm
Slaglängd min	100 mm
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	65 °C
Tillverkare	MOTECK
Tryckkraft max	4000 N