

FD40

Lineær aktuator

FD40-24-DF3-XXX.XXX-XXXXX0X



- 24V DC
- Maks. belastning 4000N Tryk
- Maks. belastning: 2000N Træk
- Max. hastighed 30.3 mm/s
- Kapslingsklasse: IP42



PRODUKTBEKRIVELSE

FD40 er en kompakt lineær aktuator, der kan håndtere belastninger på op til 4000 N og er en ideel løsning til applikationer med begrænset installationsplads. Standardversionen leveres med forudindstillede grænseafbrydere.

Der findes valgfrit tilbehør til FD40, så du kan tilpasse den lineære aktuator efter behov:

- Forbedret motor
- Positionsfeedback via hall-effektsensor x 2
- Kun trykkraft - Stemplet er ikke fastgjort til møtrikken, hvilket gør det muligt at trække stemplet manuelt i tilfælde af f.eks. en klemmeulykke (PO).
- PTC-termistor til varmebeskyttelse

SPECIFIKATIONER

Driftscyklus	10 %
Forsyningsspænding	24 V DC
IP-klasse	IP42
Leverandør	MOTTECK
Lydniveau	50 dB
Max. hastighed	5,9 mm/s
Slaglængde max.	400 mm
Slaglængde min.	50 mm
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	65 °C
Trækraft max	2000 N
Trykkraft max	2000 N