



MD57

Lineær aktuator

MD57-X-24K3-XXX.XXX-XXXXXXX

- 24V DC
- Maks. belastning 4000N
- Maks. hastighed 12,6 mm/s
- Kapslingsklasse: IP21



PRODUKTBESKRIVELSE

MD57 er en kompakt lineær aktuator, der kan håndtere belastninger på op til 4000 N, og som er designet til at passe til en række forskellige anvendelser, f.eks. hjemmepleje, møbler, medicin og industriel automatisering.

Motorens retning kan justeres hver 30. grad, når installationspladsen er begrænset.

Der er fire forskellige motorhuse, der er tilpasset specifikt til det forskellige tilbehør.

Positionsfeedback, endestopkontakter, IPX6-klassificering og 12 V DC-motor med høj effekt.

Til MD57 er der valgfrit tilbehør til at tilpasse den lineære aktuator efter behov:

- Positionsfeedback via hall-effekt sensor x 2
- Positionsfeedback via potentiometer (POT)
- Forudindstillede grænseafbrydere
- IPX6 vandtæt skal
- 12V DC motor med høj effekt

SPECIFIKATIONER

Driftscyklus	10 %
Forsyningsspænding	24 V DC
IP-klasse	IP21, IPX6
Leverandør	MOTECK
Lydniveau	65 dB
Max. hastighed	4,8 mm/s
Slaglængde max.	300 mm

Slaglængde min.	50 mm
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	65 °C
Trækkraft max	4000 N
Trykkraft max	4000 N