

## PD10

### Lineær aktuator

PD10-XXSF4-XXX.XXX-XXXXX0X



- 24V DC
- Maks. belastning 1000N
- Max. hastighed 15,1 mm/s
- Kapslingsklasse: IP42



### PRODUKTBESKRIVELSE

PD10 er en lille og støjsvag lineær aktuator, der kan håndtere belastninger på op til 1000 N og er en ideel løsning til applikationer med begrænset installationsplads.

Standardversionen leveres med forudindstillede grænseafbrydere.

Der findes valgfrit tilbehør til PD10, så man kan tilpasse den lineære aktuator efter behov:

- 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.
- PTC-termistor til varmebeskyttelse

### SPECIFIKATIONER

<b>Driftscyklus</b>	10 %
<b>Forsyningsspænding</b>	24 V DC
<b>IP-klasse</b>	IP42
<b>Leverandør</b>	MOTTECK
<b>Lydniveau</b>	50 dB
<b>Max. hastighed</b>	8,4 mm/s
<b>Slaglængde max.</b>	50 mm
<b>Slaglængde min.</b>	35 mm
<b>Temperaturområde fra</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde til</b>	65 °C
<b>Trækkraft max</b>	1000 N
<b>Trykkraft max</b>	1000 N