

## LD36

### Lineær aktuator

LD36-XX-05-XXX



- 12 / 24V DC
- Max belastning 1000N
- Maks hastighed 45,5 mm/s
- Kapslingsklasse: IP66 (op til IP69K)

#### PRODUKTBESKRIVELSE

LD36 er en kompakt lineær aktuator, der kan håndtere belastninger op til 1000N og er en ideel løsning til applikationer med begrænset installationsplads. LD36 i standardversion leveres med forudindstillede endestop og IP66 klassificering.

Til LD36 er der valgfrit tilbehør til at justere den lineære aktuator efter behov:

- Positionsfeedback via halleffektsensor x 1 (HS1)
- Positionsfeedback via halleffektsensor x 2 (HS2)
- Positionsfeedback via potentiometer (POT)
- IP69K-klassificering

## SPECIFIKATIONER

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| <b>Driftscyklus</b>         | 20 %             |
| <b>Forsyningsspænding</b>   | 12 V DC, 24 V DC |
| <b>IP-klasse</b>            | IP66, IP69K      |
| <b>Leverandør</b>           | MOTTECK          |
| <b>Max. hastighed</b>       | 45,5 mm/s        |
| <b>Slaglængde max.</b>      | 300 mm           |
| <b>Slaglængde min.</b>      | 50 mm            |
| <b>Temperaturområde fra</b> | -25 °C           |
| <b>Temperaturområde til</b> | 65 °C            |
| <b>Trækkraft max</b>        | 150 N            |
| <b>Trykkraft max</b>        | 150 N            |
| <b>Udveksling</b>           | 5:1              |