

ID10P

Lineær aktuator

ID10P-2420B-102-P000001

- 24 V/DC
- Max. belastning 12500 N
- Max. hastighed 20 mm/s
- Kapslingsklasse: IP69K



PRODUKTBESKRIVELSE

ID10P er en aktuator dedikeret til applikationer med høj belastning og høj hastighed. Den forbedrede gearkasse og interne struktur gør ID10P mere velegnet til vibrationer og barske arbejdsmiljøer. Derudover har ID10P IP67- og IP69K-beskyttelse og har bestået 500-timers saltsprøjtetest med belægning på højt beskyttelsesniveau, hvilket gør den velegnet til landbrug, byggeri og industriområder.

Der findes valgfrit tilbehør til ID10P, så man kan tilpasse den lineære aktuator efter behov:

- Positionsfeedback via potentiometer (POT)
- Monteringsbeslag

SPECIFIKATIONER

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Driftscyklus | 25 % |
| Forsyningsspænding | 24 V DC |
| IP-klasse | IP67, IP69K |
| Leverandør | MOTECK |
| Nominel hastighed, fuld belastning | 15,5 mm/s |
| Nominel hastighed, ingen belastning | 20 mm/s |
| Slaglængde | 100 mm |
| Temperaturområde fra | -25 °C |
| Temperaturområde til | 65 °C |
| Trækkraft max | 9000 N |
| Trykkraft max | 9000 N |
| Typical current 24V Full load | 11 A |
| Typical current 24V No load | 1,8 A |
| Udveksling | 20:1 |