



ID12

Linjärt Ställdon

ID12-XX-10-A-XXX-XXX-XX-XX

Linjärt ställdon ID12



- 12/24V DC
- Maxlast 7000N
- Max hastighet 67.1mm/s
- Kapslingsklass IP69K möjlig
- Slaglängd: 100 - 600 mm

Produktbeskrivning

Designa ditt eget ID12-ställdon utifrån dina behov via Motecks 3D generator: [3D Generator](#)

ID12 är ett ställdon som erbjuder samma lastkapacitet, hastighet och energiförbrukning som ID10. Däremot har ID12 en fyrkantig ytterhylsa, vilket gör det lätt att installera och anpassa en extern reed-sensor vid behov. klarar höga hastigheter och laster upp till 7000N.

Går att beställa med antingen trapets- eller kulskruv.

Egenskaper

- Klarar höga hastigheter och laster på upp till 7000N
- Fyrkantig ytterhylsa för enklare installation och anpassning
- Möjlighet att installera extern reed-sensor för olika applikationer
- Kompakt robust design för mångsidig användning

Exempel på användningsområden

- ID12 är främst designat för olika industriella applikationer, så som industriautomation
- Applikationer med behov av tillförlitlighet och flexibilitet i installationen

För en komplett beställningsnyckel: vänligen se produktdatablad under nedladdningsbara filer

Till ID12 finns valbara tillbehör för att anpassa det linjära ställdonet efter behov:

- Extern justerbar reed sensor x 1 (1)
- Externa justerbara reed sensorer x 2 (2)
- Positionssignalförslag via hallsensor x 1 (H)
- Positioneringsåterkoppling via potentiometer (P)
- Förinställda gränsbrytare (L)
- Manuell drivsockel (M)
- IP65/IP69K-klassning

TEKNISK DATA

Dragkraft max	1500 N
Driftcykel	25 %
Hastighet max	33,5 mm/s
IP-klass	IP66, IP69K
Matningsspänning	12 V DC, 24 V DC

Självhämning	1500 N
Skruvtyp	Trapetsskruv
Slaglängd max	600 mm
Slaglängd min	100 mm
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde till	65 °C
Tillverkare	MOTECK
Tryckkraft max	1500 N