

ID10BT

Lineær aktuator

ID10BT-24F5AXXX-0X000XX



- 24V DC
- Max. belastning 1000N
- Max. hastighed: 72mm/s
- Kapslingsklasse: IP54 (op til IP65)



PRODUKTBESKRIVELSE

ID10BT er en støjsvag og hurtig aktuator, der kan håndtere belastninger på op til 1000N.
ID10BT er designet til industrielle applikationer, der kræver lav støj og hurtig bevægelse.

Der findes valgfrit tilbehør til ID10BT, så man kan tilpasse den lineære aktuator efter behov:

- IP65 klassificering

- Positionering af den bageste fastgørelse

(0 = 0°, 3 = 30° mod urets retning, 6 = 60° mod urets retning, 9 = 90° mod urets retning, C = 30° med urets retning, F = 60° med urets retning).

Disse kan aflæses fra produkt nøglen (f.eks. ID10BT-24F5A1020*3*00040, ID10BT-24F5A1020*6*00040 osv.).

SPECIFIKATIONER

Back drive force	0 N
Driftscyklus	25 %
Forsyningsspænding	24 V DC
IP-klasse	IP54, IP65
Leverandør	MOTECK
Max. hastighed	72 mm/s
Nominel hastighed, fuld belastning	53 mm/s
Nominel hastighed, ingen belastning	72 mm/s
Slaglængde max.	457 mm

Slaglængde min.	102 mm
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	65 °C
Trækraft max	1000 N
Trykkraft max	1000 N
Typical current 24V Full load	10 A
Typical current 24V No load	1,8 A