

MD120

Linjärt Ställdon

MD120-24-E8-XXX.XXX-XXX0GXX

- 24V DC
- Maxlast 12 000N Push
- Maxlast 6000N Pull
- Max hastighet 6.9mm/s
- Kapslingsklass: IPX4 (upp till IPX6)



Produktbeskrivning

MD120 är ett tyst och kraftfullt linjärt ställdon som klarar laster upp till 12.000N och är främst designat för användning inom medicin- och hemsjukvårdsapplikationer såsom patientlyft och sjukhussäng.

I standardutförande levereras med förinställda ändlägesbrytare.

Till MD120 finns valbara tillbehör för att anpassa det linjära ställdonet efter behov:

- Endast tryckkraft-Kolven är inte fäst i muttern vilket gör att du manuellt kan dra i kolven vid t.ex. klämolycka
- Endast tryckkraft-Elektrisk skydd vid t.ex. klämolycka där en ändlägesbrytare sitter vid bakre fäste och bryter strömmen
- MR3 manual release: Genom att vrida MR3-ratten med handen kan man långsamt och säkert sänka ner patienten om man förlorar kraft i applikationen
- IPX6-klassning
- 90° vinkling på bakre fäste

För en komplett beställningsnyckel, vänligen se Produktdatablad under nedladdningsbara filer

;

TEKNISK DATA

Dragkraft max	6000 N
Driftcykel	10 %
Hastighet max	6,3 mm/s
IP-klass	IPX4, IPX6
Ljudnivå	50 dB

Matningsspänning	24 V DC
Slaglängd max	400 mm
Slaglängd min	100 mm
Temperaturområde från	5 °C
Temperaturområde till	40 °C
Tillverkare	MOTECK
Tryckkraft max	12000 N