

SERIA FD20 - ELEKTRYCZNY SIŁOWNIK LINIOWY

FD20-24-K4-XXX.XXX-CXX-XXX



- 24V DC
- Maks. siła: 2000 N (pchająca/ciągnąca)
- Maks. prędkość: 33.3 mm/s (bez obciążenia)
- Wbudowane krańcówki
- Stopień ochrony: IP42



OPIS PRODUKTU

FD20 to kompaktowe i ciche siłowniki, o maksymalnym obciążeniu do 2000N, zaprojektowane z myślą o aplikacjach meblarskich, opieki zdrowotnej i urządzeniach sportowych. Istnieje możliwość łatwego podłączenia do zasilania i pilota, bez konieczności użycia skrzynki kontrolnej.

Opcje:

- Czujniki Halla x 1
- Czujniki Halla x 2
- Tylko pchanie

Główne aplikacje: meblarskie, opieki zdrowotnej i urządzenia sportowe.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Cykl pracy	10 %
Dostawca	MOTECK
Maksymalna siła ciągnąca	2000 N
Maksymalna siła pchająca	2000 N
Maksymalny skok	250 mm
Max. temperatura pracy	65 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
Minimalny skok	50 mm
Napięcie zasilania	24 V DC
Poziom hałasu	53 dB

Prędkość maksymalna	11,1 mm/s
Siła powrotna (statyczna)	1000 N
Stopień ochrony IP	IP42