

# Moduł liniowy HME-25- -

Numer części: 539982

FESTO

W zależności od konfiguracji, ilustracje, dane techniczne podane na karcie i odpowiedni osprzęt mogą odnosić się nie dokładnie do tego produktu.

Typ wycofywany z produkcji. Dostarczany do 2011.



Przykładowy model

## Karta danych

~ConfIndependentDatasheet

Cecha	Wartość
Wielkość	25
Skok	100 ... 400 mm
Tryb pracy jednostki napędowej	Jarzmo
Prowadzenie	Prowadzenie na łożyskach kulkowych
Konstrukcja	Prowadzenie Moduł manipulatora Napęd elektryczny z silnikiem liniowym
Typ silnika	Liniowy silnik serwo AC
Monitoring temperatury	Wyłączenie przy przekroczeniu temperatury
Maks. prędkość	3 m/s
Dokładność powtarzalności	+/-0,015 mm +/-0,0225 mm
Napięcie na uzwojeniach stojana silnika	48 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Klasa odporności na korozję KBK	2
Promieniowanie magnetyczne	Brak
Maks. temperatura silnika	70 °C
Temperatura standardowa	23 °C
Stopień ochrony	IP40
Temperatura otoczenia	0 ... 40 °C
Szczytowe zużycie energii	257 N
Okres ponownego smarowania elementów prowadzących	2 500 km
Mocowanie jednostki przedniej	Do wyboru: Z gwintem wewnętrznym i tulejką centrującą Z elementem zaciskającym na jaskółczy ogon Z listwą w postaci kamienia mocującego Z otworem przelotowym i tulejką centrującą
Sposób montażu – moduł liniowy	Do wyboru: Z listwą w postaci kamienia mocującego Z elementem zaciskającym na jaskółczy ogon
Uwaga odnośnie materiałów	Zawiera substancje PWIS
Materiał pokrywy	Stop aluminium Anodowanie
Materiał płyty przedniej	Stop aluminium Anodowanie
Materiał rury prowadzącej	Stalowe rolki prowadzące Powłoka ochronna
Materiał obudowy	Stop aluminium Anodowanie
Materiał łożyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna