

Jednostka elektryczna EGSK-26- -

Numer produktu: 562751

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok roboczy	50 mm...200 mm
Wielkość	26
Średnica śruby	8 mm
Pozycja montażu	dowolny
Prowadnica	Prowadnica z łożyskami kulkowymi w obiegu zamkniętym
Konstrukcja	Elektromechaniczna oś liniowa z napędem śrubowo-kulkowym
Homing	Czujnik odniesienia
Typ śruby	Śruba pociągowa toczna
Maks. przyspieszenie	10 m/s ²
Maks. prędkość	0.28 m/s...0.83 m/s
Powtarzalność	±0,003 – ±0,01 mm
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Stopień ochrony	IP10
Temperatura otoczenia	0 °C...40 °C
łożysko stałe, nośność podstawowa dynamiczna	1380 N
Nośność dynamiczna prowadnicy liniowej	5746 N
Geometryczne momenty bezwładności powierzchni 2 stopnia Iy	17000 mm ⁴
Geometryczne momenty bezwładności powierzchni 2 stopnia Iz	150000 mm ⁴
Maks. siła posuwu Fx	116 N...184 N
Nośność statyczna prowadnicy liniowej	12150 N
Masowy moment bezwładności JH na metr skoku	0.0316 kgcm ²
Stała posuwu	2 mm/obr....6 mm/obr.
Nośność statyczna podpory stałej	1760 N
Typ mocowania	przy pomocy gwintu wew. i kotka pasowanego
Materiał pokrywy tylnej	Aluminiowy odlew ciśnieniowy powlekany
Materiał profilu	Nierdzewna stal stopowa
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy napędu	Aluminiowy odlew ciśnieniowy powlekany

Cechy	Wartość
Materiał wózka	Stal
Materiał nakrętki pociągowej	Stal
Materiał wrzeciona	Stal