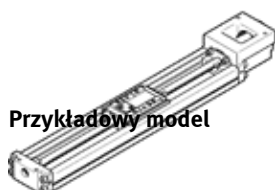


Jednostka elektryczna

EGSK-20- -

Numer części: 562750

FESTO



Przykładowy model

Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Skok roboczy	25 ... 125 mm
Wielkość	20
Średnica śruby	6 mm
Pozycja zabudowy	Dowolna
Prowadzenie	Prowadzenie na łożyskach kulkowych z zamkniętym obiegiem kulek
Konstrukcja	Elektromechaniczny napęd liniowy Z śrubą toczną
Pozycja wyjściowa	Czujnik referencyjny
Typ śruby	Śruba toczna
Maks. przyspieszenie	10 m/s ²
Maks. prędkość	0.19 ... 1.1 m/s
Powtarzalność	±0,003 - ±0,01 mm
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Stopień ochrony	IP10
Temperatura otoczenia	0 ... 40 °C
Obciążenie dynamiczne stałej podpory	1 000 N
Obciążenie dynamiczne prowadnicy liniowej	2 849 N
Geometryczny moment bezwładności powierzchni 2 stopnia Iy	6.1E+03 mm ⁴
Geometryczny moment bezwładności powierzchni 2 stopnia Iz	62E+03 mm ⁴
Maks. siła posuwu Fx	69 ... 133 N
Obciążenie statyczne prowadnicy liniowej	6 300 N
Masowy moment bezwładności JH na metr skoku	0.01 kgcm ²
Stała posuwu	1 ... 6 mm/U
Obciążenie statyczne stałej podpory	1 240 N
Sposób montażu	Z gwintem wewnętrznym i kółkiem
Materiał pokrywy końcowej	Aluminium-odlew ciśnieniowy Powłoka ochronna
Materiał profilu	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy napędu	Aluminium-odlew ciśnieniowy Powłoka ochronna
Materiał wózka	Stal
Materiał nakrętki śrubowej	Stal
Materiał śruby	Stal