

Jednostka elektryczna EGSP-20- -

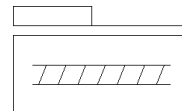
Numer części: 562754
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

Z prowadzeniem na łożyskach kulkowych obiegowych
Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2018. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



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
Konstrukcja	Elektromechaniczny napęd liniowy Z śrubą toczną
Pozycja wyjściowa	Czujnik referencyjny
Typ śruby	Śruba toczna
Maks. przyspieszenie	10 m/s ²
Maks. prędkość	0.1 ... 0.6 m/s
Powtarzalność	±0,003 - ±0,01 mm
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję
Stopień ochrony	IP10
Temperatura otoczenia	0 ... 40 °C
Obciążenie dynamiczne stałej podpory	1 150 N
Obciążenie dynamiczne prowadnicy liniowej	4 770 N
Geometryczny moment bezwładności powierzchni 2 stopnia Iy	6E+03 mm ⁴
Geometryczny moment bezwładności powierzchni 2 stopnia Iz	61.4E+03 mm ⁴
Maks. siła posuwu Fx	69 ... 112 N
Obciążenie statyczne prowadnicy liniowej	8 030 N
Masowy moment bezwładności JH na metr skoku	0.01 kgcm ²
Stała posuwu	1 ... 6 mm/U
Obciążenie statyczne stałej podpory	735 N
Sposób montażu	Z gwintem wewnętrznym i kółkiem
Materiał pokrywy końcowej	Aluminium-odlew ciśnieniowy Powłoka ochronna
Materiał profilu	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy napędu	Aluminium-odlew ciśnieniowy Powłoka ochronna
Materiał wózka	Stal
Materiał nakrętki śrubowej	Stal
Materiał śruby	Stal