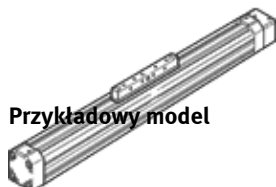


# Oś z śrubą DGE-63- -SP

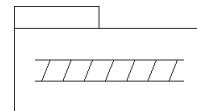
Numer części: 193748  
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

Napęd liniowy elektromechaniczny z śrubą pociągową  
Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2021. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



Przykładowy model



## Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Wielkość	63
Zapas skoku	30 mm
Średnica śruby	32 mm
Skok śruby	30 mm/U
Prowadzenie	Prowadzenie na łożyskach kulkowych Prowadnica do dużych obciążeń
Konstrukcja	Elektromechaniczny napęd liniowy Z trzpieniem
Typ silnika	Silnik skokowy Silnik serwo
Maks. przyspieszenie	6 m/s <sup>2</sup>
Maks. prędkość	1.2 m/s
Powtarzalność	±0,02 mm
Temperatura otoczenia	0 ... 40 °C
Maks. moment napędu	8.5 Nm
Maks. siła promieniowa na wałku napędowym	800 N
Maks. siła posuwu F <sub>x</sub>	1 600 N
Jałowy moment napędowy	1.15 Nm
Masowy moment bezwładności J <sub>H</sub> na metr skoku	6.67 kgcm <sup>2</sup>
Masowy moment bezwładności J <sub>L</sub> na kg obciążenia roboczego	0.228 kgcm <sup>2</sup>
Stała posuwu	30 mm/U
Materiał pokrywy końcowej	Stop aluminium Anodowanie
Materiał zabieraka	Stop aluminium Anodowanie
Materiał profilu	Stop aluminium Anodowanie
Materiał taśmy maskującej	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał pokrywy napędu	Stop aluminium Anodowanie
Materiał prowadzenia wózka napędu	Stop aluminium Anodowanie
Materiał prowadnicy	Stalowe rolki prowadzące Pokrycie corrotect
Materiał nakrętki śrubowej	Stalowe rolki prowadzące
Materiał śruby	Stalowe rolki prowadzące