

fogasszíjas hajtómű DGE-63- -ZR-RF

Cikkszám: 534393

Kifutó termék

FESTO

Lineáris tengely fogasszíjjal és görgős vezetéssel

Kifutó típus. 2021-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.



Minta ábrázolás

Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

Jellemző	Érték
Hajtó tengely hatásos átmérője	73.85 mm
Munkalöklet	1 ... 5,000 mm
Méret	63
Lökettartalék	172 mm
Fogasszíz nyúlás	0.15 %
Fogasszíz osztás	8 mm
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Görgős vezetékek
Konstruktív felépítés	Elektromechanikus lineáris hajtómű fogasszíjjal
Motorfajta	Szervomotor
Max.sebesség	10 m/s
Ismétlési pontosság	±0,1 mm
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	0 ... 60 °C
Másodrendű nyomaték Ix	4,750E+03 mm ⁴
Másodrendű nyomaték Iy	5,997E+03 mm ⁴
Max.hajtó nyomaték	55.38 Nm
Max.erő, Fy	600 N
Max.erő, Fz	600 N
Max. üresjárás-eltolási ellenállás	122 N
Max. Fx előtoló erő	1,500 N
Üresjárás nyomaték	4.5 Nm
Tehetetlenségi nyomaték, JH, löket méterenként	7.605 kgcm ²
Tehetetlenségi nyomaték, JL, hasznos terhelés kg-onként	13.634 kgcm ²
Tehetetlenségi nyomaték, JO	108.11 kgcm ²
Előtolási állandó	232 mm/U
Kenési időköz, távolságtól függően	10,000 km
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	143.93 g
Alapsúly 0 mm löketnél	29,810 g
Material of end caps	Alumínium ötvözet eloxált
Material of profile	Alumínium ötvözet eloxált
Material drive head	Alumínium ötvözet eloxált
Material of guide	Acél
Material pulleys	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material slide	Alumínium ötvözet eloxált
Material toothed belt clamping piece	Nemesacél öntvény
Material toothed belt	polikloroprén üvegszállal és nylon bevonattal