

# orsótengely EGC-185- -BS-KF

Cikkszám: 556811

FESTO

Golyóscsapágyas vezetéssel.



## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnek.

Jellemző	Érték
Munkalöklet	50 ... 3,000 mm
Méret	185
Orsó átmérő	40 mm
Orsó meredekség	40 mm/U
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Golyóscsapágyas vezetékek
Konstruktív felépítés	Elektromechanikus lineáris hajtómű golyóscsapágyas orsóval
Motorfajta	Léptető motor Szervomotor
Orsó típus	Golyósorsó
Max. gyorsulás	15 m/s <sup>2</sup>
Max. sebesség	2 m/s
Ismétlési pontosság	±0,02 mm
Ciklusidő	100 %
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Másodrendű nyomaték Ix	26,120E+03 mm <sup>4</sup>
Másodrendű nyomaték Iy	26,120E+03 mm <sup>4</sup>
Másodrendű nyomaték Iz	26,120E+03 mm <sup>4</sup>
Max.erő, Fy	15,200 N
Max.erő, Fz	15,200 N
Max. Mx nyomaték	529 Nm
Max.sugárirányú erő a hajtó tengelyen	4,000 N
Max. Fx előtoló erő	3,000 N
Torzós tehetlenségi nyomaték It	5,140E+03 mm <sup>4</sup>
Tehetlenségi nyomaték, JH, löket méterenként	18.031 kgcm <sup>2</sup>
Előtolási állandó	40 mm/U
Pneumatikus csatlakozás rögzítő egység	M5
Material of end caps	Alumínium ötvözet eloxált
Material of moment compensator	Alumínium ötvözet eloxált
Material of profile	Alumínium ötvözet eloxált
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material drive cover	Alumínium ötvözet eloxált
Material guide slide	Acél
Material guide rail	Acél
Material slide	Alumínium ötvözet eloxált
Material spindle nut	Acél
Material spindle	Acél