

# Vodilna os EGC-185- -FA

Številka dela: 558868

FESTO

s krogličnimi obtočnimi vodili, brez pogona



## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Delovni gib	50 ... 8.500 mm
Velikost	185
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Kroglična vodila
Konstruktivna zgradba	Vodilo
Maks. pospešek	50 m/s <sup>2</sup>
Maks. hitrost	5 m/s
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Vrsta zaščite	IP40
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Vztrajnostni moment 2. stopnje Ix	23.400E+03 mm <sup>4</sup>
Vztrajnostni moment 2. stopnje Iy	27.400E+03 mm <sup>4</sup>
Maks. sila Fy	15.200 N
Maks. sila Fz	15.200 N
Maks. upor premika prostega teka	15 N
Maks. moment Mx	529 Nm
Torzijski vztrajnostni moment It	14.100E+03 mm <sup>4</sup>
Pnevmatični priključek vpenjalne enote	M5
Material, profil	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrivni profil	ABS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, vodilo drsnika	Jeklo
Material, vodilni drog	Jeklo
Material, drsnik	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran