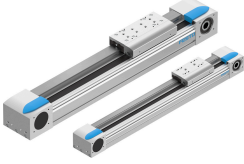


Dişli kayış eksen EGC-185- -TB-KF

Ürün numarası: 556817

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tahrik pinyonu etkin çap	73.85 mm
Çalışma stroku	50 mm...8500 mm
Boyut	185
Dişli kayış esneme	0.29 %
Dişli kayış bölümlenme	8 mm
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Elektromekanik lineer eksen dişli kayış ile
Motor türü	Step motor Servo motor
Maks. ivmelenme	50 m/s ²
Maks. hız	5 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	±0,1 mm
Devreye girme süresi	100%
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Koruma türü	IP40
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
2. derece alan momentleri Ix	23400000 000057
2. derece alan momentleri Iy	27400000 000057
Maks. kuvvet Fy	15200 N
Maks. kuvvet Fz	15200 N
Maks. yüksüz yer değiştirme direnci	70 N
Maks. moment Mx	529 Nm
Maks. besleme kuvveti Fx	2500 N
Torsiyon atalet momenti It	14100000 000057
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	7.6 000018
Kg yük başına kütle atalet momenti JL	13.694 000018
Besleme sabiti	232 000058
Sabitlenme ünitesi pnömatik bağlantı	M5
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Profil malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize

Özellik	Değer
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik kapağı malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Kızak kılavuzu malzemesi	Çelik
Kılavuz rayı malzemesi	Çelik
Kayış kasnakları malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Kızak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Dişli kayış tutma elemanı malzemesi	Paslanmaz çelik dökümü
Dişli kayış malzemesi	Cam kordonlu ve naylon kaplı polikloropren Çelik kordlu ve naylon kaplı poliüretan