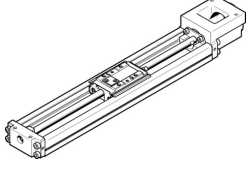


Elektrikli kızak EGSK-20-75-1P

Ürün numarası: 562759

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroku	75 mm
Boyut	20
Ters çevirme boşluğu	20 µm
Mil çapı	6 mm
Mil adımı	1 mm/dev
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Elektromekanik lineer eksen küresel vidalı millî silindir ile
Referanslama	Referans şalteri
Mil tipi	Bilyalı vida mil tahriği
Maks. ivmelenme	10 m/sn ²
Maks. hız	0.19 m/sn
Tekrarlama hassasiyeti	±0,01 mm
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Koruma türü	IP10
Ortam sıcaklığı	0 °C...40 °C
Dinamik taşıma katsayısı sabit yatak	1000 N
Dinamik taşıma katsayısı doğrusal kılavuz	2849 N
Bilyalı vida mil tahriki dinamik taşıma katsayısı	660 N
2. derece alan momentleri I _y	6100 mm ⁴
2. derece alan momentleri I _z	62000 mm ⁴
Maks. tahrik torku	0.011 Nm
Maks. kuvvet F _y	1389 N
Maks. kuvvet F _z	1389 N
Maks. moment M _x	18.1 Nm
Maks. moment M _y	5.8 Nm
Maks. moment M _z	5.8 Nm
Maks. besleme kuvveti F _x	69 N
Boşta çalışma tahrik torku	0.005 Nm
Bilyalı vida mil tahriki statik taşıma katsayısı	1170 N

Özellik	Değer
Doğrusal kılavuz statik taşıma katsayısı	6300 N
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0.01 kgcm ²
Kütle atalet momenti JO	0.00087 kgcm ²
Besleme sabiti	1 mm/dev
Statik taşıma katsayısı sabit yatak	1240 N
Referans hizmet ömrü	500 km
Hareketli kütle	64 g
Kızak ağırlığı	64 g
Ürün ağırlığı	583 g
İlave kızak ağırlığı	64 g
0 mm strokta temel ağırlık	380 g
10 mm strok başına ek ağırlık	27 g
Montaj türü	dişi dişli ve saplamalı
Kapak malzemesi	Alüminyum pres döküm kaplı
Profil malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik kapağı malzemesi	Alüminyum pres döküm kaplı
Kızak malzemesi	Çelik
Mil somunu malzemesi	Çelik
Mil malzemesi	Çelik