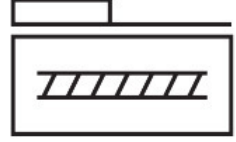


Elektrikli kızak EGSK-33-300-10P

Ürün numarası: 562780

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroku	300 mm
Boyut	33
Ters çevirme boşluğu	20 µm
Mil çapı	10 mm
Mil adımı	10 mm/dev
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Elektromekanik lineer eksen küresel vidalı milli silindir ile
Referanslama	Referans şalteri
Mil tipi	Bilyalı vida mil tahriği
Maks. ivmelenme	20 m/sn ²
Maks. hız	0.79 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	1790 N
Dinamik taşıma katsayısı doğrusal kılavuz	9207 N
Bilyalı vida mil tahriki dinamik taşıma katsayısı	1760 N
2. derece alan momentleri Iy	62000 mm ⁴
2. derece alan momentleri Iz	380000 mm ⁴
Maks. tahrik torku	0.24 Nm
Maks. kuvvet Fy	2083 N
Maks. kuvvet Fz	2083 N
Maks. moment Mx	42.2 Nm
Maks. moment My	13.8 Nm
Maks. moment Mz	13.8 Nm
Maks. besleme kuvveti Fx	148 N
Boşta çalışma tahrik torku	0.07 Nm
Bilyalı vida mil tahriki statik taşıma katsayısı	2840 N

Özellik	Değer
Doğrusal kılavuz statik taşıma katsayısı	20200 N
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0.0771 kgcm ²
Kütle atalet momenti JO	0.0166 kgcm ²
Besleme sabiti	10 mm/dev
Statik taşıma katsayısı sabit yatak	2590 N
Referans hizmet ömrü	5000 km
Hareketli kütle	310 g
Kızak ağırlığı	310 g
Ürün ağırlığı	3270 g
İlave kızak ağırlığı	310 g
0 mm strokta temel ağırlık	1380 g
10 mm strok başına ek ağırlık	63 g
Montaj türü	dişi dişli ve saplamalı
Kapak malzemesi	Alüminyum pres döküm kaplı
Profil malzemesi	kaplı yüksek alaşımlı çelik
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik kapağı malzemesi	Alüminyum pres döküm kaplı
Kızak malzemesi	Çelik
Mil somunu malzemesi	Çelik
Mil malzemesi	Çelik