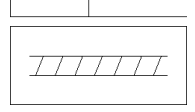
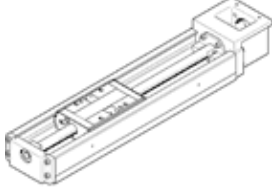


Elektrikli kızak EGSK-46-300-10P

Ürün numarası: 562785

FESTO

Rulman kılavuz yataklı



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	300 mm
Büyükük	46
Ters yön boşluğu	$\leq 20 \mu\text{m}$
Vidalı mil çapı	15 mm
Vidalı mil adımı	10 mm/U
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Rulman yataklamalı
Tasarım yapısı	Elektromekanik doğrusal eksen Bilyalı vidalı
Referanslama	Referans anahtarı
Mil tipi	Bilyalı vida
Max. ivmelenme	20 m/s ²
Max. Hız	0,52 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	$\pm 0,01 \text{ mm}$
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Koruma sınıfı	IP10
Çevre sıcaklığı	0 ... 40 °C
Sabit yatak dinamik temel yük derecesi	6.600 N
Doğrusal yatak dinamik temel yük derecesi	21.747 N
Küresel vida silindir dinamik temel yük derecesi	3.140 N
2. derece atalet momenti bölgesi Iy	240E+03 mm ⁴
2. derece atalet momenti bölgesi Iz	1.500E+03 mm ⁴
Max. Tahrik momenti	0,42 Nm
Max. Kuvvet Fy	4.919 N
Max. kuvvet Fz	4.919 N
Max. tork Mx	145 Nm
Max. tork My	48,7 Nm
Max. tork Mz	48,7 Nm
Max. itme kuvveti Fx	264 N
Yüksüz itme torku	0,1 Nm
Küresel vida silindir istatistiksel temel yük derecesi	6.760 N
Doğrusal yatak istatistiksel temel yük derecesi	45.500 N
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,39 kgcm ²
Kütle atalet momenti JO	0,0847 kgcm ²
Besleme sabiti	10 mm/U
Sabit yatak istatistiksel temel yük derecesi	3.240 N
Referans değer, çalışma performansı	5.000 km
Hareket eden kütle	910 g
Kızak ağırlığı	910 g
Ürün ağırlığı	8.980 g
Ek kızak ağırlığı	910 g
0 mm strokda ana ağırlık	5.170 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	127 g

Özellik	Değer
Bağlantı şekli	Dişi dişli ve ayar pimli
Malzeme, son kapaklar	Alüminyum pres döküm kaplı
Malzeme, profil	kaplı Yüksek alışımlı çelik
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, tahrik kapağı	Alüminyum pres döküm kaplı
Malzeme, taşıyıcı araba	Çelik
Malzeme, aks somunu	Çelik
Malzeme, dişli mil	Çelik