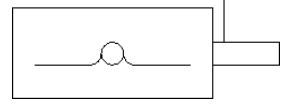
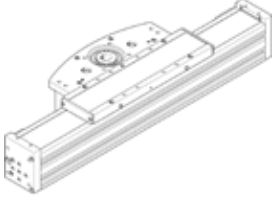


Kol tipi eksen ELCC-TB-KF-110-500-0H-P0-CR

Ürün numarası: 8082411

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tahrik çarkının efektif çapı	68,755 mm
Çalışma stroğu	500 mm
Büyükük	110
Strok rezervesi	0 mm
Dişli kayış hatvesi	8 mm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Rulman yataklamalı
Tasarım yapısı	Elektomekanik boom eksen
Max. ivmelenme	30 m/s ²
Max. Hız	5 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	±0,05 mm
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Koruma sınıfı	IP20
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
2. derece atalet momenti bölgesi ly	6.830,57E+03 mm ⁴
2. derece atalet momenti bölgesi lz	4.925,97E+03 mm ⁴
Max. Tahrik momenti	90 Nm
Max. Kuvvet Fy	20.596 N
Max. kuvvet Fz	20.022 N
Max. tork Mx	317 Nm
Max. tork My	2.368 Nm
Max. tork Mz	2.286 Nm
Max. itme kuvveti Fx	2.500 N
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	174,9 kgcm ²
Kullanılan yük başına kütle atalet momenti JL	11,8 kgcm ²
Kütle atalet momenti JO	157,1 kgcm ²
Besleme sabiti	216 mm/U
Referans değer, çalışma performansı	5.000 km
Yağlama aralığı, mesafeye bağlı	1.000 km
0 mm strokda hareket eden kütle	10.017 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	148 g
0 mm strokda ana ağırlık	27.299 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	148 g
Malzeme, son kapaklar	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, profil	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, tahrik kafası	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, kılavuz rayı	Rulman çeliği, Corrotext kaplamalı
Malzeme, muhafaza	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, taşıyıcı araba	Alüminyum döküm, eloksallı kaplamalı
Malzeme, dişli kayış sıkıştırma parçası	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, dişli kayış	nylon kaplı cam elyaf katkılı kauçuk