

Vidalı milli eksen EGC-HD-125- -BS

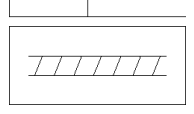
Ürün numarası: 556819

FESTO

Rulman kılavuz yataklı - heavy duty yatak



Temsili örnek



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	50 ... 900 mm
Büyükklük	125
Vidalı mil çapı	12 mm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Rulman yataklamalı
Tasarım yapısı	Elektromekanik doğrusal eksen bilyalı rulman milli
Motor tipi	Adım motoru Servo motor
Mil tipi	Bilyalı vidalı mil
Max. ivmelenme	15 m/s ²
Max. Hız	0,5 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	±0,02 mm
Anahtarlama zamanı	100 %
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Koruma sınıfı	IP40
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
2. derece atalet momenti bölgesi Iy	715E+03 mm ⁴
2. derece atalet momenti bölgesi Iz	4.110E+03 mm ⁴
Max. Kuvvet Fy	3.650 N
Max. kuvvet Fz	3.650 N
Max. tork Mx	140 Nm
Max. tork My	275 Nm
Max. tork Mz	275 Nm
Tahrik mili üzerindeki max. radyal kuvvet	220 N
Max. itme kuvveti Fx	400 N
Burulma kütlelel atalet momenti It	380E+03 mm ⁴
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,0142 kgcm ²
Kızak ağırlığı	1.049 g
Ek kızak ağırlığı	978 g
0 mm strokda ana ağırlık	4.123 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	90 g
Malzeme, son kapaklar	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme, moment kompensatörü	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme, profil	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, tahrik kapağı	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme, taşıyıcı araba kılavuzu	Çelik

Özellik	Değer
Malzeme, kılavuz rayı	Çelik
Malzeme, taşıyıcı araba	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme, aks somunu	Çelik
Malzeme, dişli mil	Çelik