

Vidalı milli eksen EGC-80- -BS-KF

Ürün numarası: 556808

FESTO

Rulman kılavuz yataklı



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	50 ... 2.000 mm
Büyükklük	80
Vidalı mil çapı	15 mm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Rulman yataklamalı
Tasarım yapısı	Elektomekanik 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 ... 1 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	±0,02 mm
Anahtarlama zamanı	100 %
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Koruma sınıfı	IP40
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
2. derece atalet momenti bölgesi Ix	981E+03 mm ⁴
2. derece atalet momenti bölgesi Iy	1.320E+03 mm ⁴
2. derece atalet momenti bölgesi Iz	981E+03 mm ⁴
Max. Kuvvet Fy	3.050 N
Max. kuvvet Fz	3.050 N
Max. tork Mx	36 Nm
Tahrik mili üzerindeki max. radyal kuvvet	250 N
Max. itme kuvveti Fx	650 N
Burulma kütlelesel atalet momenti It	255E+03 mm ⁴
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,346 kgcm ²
Besleme sabiti	10 ... 20 mm/U
Kilitleme ünitesi üzerindeki pnömatik port	M5
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
Malzeme, kılavuz rayı	Çelik
Malzeme, taşıyıcı araba	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme, aks somunu	Çelik
Malzeme, dişli mil	Çelik