

Vidalı milli eksen EGC-120- -BS-KF

Ürün numarası: 556809

FESTO

Rulman kılavuz yataklı



Temsili örnek

Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	50 ... 2.500 mm
Büyükklük	120
Vidalı mil çapı	25 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	0,6 ... 1,5 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 lx	5.010E+03 mm ⁴
2. derece atalet momenti bölgesi ly	5.820E+03 mm ⁴
2. derece atalet momenti bölgesi lz	5.010E+03 mm ⁴
Max. Kuvvet Fy	6.890 N
Max. kuvvet Fz	6.890 N
Max. tork Mx	144 Nm
Tahrik mili üzerindeki max. radyal kuvvet	500 N
Max. itme kuvveti Fx	1.500 N
Burulma kütlelel atalet momenti It	1.430E+03 mm ⁴
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	2,756 kgcm ²
Besleme sabiti	10 ... 25 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