

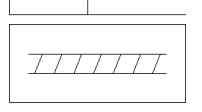
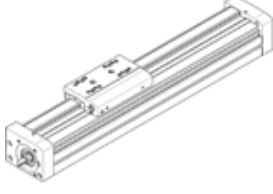
# Vidalı milli eksen EGC-80-400-BS-20P-KF-0H-ML-GK

Ürün numarası: 3013542

★ Temel ürün gamı

Rulman kılavuz yataklı

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	400 mm
Büyükük	80
Strok rezervesi	0 mm
Vidalı mil çapı	15 mm
Vidalı mil adımı	20 mm/U
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 <sup>2</sup>
Max. Hız	1 ... 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	981E+03 mm <sup>4</sup>
2. derece atalet momenti bölgesi ly	1.320E+03 mm <sup>4</sup>
2. derece atalet momenti bölgesi lz	981E+03 mm <sup>4</sup>
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 kütlesele atalet momenti It	255E+03 mm <sup>4</sup>
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,346 kgcm <sup>2</sup>
Besleme sabiti	20 mm/U
Malzeme, son kapaklar	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme, moment kompensatörü	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme, profil	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, tahrik kapağı	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme, taşıyıcı araba kılavuzu	Çelik
Malzeme, kılavuz rayı	Çelik
Malzeme, taşıyıcı araba	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme, aks somunu	Çelik
Malzeme, dişli mil	Çelik