

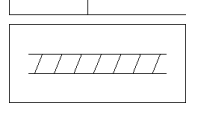
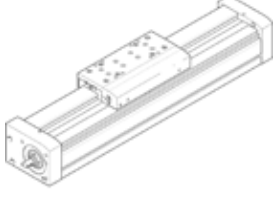
# Vidalı milli eksen EGC-120-500-BS-10P-KF-0H-ML-GK

Ürün numarası: 3013575

★ Temel ürün gamı

Rulman kılavuz yataklı

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	500 mm
Büyükük	120
Strok rezervesi	0 mm
Vidalı mil çapı	25 mm
Vidalı mil adımı	10 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	0,6 ... 0,75 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	5.010E+03 mm <sup>4</sup>
2. derece atalet momenti bölgesi Iy	5.820E+03 mm <sup>4</sup>
2. derece atalet momenti bölgesi Iz	5.010E+03 mm <sup>4</sup>
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 kütlesele atalet momenti It	1.430E+03 mm <sup>4</sup>
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	2,756 kgcm <sup>2</sup>
Besleme sabiti	10 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