

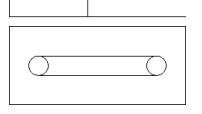
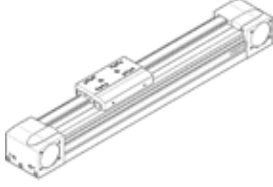
Dişli kayışlı eksen EGC-80-800-TB-KF-0H-GK

Ürün numarası: 3013356

★ Temel ürün gamı

Rulman kılavuz yataklı

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tahrik çarkının efektif çapı	28,65 mm
Çalışma stroğu	800 mm
Büyüklik	80
Strok rezervesi	0 mm
Dişli kayış gerginliği	0,24 %
Dişli kayış hatvesi	3 mm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Rulman yataklamalı
Tasarım yapısı	Elektromekanik doğrusal eksen Dişli kayışlı
Motor tipi	Adım motoru Servo motor
Max. ivmelenme	50 m/s ²
Max. Hız	5 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	±0,08 mm
Anahtarlama zamanı	100 %
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Koruma sınıfı	IP40
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
2. derece atalet momenti bölgesi Ix	844E+03 mm ⁴
2. derece atalet momenti bölgesi Iy	1.160E+03 mm ⁴
Max. Kuvvet Fy	3.050 N
Max. kuvvet Fz	3.050 N
Maks. boşta yer değiştirme direnci	28 N
Max. tork Mx	36 Nm
Max. itme kuvveti Fx	350 N
Burulma kütle atalet momenti It	551E+03 mm ⁴
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,19 kgcm ²
Kullanılan yük başına kütle atalet momenti JL	2,05 kgcm ²
Besleme sabiti	90 mm/U
Malzeme, son kapaklar	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, kayış diski	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, taşıyıcı araba	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme, dişli kayış sıkıştırma parçası	Paslanmaz çelik döküm
Malzeme, dişli kayış	naylon kaplı cam elyaf katkılı kauçuk