

Dişli kayışlı eksen DGE-40- -ZR

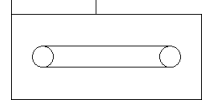
Ürün numarası: 193743
Üretimden kalkacak ürün

Dişli kayışlı elektromekanik dirsekli eksen.
İmalattan kalkan tip. 2021'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.

FESTO



Temsili örnek



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Tahrik çarkının efektif çapı	31,83 mm
Çalışma stroğu	1 ... 4.000 mm
Büyükük	40
Strok rezervesi	100 mm
Dişli kayış gerginliği	0,1 %
Dişli kayış hatvesi	5 mm
Yatak	Rulman yataklamalı Ağır yük kılavuzu
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	±0,1 mm
Çevre sıcaklığı	-10 ... 40 °C
Max. Tahrik momenti	9,7 Nm
Max. itme kuvveti Fx	610 N
Yüksüz itme torku	1 Nm
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,45 kgcm ²
Kullanılan yük başına kütle atalet momenti JL	2,53 kgcm ²
Besleme sabiti	100 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, kapatma bandı	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, tahrik kapağı	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme, taşıyıcı araba kılavuzu	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme, kılavuz rayı	Rulmanlı yatak çeliği corrotec kaplı