

# Dişli kayışlı eksen DGE-8- -ZR

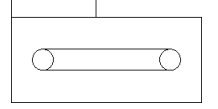
Ürün numarası: 193739  
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

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



Temsili örnek



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Tahrik çarkının efektif çapı	10,18 mm
Çalışma stroğu	1 ... 650 mm
Büyükük	8
Strok rezervesi	27,5 mm
Dişli kayış gerginliği	0,04 %
Dişli kayış hatvesi	2 mm
Yatak	Rulman yataklamalı Ağır yük kılavuzu
Tasarım yapısı	Elektromekanik doğrusal eksen Dişli kayışlı
Motor tipi	Adım motoru
Max. ivmelenme	15 m/s <sup>2</sup>
Max. Hız	1 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	±0,08 mm
Koruma sınıfı	IP40
Çevre sıcaklığı	-10 ... 40 °C
Max. Tahrik momenti	0,08 Nm
Max. itme kuvveti Fx	15 N
Yüksüz itme torku	0,05 Nm
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,003 kgcm <sup>2</sup>
Kullanılan yük başına kütle atalet momenti JL	0,259 kgcm <sup>2</sup>
Besleme sabiti	32 mm/U
Malzeme, son kapaklar	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme, moment kompensatörü	PA-kuvvetlendirilmiş
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