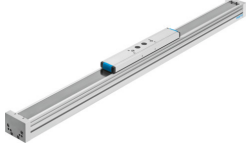


Kılavuz ekseni ELFA-RF-80- -

Ürün numarası: 8037968

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroku	50 mm...7000 mm
Boyut	80
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Silindir kılavuzu
Tasarım	Kılavuz
Maks. ivmelenme	50 m/sn ²
Maks. hız	10 m/sn
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Koruma türü	IP40
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
2. derece alan momentleri Iy	269840 mm ⁴
2. derece alan momentleri Iz	1018510 mm ⁴
Maks. kuvvet Fy	800 N
Maks. kuvvet Fz	800 N
Maks. yüksüz yer değiştirme direnci	40 N
Maks. moment Mx	30 Nm
Tüm eksenlerdeki maks. kuvvet Fy	800 N
Tüm eksenlerdeki maks. kuvvet Fz	800 N
Tüm eksenlerdeki maks. moment Mx	30 Nm
Referans hizmet ömrü	10000 km
100 km'lik teorik kullanım ömründe Fy (sadece kılavuzlamaya bakıldığında)	3712 N
100 km'lik teorik kullanım ömründe Fzz (sadece kılavuzlamaya bakıldığında)	3712 N
100 km'lik teorik kullanım ömründe Mx (sadece kılavuzlamaya bakıldığında)	139 Nm
10 mm strok başına ek ağırlık	47.13 g
Dinamik sarkma (yük hareketli)	Eksen uzunluğunun %0,05'i, maksimum 0,5 mm
Statik sarkma (duruştta yük)	Eksen uzunluğunun %0,1'i
Montaj türü	aksesuarlarla

Özellik	Değer
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Profil malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapama bandı malzemesi	paslanmaz çelik şerit
Kılavuz malzemesi	Çelik
Kızak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı