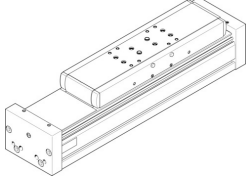


Kılavuz ekseni ELFA-KF-120- -

Ürün numarası: 8037972

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroku	50 mm...8500 mm
Boyut	120
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Kılavuz
Maks. ivmelenme	50 m/sn ²
Maks. hız	5 m/sn
Devreye girme süresi	100%
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	1264580 mm ⁴
2. derece alan momentleri Iz	4365790 mm ⁴
Maks. kuvvet Fy	5500 N
Maks. kuvvet Fz	6890 N
Maks. yüksüz yer değiştirme direnci	23 N
Maks. moment Mx	104 Nm
Maks. moment My	680 Nm
Maks. moment Mz	680 Nm
Tüm eksenlerdeki maks. kuvvet Fy	5500 N
Tüm eksenlerdeki maks. kuvvet Fz	6890 N
Tüm eksenlerdeki maks. moment Mx	104 Nm
Tüm eksenlerdeki maks. moment My	680 Nm
Tüm eksenlerdeki maks. moment Mz	680 Nm
100 km'lik teorik kullanım ömründe Fy (sadece kılavuzlamaya bakıldığında)	20240 N
100 km'lik teorik kullanım ömründe Fzz (sadece kılavuzlamaya bakıldığında)	25355 N
100 km'lik teorik kullanım ömründe Mx (sadece kılavuzlamaya bakıldığında)	383 Nm

Özellik	Değer
100 km'lik teorik kullanım ömründe My (sadece kılavuzlamaya bakıldığında)	2502 Nm
100 km'lik teorik kullanım ömründe Mz (sadece kılavuzlamaya bakıldığında)	2502 Nm
Kızak ağırlığı	3600 g
İlave kızak ağırlığı	3600 g
0 mm strokta temel ağırlık	8500 g
10 mm strok başına ek ağırlık	103 g
Profil malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapama bandı malzemesi	paslanmaz çelik şerit
Kızak kılavuzu malzemesi	Su verilmiş ve temperlenmiş çelik
Kılavuz rayı malzemesi	Su verilmiş ve temperlenmiş çelik Corrotect kaplamalı
Kızak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı