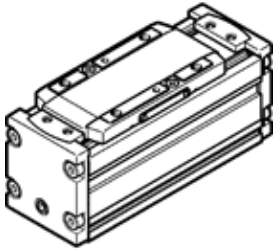


従動軸 ELFC-KF-32-100

部品番号: 8062796

FESTO



データシート

特長	値
実行ストローク	100 mm
サイズ	32
予備ストローク	0 mm
取付方向	任意
ガイド	コロガリガイド
構造	ガイド
最高加速度	250 m/s ²
最高速度	1.5 m/s
定格	100 %
耐酸性クラス: CRC	0 - 腐食ストレスなし
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
クリーンルームクラス	ISO class 7
保護仕様	IP40
周囲温度	0 ... 50 °C
2次断面モーメント _{ly}	38E+03 mm ⁴
2次断面モーメント _{lz}	45E+03 mm ⁴
最大負荷: F _y	150 N
最大負荷: F _z	300 N
最大トルク: M _x	1.3 Nm
最大トルク: M _y	1.1 Nm
最大トルク: M _z	1.1 Nm
ねじれ方向の負荷慣性モーメント I _t	1.77E+03 mm ⁴
送り力	2 N
寿命目安100km (ガイドの能力のみより) 時のF _y	552 N
寿命目安100km (ガイドの能力のみより) 時のF _z	1,104 N
寿命目安100km (ガイドの能力のみより) 時のM _x	5 Nm
寿命目安100km (ガイドの能力のみより) 時のM _y	4 Nm
寿命目安100km (ガイドの能力のみより) 時のM _z	4 Nm
移動負荷	61 g
10mmストロークあたりの加算質量	11 g
Material of end caps	Die-cast aluminium, painted
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
材質	RoHS対応
Material cover tape	ステンレス
Material cover	Die-cast aluminium, painted
Material guide slide	鋼
Material guide rail	鋼
Material slide	アルミダイカスト