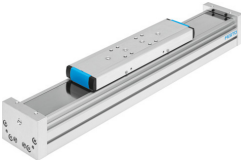


被动导向轴
ELFA-KF-80- -
订货号: 8037971

FESTO



数据表

特性	值
工作行程	50 mm...8500 mm
规格	80
安装位置	可选
导轨	循环滚珠轴承导轨
结构特点	导轨
最大加速度	50 m/s ²
最大速度	5 m/s
持续通电率	100%
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364 区域 III
防护等级	IP40
环境温度	-10 °C...60 °C
区域 Iy 的第二力矩	257180 mm ⁴
区域 Iz 的第二力矩	913660 mm ⁴
最大力 Fy	2500 N
最大力 Fz	3050 N
最大空转运行传输电阻	12 N
最大力矩 Mx	36 Nm
最大力矩 My	228 Nm
最大力矩 Mz	228 Nm
电缸的最大力 Fy	2500 N
电缸的最大力 Fz	3050 N
电缸的最大扭矩 Mx	36 Nm
电缸的最大扭矩 My	228 Nm
电缸的最大扭矩 Mz	228 Nm
100 km 理论寿命值的 Fy (仅供参考)	9200 N
100 km 理论寿命值时的 Fz (仅供参考)	11224 N
100 km 理论寿命值时的 Mx (仅供参考)	132 Nm
100 km 理论寿命值时的 My (仅供参考)	839 Nm
100 km 理论寿命值时的 Mz (仅供参考)	839 Nm
滑块重量	1610 g

特性	值
附加滑块的重量	1610 g
0 mm 行程的基本重量	3740 g
每 10 m 行程的附加重量	49 g
型材材料	精制铝合金 阳极氧化处理
材料说明	RoHS 合规
防尘带材料	不锈钢条
导向滑块材料	不锈钢
导轨材料	不锈钢
滑块材料	精制铝合金 阳极氧化