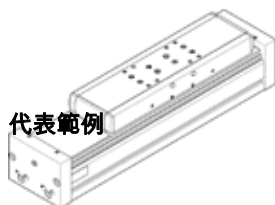


被動式導向軸 ELFA-KF-120- -

料號: 8037972

FESTO



代表範例



技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置.

特性	值
工作行程	50 ... 8,500 mm
尺寸	120
裝配位置	任何
導向	迴圈滾珠軸承導向
設計結構	導向
最大加速度	50 m/s ²
最高速度	5 m/s
循環功率	100 %
耐腐蝕等級 CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
防護等級	IP40
環境溫度	-10 ... 60 °C
轉動面積矩 2nd 度ly	1,264.58E+03 mm ⁴
轉動面積矩 2nd 度lz	4,365.79E+03 mm ⁴
最大輸出力Fy	5,500 N
最大輸出力Fz	6,890 N
編碼器電阻的最大遲滯	23 N
最大扭矩Mx	104 Nm
最大扭矩My	680 Nm
最大扭矩Mz	680 Nm
潤滑脂間隔, 取決於距離	1,000 km
滑塊重量	3,600 g
額外滑塊重量	3,600 g
0 mm行程時的基本重量	8,500 g
每 10 mm 行程所增加的重量	103 g
安裝類型	具配件
Material of profile	鍛造鋁合金 電鍍
材料備註	符合 RoHS
Material cover tape	不銹鋼帶
Material guide slide	熱處理鋼
Material guide rail	熱處理鋼 corrotec鍍層
Material slide	鍛造鋁合金 電鍍