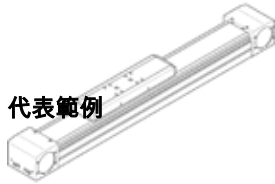


# 齒輪皮帶軸 ELGA-TB-RF-80-

料號: 1371246

FESTO

With roller bearing guide



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
傳動齒輪的有效直徑	39.79 mm
工作行程	50 ... 7,000 mm
尺寸	80
齒輪皮帶斜度	5 mm
裝配位置	任何
導向	滾輪導向
設計結構	機電式直線軸 具齒輪皮帶
馬達類型	伺服馬達
最大加速度	50 m/s <sup>2</sup>
最高速度	10 m/s
重複精度	±0,08 mm
循環功率	100 %
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Food-safe	See Supplementary material information
防護等級	IP40
環境溫度	-10 ... 60 °C
最大進給力 Fx	600 N
恆定進給	125 mm/U
潤滑脂間隔, 取決於距離	10,000 km
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
材料備註	符合 RoHS
Material cover tape	不銹鋼帶
Material drive cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material of guide	鋼
Material pulleys	高合金鋼, 耐腐蝕
Material slide	Anodised wrought aluminium alloy
Material toothed belt clamping piece	不銹鋼鑄件
Material toothed belt	氯丁橡膠具玻璃纖維和尼龍塗層 Polyurethane with steel cord and nylon covering Polyurethane with steel cord