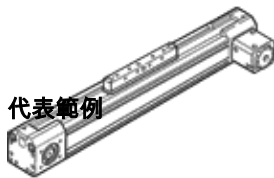


齒輪皮帶軸 DGE-63- -ZR

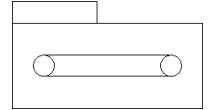
料號: 193744
將停止供貨的產品

FESTO

Electromechanical linear axis with toothed belt.
Type to be discontinued. Available until 2021. See Support Portal for alternative products.



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	56.02 mm
工作行程	1 ... 4,500 mm
尺寸	63
備用行程	176 mm
齒輪皮帶延伸	0.15 %
齒輪皮帶斜度	8 mm
導向	迴圈滾珠軸承導向 重載導向
設計結構	機電式直線軸 具齒輪皮帶
馬達類型	步進馬達 伺服馬達
最大加速度	50 m/s ²
最高速度	5 m/s
重複精度	±0,1 mm
環境溫度	-10 ... 40 °C
最大驅動扭矩	42 Nm
最大進給力 Fx	1,500 N
無負載時的驅動扭矩	4.5 Nm
每公尺行程的質量慣性力矩JH	3.6 kgcm ²
每kg工作負荷的質量慣性力矩JL	7.85 kgcm ²
恆定進給	176 mm/U
Material of end caps	鍛造鋁合金 電鍍
Material of moment compensator	鍛造鋁合金 電鍍
Material of profile	鍛造鋁合金 電鍍
Material cover tape	高合金鋼, 耐腐蝕
Material drive cover	鍛造鋁合金 電鍍
Material guide slide	鍛造鋁合金 電鍍
Material guide rail	滾柱軸承鋼 corrotec鍍層