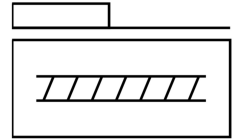


螺桿式電缸 EGC-HD-160- -BS

訂貨編號: 556820

FESTO



資料表

特性	值
工作行程	50 mm...1900 mm
尺寸	160
螺桿直徑	15 mm
安裝位置	可選
導軌	循環滾珠軸承導軌
結構特點	直線型電缸 具滾珠螺桿
馬達類型	步進馬達 伺服馬達
螺桿類型	滾珠螺桿
最大加速度	15 m/s ²
最大速度	1 m/s
重複精度	±0.02 mm
持續通電率	100%
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
防護等級	IP40
環境溫度	-10 °C...60 °C
區域 I _y 的第二力矩	1350000 mm ⁴
區域 I _z 的第二力矩	10100000 mm ⁴
最大力 F _y	5600 N
最大力 F _z	5600 N
最大力矩 M _x	300 Nm
最大力矩 M _y	500 Nm
最大力矩 M _z	500 Nm
驅動軸的最大徑向力	250 N
最大進給力 F _x	650 N
轉動慣量 I _t	666000 mm ⁴
每公尺行程的慣性動量 JH	0.0346 kgcm ²
滑塊重量	2080 g
附加滑塊的重量	1963 g
0 mm 行程的基本重量	7210 g
每 10 m 行程的附加重量	138 g

特性	值
密封蓋材料	精製鋁合金 陽極氧化
驅動器材料	精製鋁合金 陽極氧化處理
型材材質	精製鋁合金 陽極氧化處理
材料說明	RoHS 合規
驅動蓋材料	精製鋁合金 陽極氧化處理
導向滑塊材料	鋼
導軌材料	鋼
滑塊材料	精製鋁合金 陽極氧化
心軸螺帽材料	鋼
螺桿材質	鋼