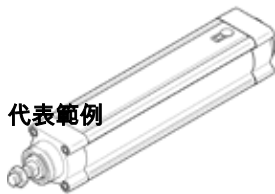


電動缸

ESBF-...-63- -

料號: 574090

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
尺寸	63
行程	30 ... 1,200 mm
活塞桿螺紋	M16x1,5
螺桿直徑	25 mm
活塞桿的最大角度偏移 +/-	0.4 deg
基於標準	ISO 15552
裝配位置	任何
馬達類型	伺服馬達
位置檢測	用於近接感測器
設計結構	具滾珠螺桿的電動缸
螺桿類型	滾珠螺紋螺桿
多樣型	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
防止扭轉/導向	具普通軸承導向
循環功率	100 %
耐腐蝕等級 CRC	0 - No corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
無塵室等級	ISO class 7
儲藏溫度	-20 ... 60 °C
Food-safe	See Supplementary material information
相對空氣濕度	0 - 95 %
防護等級	IP40
環境溫度	0 ... 60 °C
驅動軸的最大徑向力	700 N
最大進給力 Fx	7,000 N
工作負載參考值, 水平	700 kg
工作負載參考值, 垂直	700 kg
0 mm行程時的運動質量	1,829 g
每 10 mm 行程的附加質量係數	52 g
0 mm行程時的基本重量	3,163 g
每 10 mm 行程所增加的重量	87 g
安裝類型	具內 (母) 螺紋 或配件
Interface code, actuator	D60
材料備註	符合 RoHS
Material cover	Die-cast aluminium, coated
Material piston rod	高合金鋼, 耐腐蝕
Material screws	電鍍鋼
Material spindle nut	滾柱軸承鋼
Material spindle	滾柱軸承鋼
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy