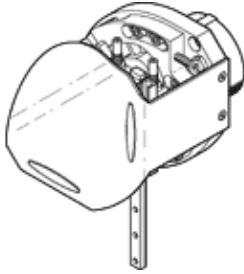


抓取模組 HSW-16-AP-SD-W

產品代號: 540236

FESTO

抓取&放置系統, 用於部件的重定位, 旋轉角度90°
有防護蓋和增加的停留位置



技術參數

特性	值
工作行程	20 ... 35 mm
尺寸	16
90°擺動角度時的最大直線行程	175/175 mm
最大Z行程, 等待位置	25 mm
Z軸向上的行程	80 ... 100 mm
緩衝	CC: 兩端具液壓緩衝器 軟特性
裝配位置	任何
設計結構	直線導向+旋轉軸承 擺動驅動器 有導向的動作順序
位置檢測	用於近接式感測器
工作壓力	4 ... 8 bar
最短循環週期	1 s
重複精度, 端點位置	+/-0,02 mm
工作介質	壓縮空氣, 經過濾, 未潤滑 過濾、已潤滑的壓縮空氣
環境溫度	0 ... 60 °C
最大扭矩Mx	2.5 Nm
最大扭矩My	2.5 Nm
最大扭矩Mz	2.5 Nm
Y方向上的最大過程力	50 N
6 bar時的理論作用力	55 N
產品重量	5,850 g
安裝類型	具通孔和定位軸套
氣壓接口, 等待位置	M5
氣壓連接	M5
材料訊息, 擋塊	高合金鋼
蓋子的材料訊息	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
材料訊息, 彈簧壓力件	高合金鋼
底座的材料訊息	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
材料訊息, 支架	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
十字導軌的材料訊息	熱處理鋼
材料訊息, 旋轉槓桿	外殼-硬化鋼 拋光處理
材料訊息, 開槽導向板	外殼-硬化鋼 硬化處理
材料訊息, 感測器橫桿	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
材料訊息, 脊部	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
材料訊息, 調節螺絲	高合金鋼