

平行夾爪 HGP-06-A

產品代號: 174815

FESTO

自對中, 內抓取或外抓取, 位置感測



技術參數

特性	值
尺寸	6
每個夾爪夾頭的行程	2 mm
最大復位精度	0.2 mm
夾爪的重複精度	<= 0.04 mm
夾爪指的數量	2
操作模式	雙作用
夾爪功能	平行
設計結構	斜面板
位置檢測	用於霍爾感測器
6bar時的總動力, 打開	20 N
6bar時的總動力, 關閉	20 N
工作壓力	2 ... 8 bar
夾爪的最大工作頻率	4 Hz
6 bar時的最小打開時間	5 ms
6 bar時的最小關閉時間	5 ms
工作介質	過濾壓縮空氣
耐腐蝕等級 CRC	2
環境溫度	5 ... 60 °C
6 bar時每個夾爪夾頭的夾緊力, 打開	10 N
6 bar時每個夾爪夾頭的夾緊力, 關閉	10 N
夾爪夾頭動態時Fz的最大扭矩	0.1 N
夾爪夾頭靜態時Fz的最大扭矩	14 N
夾爪動態時的Mx軸向最大扭矩	0.001 Nm
夾爪靜態時的Mx的最大扭矩	0.1 Nm
夾爪動態時的My軸向最大扭矩	0.001 Nm
夾爪夾頭靜態時的My的最大扭矩	0.1 Nm
夾爪動態時的Mz軸向最大扭矩	0.001 Nm
夾爪靜態時的Mz軸向最大扭矩	0.1 Nm
產品重量	18 g
安裝類型	具有內 (陰) 螺紋
氣壓連接	M3
材料備註	不含有黃銅和PTFE
蓋帽的材料訊息	PA
外殼的材料訊息	鋁 鍍鎳
夾爪夾頭的材料訊息	高合金鋼