

進給分離器 HPVS-14-20-A

訂貨編號: 2095360

FESTO



資料表

特性	值
行程	20 mm
活塞直徑	14 mm
最大更換精度	0.3 mm
最大桿間隙 S_x	0.05 mm
最大桿間隙 S_z	0.03 mm
擺動夾爪的最大間隙 a_x	0.12 deg
最大角向抓手夾爪間隙 a_y	0.2 deg
最大角向抓手夾爪間隙 a_z	0.175 deg
外部夾爪的安裝	通孔
緩衝	無緩衝
安裝位置	可選
工作模式	雙作用
結構特點	活塞桿 非旋轉
位置偵測	透過近接開關
扭矩/導向保護	方形導軌
工作壓力	3 bar...8 bar
前進時間	50 ms
返回行程時間	138 ms
重複精度	0.15 mm
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和嚮導介質說明	可用潤滑介質工作 (之後須一直潤滑介質工作)
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
環境溫度	5 °C...60 °C
夾爪上 F_z 的最大作用力，靜態	100 N
夾爪的最大扭矩 M_r ，靜態	5 Nm
夾爪 M_x 處的最大扭矩，靜態	5 Nm
夾爪的最大扭矩 M_y ，靜態	5 Nm
6 bar 時的理論出力值，返回行程	75 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	90 N
產品重量	183 g

特性	值
每個外部夾爪夾頭的最大品質	150 g
備用介面	M5
安裝方式	是否要： 透過內螺紋和定位套 透過通孔和定位套
氣動介面	M5
材料說明	RoHS 合規