

精巧型氣壓缸

ADNP-50-80-A-P-A

料號: 571970
將停止供貨的產品

FESTO

符合 ISO 21287, 用於位置感測, 活塞桿具外螺紋。

Type to be discontinued. Available until 2017. See Support Portal for alternative products.



技術參數

特性	值
行程	80 mm
活塞直徑	50 mm
活塞桿螺紋	M12x1,25
基於標準	ISO 21287
緩衝	P: 兩端具彈性緩衝環/板
裝配位置	任何
活塞桿末端	外螺紋
設計結構	活塞 活塞桿 氣壓缸缸筒
位置檢測	用於近接感測器
多樣型	單端活塞桿
操作壓力	0.6 ... 10 bar
操作模式	雙動
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
環境溫度	-10 ... 60 °C
在端點位置的衝擊能量	0.8 J
6 bar時的理論作用力, 回復行程	1,057 N
6 bar時的理論作用力, 前進行程	1,178 N
0 mm行程時的運動質量	94 g
每 10 mm 行程所增加的重量	41 g
0 mm行程時的基本重量	380 g
每 10 mm 行程的附加質量係數	6 g
安裝類型	選配 具通孔 具內 (母) 螺紋 具配件
氣壓連接	G1/8
蓋子的材料訊息	PA-加強
密封件的材料訊息	TPE-U(PU)
活塞桿的材料訊息	鍛造鋁合金 電鍍
氣壓缸缸筒的材料訊息	鍛造鋁合金 光滑處理