

精巧型氣壓缸

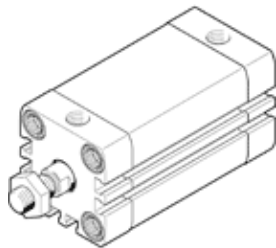
ADNP-50-10-A-P-A

料號: 571962
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 | 10 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 |