

精巧型氣壓缸 AEVUZ-50-10-P-A

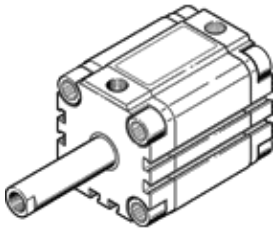
料號: 157236

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

用於近接感測, 活塞桿端頭具內螺紋

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



技術參數

| 特性 | 值 |
|---|-------------------------------|
| 行程 | 10 mm |
| 活塞直徑 | 50 mm |
| 緩衝 | P: 兩端具彈性緩衝環/板 |
| 裝配位置 | 任何 |
| 操作模式 | 單動 拉的動作 |
| 活塞桿末端 | 內螺紋 |
| 設計結構 | 活塞 活塞桿 |
| 位置檢測 | 用於近接感測器 |
| 多樣型 | 單端活塞桿 |
| Operating pressure MPa | 0.08 ... 1 MPa |
| 操作壓力 | 0.8 ... 10 bar |
| Operating pressure | 11.6 ... 145 psi |
| 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 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| 環境溫度 | -20 ... 80 °C |
| 在端點位置的衝擊能量 | 0.64 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 999 N |
| 0 mm行程時的運動質量 | 112 g |
| 每 10 mm 行程的附加質量係數 | 16 g |
| 0 mm行程時的基本重量 | 560 g |
| 每 10 mm 行程所增加的重量 | 72 g |
| 安裝類型 | 具通孔 具配件 選配 |
| 氣壓連接 | G1/8 |
| Material of flange screw | 鋼, 鍍鋅 |
| Material cover | 鍛造鋁合金 |
| Material of dynamic seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | 高合金鋼 |
| Material cylinder barrel | 鍛造鋁合金 |