

# 精巧型氣壓缸

## ADVUL-50-60-P-A

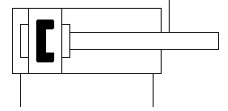
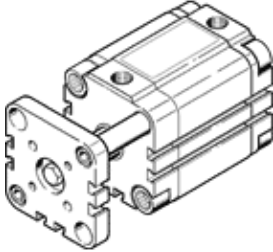
料號: 156901

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

用於近接感測, 具防止活塞桿轉動的導桿和軛板。

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   | 60 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                            |
| 設計結構   | 活塞<br>活塞桿                     |
| 位置檢測   | 用於近接感測器                       |
| 多樣型  | 單端活塞桿                         |
| 防止扭轉/導向  | 導向桿具軛鐵                        |
| Operating pressure MPa                                   | 0.1 ... 1 MPa                 |
| 操作壓力   | 1 ... 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 |
| 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), retracting | 1,057 N                       |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1,178 N                       |
| 安裝類型   | 具通孔<br>具配件<br>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<br>TPE-U(PU)              |
| Material piston rod                                      | 高合金鋼                          |
| Material cylinder barrel                                 | 鍛造鋁合金                         |