

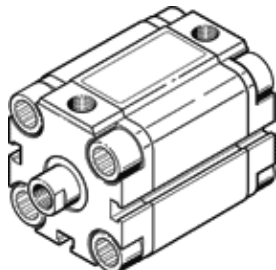
# 精巧型氣壓缸

## ADVU-3/4"-1/4"-P-A

產品代號: 546369

FESTO

近接式感測, 活塞桿端頭具內螺紋  
該產品只可從Festo USA定購  
將停產的產品, 供貨至 2011.



### 技術參數

| 特性                 | 值                |
|--------------------|------------------|
| 行程                 | 0.25 "           |
| 活塞直徑               | 3/4"             |
| 緩衝                 | P: 兩端具彈性緩衝環/板    |
| 操作模式               | 雙作用              |
| 活塞桿末端              | 陰螺紋              |
| 工作壓力               | 14.5 ... 145 Psi |
| 工作介質               | 過濾壓縮空氣           |
| 耐腐蝕等級 CRC          | 2                |
| 環境溫度               | -4 ... 176 °F    |
| 在端點位置的衝擊能量         | 0.1033 J         |
| 6 bar時的理論作用力, 回復行程 | 32 lbf           |
| 6 bar時的理論作用力, 進程   | 42 lbf           |
| 0 mm行程時的移動質量       | 0.705 oz         |
| 每10 mm 行程所增加的重量    | 0.811 oz         |
| 0 mm行程時的基本重量       | 5.256 oz         |
| 每 10 mm 行程的附加質量系數  | 0.212 oz         |
| 氣壓連接               | UNF10-32         |
| 工作壓力 [psi]         | 14.5 ... 145 psi |
| 蓋子的材料訊息            | 鍛造鋁合金            |
| 動態密封的材料訊息          | TPE-U(PU)<br>NBR |
| 活塞桿的材料訊息           | 高合金鋼, 耐腐蝕        |
| 氣壓缸缸筒的材料訊息         | 鍛造鋁合金            |