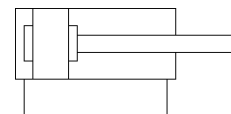


# 精巧型氣壓缸

## ADN-S-20-40-A-P

料號: 8091437

FESTO



### 技術參數

| 特性   | 值                                |
|--|----------------------------------|
| 行程   | 40 mm                            |
| 活塞直徑   | 20 mm                            |
| 緩衝   | P: 兩端具彈性緩衝環/板                    |
| 裝配位置   | 任何                               |
| 操作模式   | 雙動                               |
| 活塞桿末端  | 外螺紋                              |
| 設計結構   | 活塞<br>活塞桿                        |
| 多樣型  | 單端活塞桿                            |
| Operating pressure MPa                                   | 0.06 ... 1 MPa                   |
| 操作壓力   | 0.6 ... 10 bar                   |
| 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  | 1 - Low corrosion stress         |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L                   |
| 環境溫度   | 0 ... 60 °C                      |
| 在端點位置的衝擊能量   | 0.14 J                           |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 141 N                            |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 188 N                            |
| 0 mm行程時的運動質量   | 11 g                             |
| 每 10 mm 行程的附加質量係數  | 6 g                              |
| 0 mm行程時的基本重量   | 51 g                             |
| 每 10 mm 行程所增加的重量   | 26 g                             |
| 安裝類型   | 具通孔<br>具內 (母) 螺紋<br>具配件<br>選配    |
| 氣壓連接   | M5                               |
| 材料備註   | 符合 RoHS                          |
| Material cover   | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material of dynamic seals                                | NBR                              |
| Material housing   | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod                                      | 高合金鋼, 耐腐蝕                        |