

# 精巧型氣壓缸

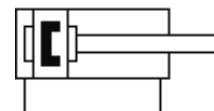
## ADNP-25-20-A-P-A-QS-4

產品代號: 539402

FESTO

符合ISO 21287標準，具位置感測和活塞桿外螺紋，並整合有QS快插式接頭。

將停產的產品，供貨至 2011。



### 技術參數

| 特性                | 值                            |
|-------------------|------------------------------|
| 行程                | 20 mm                        |
| 活塞直徑              | 25 mm                        |
| 活塞桿螺紋             | M8                           |
| 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             | 陽螺紋                          |
| 設計結構              | 活塞<br>活塞桿<br>氣壓缸缸筒           |
| 位置檢測              | 用於近接式感測器                     |
| 多樣型               | 單端活塞桿                        |
| 工作壓力              | 0.6 ... 10 bar               |
| 操作模式              | 雙作用                          |
| 工作介質              | 乾燥壓縮空氣，經潤滑或未經潤滑              |
| 耐腐蝕等級 CRC         | 2                            |
| 環境溫度              | -10 ... 60 °C                |
| 在端點位置的衝擊能量        | 0.24 J                       |
| 6 bar時的理論作用力，回復行程 | 247 N                        |
| 6 bar時的理論作用力，進程   | 295 N                        |
| 0 mm行程時的移動質量      | 20 g                         |
| 每10 mm 行程所增加的重量   | 19 g                         |
| 0 mm行程時的基本重量      | 116 g                        |
| 每 10 mm 行程的附加質量系數 | 2 g                          |
| 安裝類型              | 可選<br>具通孔<br>具有內(陰)螺紋<br>具附件 |
| 氣壓連接              | QS-4                         |
| 材料備註              | 符合 RoHS                      |
| 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<br>陽極氧化處理              |
| 氣壓缸缸筒的材料訊息        | 鍛造鋁合金<br>光滑處理                |