

# 精巧型氣缸 ADN-S-16-35-A-P

訂貨編號: 8091676

FESTO



## 資料表

| 特性                 | 值                                 |
|--------------------|-----------------------------------|
| 行程                 | 35 mm                             |
| 活塞直徑               | 16 mm                             |
| 緩衝                 | 兩端具有彈性緩衝環/墊                       |
| 安裝位置               | 可選                                |
| 工作模式               | 雙作用                               |
| 活塞桿端部              | 外螺紋                               |
| 結構特點               | 缸徑<br>活塞桿                         |
| 訂製品                | 一端活塞桿                             |
| 工作壓力               | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar |
| 工作介質               | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| 工作和嚮導介質說明          | 可用潤滑介質工作（之後須一直潤滑介質工作）             |
| 耐腐蝕等級 CRC          | 1 - 低耐腐蝕能力                        |
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性  | VDMA24364-B2-L                    |
| 無塵室等級              | 6 級，符合 ISO 14644-1                |
| 環境溫度               | 0 °C...60 °C                      |
| 端位的衝擊能量            | 0.1 J                             |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程 | 90 N                              |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程  | 121 N                             |
| 0 mm 行程的移動質量       | 6 g                               |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量  | 4 g                               |
| 0 mm 行程的基本重量       | 32.5 g                            |
| 每 10 m 行程的附加重量     | 18 g                              |
| 安裝方式               | 是否要：<br>具通孔<br>透過內螺紋安裝<br>具有附件    |
| 氣動介面               | M5                                |
| 材料說明               | RoHS 合規                           |
| 蓋子材料               | 陽極氧化精製鋁合金                         |
| 動態密封件材質            | NBR                               |
| 外殼材質               | 陽極氧化精製鋁合金                         |

| 特性    | 值      |
|-------|--------|
| 活塞桿材質 | 高合金不鏽鋼 |