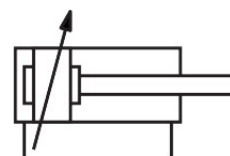


**ISO 標準氣缸**  
**DNC-63-80-PPV**  
訂貨編號: 163418

**FESTO**



**資料表**

| 特性                 | 值                                      |
|--------------------|----------------------------------------|
| 行程                 | 80 mm                                  |
| 活塞直徑               | 63 mm                                  |
| 活塞桿螺紋              | M16x1.5                                |
| 緩衝                 | 氣動緩衝，兩端可調                              |
| 安裝位置               | 可選                                     |
| 符合標準               | ISO 15552                              |
| 活塞桿端部              | 外螺紋                                    |
| 結構特點               | 缸徑<br>活塞桿<br>缸筒型材                      |
| 位置偵測               | 無                                      |
| 訂製品                | 一端活塞桿                                  |
| 工作壓力               | 0.06 Mpa...1.2 Mpa<br>0.6 bar...12 bar |
| 工作模式               | 雙作用                                    |
| 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          | 2 - 中等耐腐蝕能力                            |
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性  | VDMA24364-B1/B2-L                      |
| 環境溫度               | -20 °C...80 °C                         |
| 端位的衝擊能量            | 0.5 J                                  |
| 緩衝長度               | 22 mm                                  |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程 | 1682 N                                 |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程  | 1870 N                                 |
| 0 mm 行程的移動質量       | 663 g                                  |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量  | 25 g                                   |
| 0 mm 行程的基本重量       | 1709 g                                 |
| 每 10 m 行程的附加重量     | 73 g                                   |
| 安裝方式               | 透過內螺紋安裝<br>具有附件                        |
| 氣動介面               | G3/8                                   |
| 材料說明               | RoHS 合規                                |

| 特性    | 值                 |
|-------|-------------------|
| 蓋子材料  | 壓鑄鋁<br>含塗層        |
| 密封件材質 | TPE-U(PU)         |
| 活塞桿材質 | 高合金鋼              |
| 缸筒材料  | 精製鋁合金<br>光滑陽極氧化處理 |