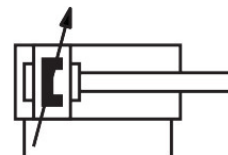


**ISO 標準氣缸**  
**DSNU-20-15-PPV-A**  
訂貨編號: 1908290

**FESTO**



**資料表**

| 特性                 | 值                                 |
|--------------------|-----------------------------------|
| 行程                 | 15 mm                             |
| 活塞直徑               | 20 mm                             |
| 活塞桿螺紋              | M8                                |
| 緩衝                 | 氣動緩衝，兩端可調                         |
| 安裝位置               | 可選                                |
| 符合標準               | CETOP RP 52 P<br>ISO 6432         |
| 活塞桿端部              | 外螺紋                               |
| 結構特點               | 缸徑<br>活塞桿<br>缸筒                   |
| 位置偵測               | 透過近接開關                            |
| 訂製品                | 一端活塞桿                             |
| 工作壓力               | 0.1 Mpa...1 Mpa<br>1 bar...10 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                 |
| 無塵室等級              | 6 級，符合 ISO 14644-1                |
| 環境溫度               | -20 °C...80 °C                    |
| 端位的衝擊能量            | 0.2 J                             |
| 緩衝長度               | 15 mm                             |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程 | 158.3 N                           |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程  | 188.5 N                           |
| 0 mm 行程的移動質量       | 44 g                              |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量  | 4 g                               |
| 0 mm 行程的基本重量       | 186.8 g                           |
| 每 10 m 行程的附加重量     | 7.2 g                             |
| 安裝方式               | 具有附件                              |
| 氣動介面               | G1/8                              |

| 特性    | 值                |
|-------|------------------|
| 材料說明  | RoHS 合規          |
| 蓋子材料  | 精製鋁合金<br>無色陽極氧化  |
| 密封件材質 | NBR<br>TPE-U(PU) |
| 活塞桿材質 | 高合金不鏽鋼           |
| 缸筒材料  | 高合金不鏽鋼           |