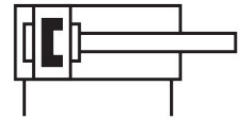


# 圓形氣缸

## DSNU-S-16-25-PPS-A-MQ

訂貨編號: 5217238

FESTO



## 資料表

| 特性                 | 值                                    |
|--------------------|--------------------------------------|
| 行程                 | 25 mm                                |
| 活塞直徑               | 16 mm                                |
| 活塞桿螺紋              | M6                                   |
| 緩衝                 | 自調節氣動終端位置緩衝                          |
| 安裝位置               | 可選                                   |
| 結構特點               | 缸徑<br>活塞桿<br>缸筒                      |
| 位置偵測               | 透過近接開關                               |
| 工作壓力               | 0.08 Mpa...1 Mpa<br>0.8 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-B2-L                       |
| 無塵室等級              | 6 級，符合 ISO 14644-1                   |
| 環境溫度               | -20 °C...80 °C                       |
| 緩衝長度               | 12 mm                                |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程 | 103.7 N                              |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程  | 120.6 N                              |
| 0 mm 行程的移動質量       | 18.3 g                               |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量  | 2 g                                  |
| 0 mm 行程的基本重量       | 48.9 g                               |
| 每 10 m 行程的附加重量     | 4.8 g                                |
| 安裝方式               | 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                            |
| 密封件材質              | TPE-U(PU)                            |
| 活塞桿材質              | 高合金不鏽鋼                               |
| 缸筒材料               | 高合金不鏽鋼                               |