

圓形氣缸  
DSNU-S-16-60-PPS-A-MQ  
訂貨編號: 5217242

FESTO



資料表

| 特性                  | 值                                    |
|---------------------|--------------------------------------|
| 行程                  | 60 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                               |