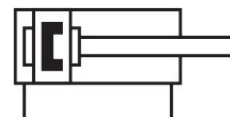


精巧型氣缸  
ADN-25-15-A-PPS-A  
訂貨編號: 577183

FESTO



資料表

| 特性                  | 值                                    |
|---------------------|--------------------------------------|
| 行程                  | 15 mm                                |
| 活塞直徑                | 25 mm                                |
| 活塞桿螺紋               | M8                                   |
| 緩衝                  | 自調節氣動終端位置緩衝                          |
| 安裝位置                | 可選                                   |
| 符合標準                | ISO 21287                            |
| 活塞桿端部               | 外螺紋                                  |
| 位置偵測                | 透過近接開關                               |
| 訂製品                 | 一端活塞桿                                |
| 工作壓力                | 0.15 Mpa...1 Mpa<br>1.5 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             | 0.3 J                                |
| 緩衝長度                | 3.5 mm                               |
| 6 bar 時的理論出力值, 返回行程 | 247 N                                |
| 6 bar 時的理論力值, 前進行程  | 295 N                                |
| 移動質量                | 49 g                                 |
| 產品重量                | 212 g                                |
| 安裝方式                | 具通孔<br>透過內螺紋安裝<br>具有附件<br>是否要:       |
| 氣動介面                | M5                                   |
| 材料說明                | RoHS 合規                              |
| 墊圈螺絲材質              | 鋼                                    |
| 蓋子材料                | 陽極氧化精製鋁合金                            |

| 特性    | 值           |
|-------|-------------|
| 密封件材質 | TPE-U(PUR)  |
| 活塞桿材質 | 高合金鋼        |
| 缸筒材料  | 光滑陽極氧化精製鋁合金 |