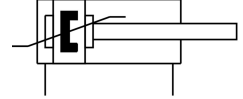


# 精巧型氣缸 ADN-63-25-I-PPS-A

訂貨編號: 572703

FESTO



## 資料表

| 特性                  | 值                                 |
|---------------------|-----------------------------------|
| 行程                  | 25 mm                             |
| 活塞直徑                | 63 mm                             |
| 活塞桿螺紋               | M10                               |
| 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               | 內螺紋                               |
| 位置偵測                | 透過近接開關                            |
| 訂製品                 | 一端活塞桿                             |
| 工作壓力                | 0.1 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                 |
| 環境溫度                | -20 °C...80 °C                    |
| 端位的衝擊能量             | 4.8 J                             |
| 緩衝長度                | 7 mm                              |
| 6 bar 時的理論出力值, 返回行程 | 1750 N                            |
| 6 bar 時的理論力值, 前進行程  | 1870 N                            |
| 移動質量                | 238 g                             |
| 產品重量                | 879 g                             |
| 安裝方式                | 是否要:<br>具通孔<br>透過內螺紋安裝<br>具有附件    |
| 氣動介面                | G1/8                              |
| 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                         |
| 密封件材質               | TPE-U(PUR)                        |

| 特性    | 值           |
|-------|-------------|
| 活塞桿材質 | 高合金鋼        |
| 缸筒材料  | 光滑陽極氧化精製鋁合金 |