

# 圓形氣缸 DSNU-1/2""- -PPV-A

訂貨編號: 548500

FESTO



## 資料表

| 特性                    | 值                                 |
|-----------------------|-----------------------------------|
| 行程                    | 0,4 in...8 in                     |
| 活塞直徑                  | 1/2"                              |
| 活塞桿螺紋                 | 10-32 UNF-2A                      |
| 基於標準                  | ISO 6432                          |
| 緩衝                    | 氣動緩衝，兩端可調                         |
| 安裝位置                  | 可選                                |
| 活塞桿端部                 | 外螺紋                               |
| 結構特點                  | 缸徑<br>活塞桿                         |
| 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                  | -4 °F...176 °F                    |
| 端位的衝擊能量               | 0,0516 ft-lbf                     |
| 緩衝長度                  | 0,35 in                           |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程    | 10,2 lbf                          |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程     | 13,6 lbf                          |
| 0 mm 行程的移動質量          | 525 oz                            |
| 每 10 m 行程的附加重量        | 57,1 oz                           |
| 安裝方式                  | 具有附件                              |
| 氣動介面                  | 10-32 UNF-2B                      |
| 材料說明                  | RoHS 合規                           |
| 蓋子材料                  | 精製鋁合金                             |
| 密封件材質                 | NBR<br>TPE-U(PU)                  |
| 活塞桿材質                 | 高合金不鏽鋼                            |

| 特性   | 值      |
|------|--------|
| 缸筒材料 | 高合金不鏽鋼 |