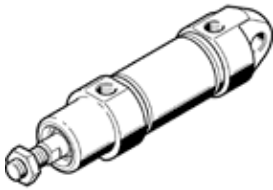


# 圓形氣壓缸

## CRDSNU-B-32-50-PPS-A-MG-A1

料號: 2176402

FESTO



### 技術參數

| 特性   | 值                                      |
|--|--|
| 行程   | 50 mm                                  |
| 活塞直徑   | 32 mm                                  |
| 基於標準   | ISO 15552                              |
| 緩衝   | PPS: 終端自調式氣壓緩衝                         |
| 裝配位置   | 任何                                     |
| 設計結構   | 活塞<br>活塞桿<br>氣壓缸缸筒                     |
| 位置檢測   | 用於近接感測器                                |
| Operating pressure MPa                                   | 0.1 ... 1 MPa                          |
| 操作壓力   | 1 ... 10 bar                           |
| 操作模式   | 雙動                                     |
| 操作介質   | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]          |
| 注意: 操作和嚮導介質  | 潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)                     |
| 耐腐蝕等級 CRC  | 4 - Very high corrosion stress         |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L                         |
| Food-safe  | See Supplementary material information |
| 環境溫度   | 0 ... 80 °C                            |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 415 N                                  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 483 N                                  |
| 0 mm行程時的運動質量   | 118 g                                  |
| 每 10 mm 行程的附加質量係數  | 8.9 g                                  |
| 0 mm行程時的基本重量   | 670 g                                  |
| 每 10 mm 行程所增加的重量   | 15.3 g                                 |
| 安裝類型   | 具配件                                    |
| 氣壓連接   | G1/8                                   |
| 材料備註   | 符合 RoHS                                |
| Material cover   | 高合金鋼, 耐腐蝕                              |
| Material piston rod                                      | 高合金鋼, 耐腐蝕                              |
| Material cylinder barrel                                 | 高合金鋼, 耐腐蝕                              |