

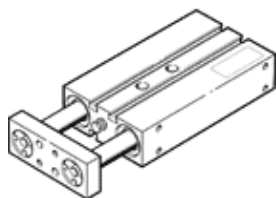
# 雙活塞氣壓缸

## DPZ-25-40-P-A

料號: 32702

FESTO

具2平行的活塞桿， 近接式感測， 終點位置具彈性緩衝環



### 技術參數

| 特性                                                       | 值                             |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 從工作負載到連接板的重力中心距離                                         | 0 mm                          |
| 行程                                                       | 40 mm                         |
| 端點可調範圍/長度                                                | 10 mm                         |
| 活塞直徑                                                     | 25 mm                         |
| 驅動單元的運作模式                                                | 軛鐵                            |
| 緩衝                                                       | P: 兩端具彈性緩衝環/板                 |
| 裝配位置                                                     | 任何                            |
| 導向                                                       | 普通軸承導向                        |
| 設計結構                                                     | 導向                            |
| 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                                                | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity                                          | VDMA24364-B1/B2-L             |
| 環境溫度                                                     | -20 ... 80 °C                 |
| 在端點位置的衝擊能量                                               | 0.3 Nm                        |
| 在規定的距離xs, 最大有用負載和行程的函數關係                                 | 28 N                          |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 452 N                         |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 590 N                         |
| 其它可用接口                                                   | 參見產品圖紙                        |
| 氣壓連接                                                     | M5                            |
| Material cover                                           | 鍛造鋁合金                         |
| Material seals                                           | NBR                           |
| Material housing                                         | 鍛造鋁合金                         |
| Material piston rod                                      | 高合金鋼, 耐腐蝕                     |