

# 短行程氣壓缸 AEVC-63-25-A-P

料號: 188283  
將停止供貨的產品

FESTO

無感測功能, 活塞桿端具外螺紋.

Type to be discontinued. Available until 2026. See Support Portal for alternative products.



## 技術參數

| 特性  | 值                             |
|---|-------------------------------|
| 行程  | 25 mm                         |
| 活塞直徑  | 63 mm                         |
| 彈簧復位力, 回縮   | 50 N                          |
| 基於標準  | ISO 6431<br>孔型<br>VDMA 24562  |
| 緩衝  | P: 兩端具彈性緩衝環/板                 |
| 裝配位置  | 任何                            |
| 操作模式  | 單動<br>推的動作                    |
| 設計結構  | 活塞<br>活塞桿                     |
| 位置檢測  | 無                             |
| Operating pressure MPa                                | 0.1 ... 1 MPa                 |
| 操作壓力  | 1 ... 10 bar                  |
| Operating pressure                                    | 14.5 ... 145 psi              |
| 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   | 1 - Low corrosion stress      |
| PWIS conformity                                       | VDMA24364-B1/B2-L             |
| 環境溫度  | -20 ... 80 °C                 |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1,799 N                       |
| 運動質量  | 191 g                         |
| 產品重量  | 667 g                         |
| 安裝類型  | 具通孔<br>具配件<br>選配              |
| 氣壓連接  | G1/8                          |
| 材料備註  | 符合 RoHS                       |
| Material cover  | 鍛造鋁合金<br>電鍍                   |
| Material seals  | NBR<br>TPE-U(PU)              |
| Material housing                                      | 鍛造鋁合金<br>電鍍                   |
| Material piston rod                                   | 高合金鋼                          |