

# 短行程氣缸 AEVC-12-5-A-P-A

訂貨編號: 188084

FESTO



## 資料表

| 特性                    | 值   |
|-----------------------|---|
| 行程                    | 5 mm  |
| 活塞直徑                  | 12 mm   |
| 活塞桿收起後的彈簧復位力          | 4 N   |
| 緩衝                    | 兩端具有彈性緩衝環/墊   |
| 安裝位置                  | 可選  |
| 工作模式                  | 單動<br>推   |
| 結構特點                  | 缸徑<br>活塞桿   |
| 位置偵測                  | 透過近接開關  |
| 工作壓力                  | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>21.75 psi...145 psi |
| 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             | 1 - 低耐腐蝕能力  |
| 油漆濕潤缺陷物質 ( PWIS ) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L   |
| 環境溫度                  | -20 °C...80 °C  |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程     | 59 N  |
| 移動質量                  | 8.4 g   |
| 產品重量                  | 58 g  |
| 安裝方式                  | 是否要：<br>具通孔<br>具有附件   |
| 氣動介面                  | M5  |
| 材料說明                  | RoHS 合規   |
| 蓋子材料                  | 精製鋁合金<br>陽極氧化處理   |
| 密封件材質                 | TPE-U(PU)   |
| 外殼材質                  | 精製鋁合金<br>陽極氧化   |
| 活塞桿材質                 | 高合金鋼  |