

# 精巧型氣缸 AEVUZ-16-10-P-A

訂貨編號: 157212

FESTO



## 資料表

| 特性                    | 值   |
|-----------------------|---|
| 行程                    | 10 mm   |
| 活塞直徑                  | 16 mm   |
| 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>拉動  |
| 活塞桿端部                 | 內螺紋   |
| 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                  | 0.13 MPa...1 MPa<br>1.3 bar...10 bar<br>18.85 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             | 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                  | -20 °C...80 °C  |
| 端位的衝擊能量               | 0.1 J   |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程     | 81 N  |
| 0 mm 行程的移動質量          | 12 g  |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量     | 4 g   |
| 0 mm 行程的基本重量          | 89 g  |
| 每 10 m 行程的附加重量        | 15 g  |
| 安裝方式                  | 是否要：<br>具通孔<br>具有附件   |
| 氣動介面                  | M5  |
| 墊圈螺絲材質                | 高合金不鏽鋼  |
| 蓋子材料                  | 精製鋁合金   |
| 動態密封件材質               | NBR<br>TPE-U(PU)  |

| 特性    | 值      |
|-------|--------|
| 活塞桿材質 | 高合金不鏽鋼 |
| 缸筒材料  | 精製鋁合金  |