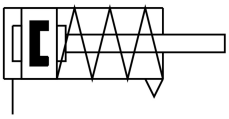
# 精巧型氣缸 AEVU-100-25-A-P-A

訂貨編號: 157021



## 資料表

| 特性 | 值 |
|---|---|
| 行程 | 25 mm |
| 活塞直徑 | 100 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>推 |
| 活塞桿端部 | 外螺紋 |
| 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 | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 bar...10 bar<br>8.7 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 | 1 J |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程 | 4516 N |
| 0 mm 行程的移動質量 | 614 g |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量 | 38 g |
| 0 mm 行程的基本重量 | 2797 g |
| 每 10 m 行程的附加重量 | 177 g |
| 安裝方式 | 是否要：<br>具通孔<br>具有附件 |
| 氣動介面 | G1/4 |
| 墊圈螺絲材質 | 鍍鋅鋼 |
| 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 | 高合金鋼 |
| 缸筒材料 | 精製鋁合金 |