

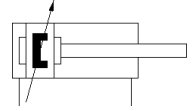
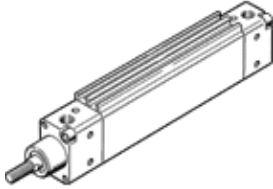
扁平氣壓缸

DZH-25-160-PPV-A

料號: 151127

FESTO

抗扭轉，近接式感測器，兩端都具有可調式緩衝。多種安裝方式，具或不具輔助安裝元件。



技術參數

| 特性 | 值 |
|--|-------------------------------|
| 行程 | 160 mm |
| 活塞直徑 | 25 mm 等量直徑 |
| 活塞桿的最大角度偏移 +/- | 2.4 deg |
| 緩衝 | PPV: 兩端具可調的氣緩衝 |
| 裝配位置 | 任何 |
| 操作模式 | 雙動 |
| 設計結構 | 活塞 活塞桿 |
| 位置檢測 | 用於近接感測器 |
| 防止扭轉/導向 | 橢圓形活塞 |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| 操作壓力 | 1 ... 10 bar |
| 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-B2-L |
| 環境溫度 | -20 ... 80 °C |
| 緩衝長度 | 17 mm |
| 防旋轉的最大扭矩 | 0.8 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 247 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 295 N |
| 每 10 mm 行程所增加的重量 | 21 g |
| 0 mm行程時的基本重量 | 330 g |
| 安裝類型 | 具內 (母) 螺紋 具配件 選配 |
| 氣壓連接 | G1/8 |
| 材料備註 | 符合 RoHS |
| Material cover | 鋁 |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material housing | 鋁 |
| Material piston rod | 高合金鋼 |