

# 扁平型氣缸 DZF-40-50-P-A

訂貨編號: 164056

FESTO



## 資料表

| 特性                    | 值                                 |
|-----------------------|-----------------------------------|
| 行程                    | 50 mm                             |
| 活塞直徑                  | 40 mm<br>等效直徑                     |
| 活塞桿的扭轉間隙 (+/-)        | 0.6 deg                           |
| 緩衝                    | 兩端具有彈性緩衝環/墊                       |
| 安裝位置                  | 可選                                |
| 工作模式                  | 雙作用                               |
| 結構特點                  | 缸徑<br>活塞桿                         |
| 位置偵測                  | 透過近接開關                            |
| 扭矩/導向保護               | 橢圓形活塞                             |
| 工作壓力                  | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar |
| 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                    |
| 抗扭轉防護的最大扭矩            | 1 Nm                              |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程    | 633 N                             |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程     | 754 N                             |
| 0 mm 行程的移動質量          | 120 g                             |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量     | 16 g                              |
| 每 10 m 行程的附加重量        | 40 g                              |
| 0 mm 行程的基本重量          | 480 g                             |
| 安裝方式                  | 是否要：<br>透過內螺紋安裝<br>具有附件           |
| 氣動介面                  | G1/8                              |
| 蓋子材料                  | 精製鋁合金                             |
| 密封件材質                 | NBR<br>TPE-U(PU)                  |

| 特性    | 值             |
|-------|---------------|
| 外殼材質  | 鋁<br>光滑陽極氧化處理 |
| 活塞桿材質 | 高合金鋼          |