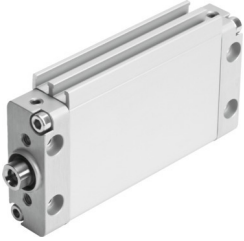


# 扁平型氣缸 DZF-25- -P-A-S6

訂貨編號: 164026

FESTO



## 資料表

| 特性                  | 值                                 |
|---------------------|-----------------------------------|
| 行程                  | 1 mm...200 mm                     |
| 活塞直徑                | 25 mm<br>等效直徑                     |
| 活塞桿螺紋               | M5                                |
| 活塞桿的扭轉間隙 (+/-)      | 1 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                            |
| 訂製品                 | 耐高溫密封件, 最高 120 °C                 |
| 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                | 0 °C...120 °C                     |
| 端位的衝擊能量             | 0.05 J                            |
| 抗扭轉防護的最大扭矩          | 0.5 Nm                            |
| 6 bar 時的理論出力值, 返回行程 | 247 N                             |
| 6 bar 時的理論力值, 前進行程  | 295 N                             |
| 0 mm 行程的移動質量        | 40 g                              |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量   | 6 g                               |
| 每 10 m 行程的附加重量      | 18 g                              |
| 0 mm 行程的基本重量        | 168 g                             |
| 安裝方式                | 透過內螺紋安裝<br>具有附件<br>是否要:           |
| 氣動介面                | M5                                |
| 蓋子材料                | 壓鑄鋁                               |

| 特性      | 值           |
|---------|-------------|
| 密封件材質   | FPM<br>HNBR |
| 外殼材質    | 陽極氧化精製鋁合金   |
| 活塞密封件材質 | HNBR        |
| 活塞桿材質   | 高合金不鏽鋼      |