

# 扁平型氣缸 DZF-2"- -A-P-A

訂貨編號: 162977

FESTO



## 資料表

| 特性                 | 值                                 |
|--------------------|-----------------------------------|
| 行程                 | 0.04 in...13 in                   |
| 活塞直徑               | 2"                                |
| 活塞桿螺紋              | 5/8-18 UNF-2A                     |
| 活塞桿的扭轉間隙 (+/-)     | 0.5 deg                           |
| 緩衝                 | 兩端具有彈性緩衝環/墊                       |
| 工作模式               | 雙作用                               |
| 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                    |
| 端位的衝擊能量            | 0.47 ft-lbf                       |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程 | 990 N                             |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程  | 1178 N                            |
| 0 mm 行程的移動質量       | 219 g                             |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量  | 35 g                              |
| 每 10 m 行程的附加重量     | 25 g                              |
| 0 mm 行程的基本重量       | 854 g                             |
| 氣動介面               | 1/4 NPT                           |
| 蓋子材料               | 壓鑄鋁                               |
| 密封件材質              | NBR<br>TPE-U(PU)                  |
| 外殼材質               | 陽極氧化精製鋁合金                         |
| 活塞密封件材質            | NBR                               |
| 活塞桿材質              | 高合金鋼                              |