

扁平型氣缸  
DZF-1 1 1/4"-5"-P-A  
訂貨編號: 194199

FESTO



資料表

| 特性                 | 值                                 |
|--------------------|-----------------------------------|
| 行程                 | 5 in                              |
| 活塞直徑               | 1 1/4"                            |
| 活塞桿的扭轉間隙 (+/-)     | 0.8 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                    |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程 | 415 N                             |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程  | 483 N                             |
| 0 mm 行程的移動質量       | 65 g                              |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量  | 9 g                               |
| 每 10 m 行程的附加重量     | 9 g                               |
| 0 mm 行程的基本重量       | 272 g                             |
| 氣動介面               | 1/8 NPT                           |
| 蓋子材料               | 鋁                                 |
| 密封件材質              | FPM<br>TPE-U(PU)                  |
| 外殼材質               | 精製鋁合金                             |
| 活塞桿材質              | 高合金鋼                              |