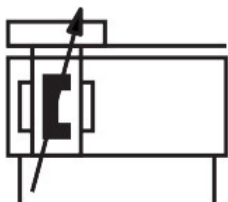


# 無桿氣缸

## DGPL-80- -PPV-A-KF-B

訂貨編號: 161797

FESTO



### 資料表

| 特性                 | 值                                     |
|--------------------|---------------------------------------|
| 行程                 | 10 mm...3000 mm                       |
| 活塞直徑               | 80 mm                                 |
| 緩衝                 | 氣動緩衝，兩端可調<br>液壓緩衝器，穩定的特性曲線            |
| 安裝位置               | 可選                                    |
| 導軌                 | 循環滾珠軸承導軌                              |
| 聯軸器設計              | 正向鎖定（槽）                               |
| 位置偵測               | 透過近接開關                                |
| 工作壓力               | 0.15 Mpa...0.8 Mpa<br>1.5 bar...8 bar |
| 工作模式               | 雙作用                                   |
| 工作介質               | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]       |
| 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          | 0 - 無耐腐蝕能力                            |
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性  | VDMA24364-B1/B2-L                     |
| 環境溫度               | -10 °C...60 °C                        |
| 緩衝長度               | 83 mm                                 |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程 | 3016 N                                |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程  | 3016 N                                |
| 移動質量               | 12500 g                               |
| 0 mm 行程的移動質量       | 12500 g                               |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量  | 270 g                                 |
| 0 mm 行程的基本重量       | 28700 g                               |
| 備用介面               | 查看產品圖檔                                |
| 氣動介面               | G1/2                                  |
| 蓋子材料               | 壓鑄鋁<br>含塗層                            |
| 密封件材質              | NBR<br>TPE-U(PU)                      |
| 外殼材質               | 鋁<br>陽極氧化                             |