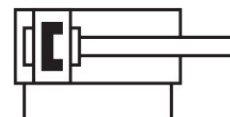


# 阻擋氣缸

## DFSP-20-20-DF-PA

訂貨編號: 576086

FESTO



## 資料表

| 特性                | 值                                 |
|-------------------|-----------------------------------|
| 行程                | 20 mm                             |
| 活塞直徑              | 20 mm                             |
| 活塞桿螺紋             | M3                                |
| 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<br>缸筒型材                 |
| 位置偵測              | 透過近接開關                            |
| 活塞桿端部             | 內螺紋                               |
| 訂製品               | 活塞桿，具有內螺紋                         |
| 扭矩/導向保護           | 圓形活塞桿                             |
| 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                 |
| 無塵室等級             | 6 級，符合 ISO 14644-1                |
| 環境溫度              | -10 °C...80 °C                    |
| 衝擊力               | 1370 N                            |
| 在切換操作期間允許的側向力     | 228 N                             |
| 最大週期頻率            | 5 Hz                              |
| 安裝方式              | 具通孔<br>透過內螺紋安裝<br>具有附件<br>是否要:    |
| 氣動介面              | M5                                |
| 材料說明              | RoHS 合規                           |
| 墊圈螺絲材質            | 鍍鋅鋼                               |
| 蓋子材料              | 精製鋁合金<br>陽極氧化處理                   |

| 特性    | 值                 |
|-------|-------------------|
| 密封件材質 | TPE-U(PU)         |
| 活塞桿材質 | 高合金不鏽鋼            |
| 滾子材料  | 鍍鋅鋼               |
| 缸筒材料  | 精製鋁合金<br>光滑陽極氧化處理 |