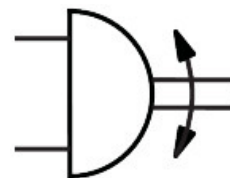


**擺動驅動器**  
**DRVS-6-90-P**  
訂貨編號: 1845706

**FESTO**



**資料表**

| 特性                  | 值                                     |
|---------------------|---------------------------------------|
| 尺寸                  | 6                                     |
| 緩衝角度                | 0.5 deg                               |
| 擺角                  | 0 deg...90 deg                        |
| 允許的止動半徑             | 10 mm                                 |
| 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                | 葉片                                    |
| 位置偵測                | 透過近接開關                                |
| 訂製品                 | 中心軸                                   |
| 工作壓力                | 0.35 Mpa...0.8 Mpa<br>3.5 bar...8 bar |
| 6 bar 時的最大旋轉頻率      | 3 Hz                                  |
| 重複精度                | 1 deg                                 |
| 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           | 1 - 低耐腐蝕能力                            |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L                        |
| 無塵室等級               | 6 級, 符合 ISO 14644-1                   |
| 環境溫度                | 0 °C...60 °C                          |
| 最大停止力               | 15 N                                  |
| 最大軸向力               | 10 N                                  |
| 最大徑向力               | 15 N                                  |
| 6bar 時理論扭矩          | 0.15 Nm                               |
| 允許的轉動慣量             | 0.00065 kgm <sup>2</sup>              |
| 產品重量                | 38 g                                  |
| 安裝方式                | 透過內螺紋安裝                               |
| 氣動介面                | M3                                    |
| 材料說明                | RoHS 合規                               |
| 驅動軸材料               | 高合金不鏽鋼                                |
| 密封件材質               | TPE-U(PU)                             |

| 特性   | 值         |
|------|-----------|
| 外殼材質 | 陽極氧化精製鋁合金 |