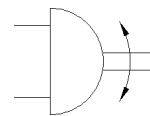
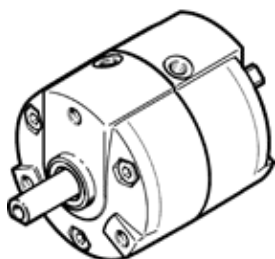


# 旋轉驅動器

## DRVS-16-270-P

料號: 1845715

FESTO



### 技術參數

| 特性   | 值                             |
|--|-------------------------------|
| 尺寸   | 16                            |
| 緩衝角度   | 0.5 deg                       |
| 擺動角度   | 0 ... 270 deg                 |
| 緩衝   | P: 兩端具彈性緩衝環/板                 |
| 裝配位置   | 任何                            |
| 操作模式   | 雙動                            |
| 設計結構   | 旋轉葉片                          |
| 位置檢測   | 用於近接感測器                       |
| 多樣型  | 中心軸                           |
| Operating pressure MPa                           | 0.25 ... 0.8 MPa              |
| 操作壓力   | 2.5 ... 8 bar                 |
| Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2 Hz                          |
| 操作介質   | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 注意: 操作和嚮導介質                                      | 潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)            |
| 耐腐蝕等級 CRC  | 1 - Low corrosion stress      |
| PWIS conformity                                  | VDMA24364-B2-L                |
| RSBP classification to CD-0033                   | F1a                           |
| 無塵室等級  | ISO class 6                   |
| 環境溫度   | 0 ... 60 °C                   |
| 最大軸向力  | 25 N                          |
| 最大徑向力  | 30 N                          |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)    | 2 Nm                          |
| 容許的質量慣性矩   | 0.01 kgm <sup>2</sup>         |
| 產品重量   | 268 g                         |
| 安裝類型   | 具內 (母) 螺紋                     |
| 氣壓連接   | M5                            |
| 材料備註   | 符合 RoHS                       |
| Material of drive shaft                          | 鋼, 鍍鎳                         |
| Material seals                                   | TPE-U(PU)                     |
| Material housing                                 | Die-cast aluminium, painted   |