

# 旋轉驅動器

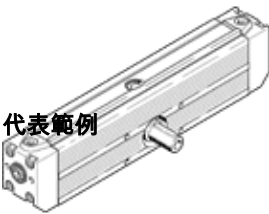
## DRQ-100- -270-PPVJ-A

料號: 151314  
將停止供貨的產品

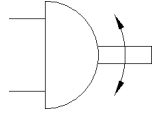
FESTO

用於近接式感測, 具可調終端緩衝和傳動間隙補償。  
多樣型, 擺動角度181到269度之間可選

Type to be discontinued. Available until 2017. See Support Portal for alternative products.



代表範例



## 技術參數

| 特性            | 值                             |
|---------------|-------------------------------|
| 尺寸            | 100                           |
| 緩衝角度          | 52 deg                        |
| 兩側擺動角度的設定範圍   | -8 /+ 8 deg                   |
| 擺動角度          | 270 deg                       |
| 緩衝            | PPVJ: 氣壓緩衝, 可調                |
| 裝配位置          | 任何                            |
| 設計結構          | 齒輪齒條機構                        |
| 位置檢測          | 用於近接感測器                       |
| 操作壓力          | 2.5 ... 10 bar                |
| 6 bar時的最大擺動頻率 | 0.5 Hz                        |
| 操作模式          | 雙動                            |
| 操作介質          | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| 環境溫度          | -10 ... 60 °C                 |
| 理論扭矩在 6 bar   | 150 Nm                        |
| 容許的質量慣性矩      | 0.2 kgm <sup>2</sup>          |
| 產品重量          | 39,000 g                      |
| 安裝類型          | 具內 (母) 螺紋                     |
| 氣壓連接          | G1/2                          |
| 驅動軸的材料訊息      | 外殼-硬化鋼                        |
| 密封件的材料訊息      | TPE-U(PU)                     |