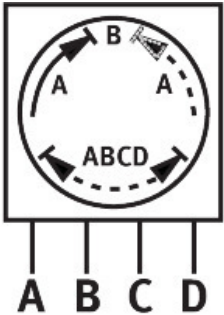
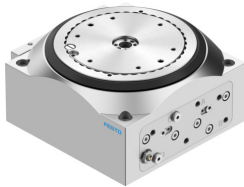


旋轉分度台  
DHTG-90-12-A-L  
訂貨編號: 8213376

FESTO



資料表

| 特性                | 值                                  |
|-------------------|------------------------------------|
| 尺寸                | 90                                 |
| 提動閥的平行度           | 0.04 mm                            |
| 提動閥的軸向偏心率         | 0.02 mm                            |
| 同心提動閥             | 0.02 mm                            |
| 擺動角的重複精度          | 0.03 deg                           |
| 旋轉方向              | 逆時針旋轉                              |
| 緩衝                | 液壓緩衝器，穩定的特性曲線，可調                   |
| 安裝位置              | 可選                                 |
| 工作模式              | 雙作用                                |
| 結構特點              | 齒輪聯軸器<br>齒輪齒條<br>強制嚮導工作運動順序        |
| 位置偵測              | 透過電感式感測器                           |
| 螺距                | 12                                 |
| 工作壓力              | 0.3 Mpa...0.8 Mpa<br>3 bar...8 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-B2-L                     |
| 儲存溫度              | -20 °C...80 °C                     |
| 聲壓度               | 70 dB(A)                           |
| 防護等級              | IP54                               |
| 環境溫度              | 5 °C...60 °C                       |
| 轉動慣量              | 300 kgcm <sup>2</sup>              |
| 最大軸向力，靜態          | 2000 N                             |
| 最大牽出扭矩，靜態         | 150 Nm                             |
| 最大徑向力，靜態          | 5000 N                             |

| 特性         | 值                |
|------------|------------------|
| 最大切向扭矩，靜態  | 150 Nm           |
| 6bar 時理論扭矩 | 4.4 Nm           |
| 產品重量       | 4500 g           |
| 安裝方式       | 透過通孔和定位套         |
| 氣動介面       | 內螺紋 M5           |
| 提動閥材料      | 鍍鋅鋼              |
| 材料說明       | RoHS 合規          |
| 擋塊材料       | 鍍鋅鋼              |
| 蓋子材料       | 精製鋁合金            |
| 密封件材質      | NBR<br>TPE-U(PU) |
| 外殼材質       | 精製鋁合金            |