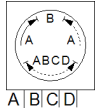
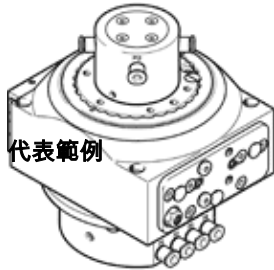


# 旋轉分度盤 DHTG-90-

料號: 575739  
將停止供貨的產品

FESTO

Type to be discontinued. Available until 2023. See Support Portal for alternative products.



## 技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置。

特性	值
尺寸	90
平行提動閥	$\leq 0.04$ mm
軸向離心提動閥	$\leq 0.02$ mm
同心提動閥	$\leq 0.02$ mm
旋轉角度的重複精度	$\leq 0.03$ deg
緩衝	液壓緩衝器, 硬性特徵曲線, 可調節
裝配位置	任何
操作模式	雙動
設計結構	齒輪耦合器 齒輪齒條機構 有導向的動作順序
位置檢測	用於電感式感測器
螺距	2 ... 24 deg
操作壓力	4 ... 8 bar
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	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
聲壓等級	$\leq 70$ dB(A)
環境溫度	5 ... 60 °C
最大靜態軸向力	2,000 N
最大靜態拉力扭矩	150 Nm
靜態時最大徑向力	5,000 N
最大切線扭矩靜態出力	150 Nm
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	4.4 Nm
安裝類型	具通孔和對心軸套
氣壓連接	內螺紋 M5
Material poppet valve	鋼, 鍍鋅
材料備註	符合 RoHS
Material stops	鋼, 鍍鋅
Material cover	鍛造鋁合金
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	鍛造鋁合金