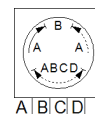
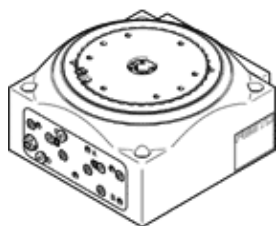


# 旋轉分度盤 DHTG-90-2-A

料號: 548082

FESTO

用於位置感測



## 技術參數

特性	值
尺寸	90
平行提動閥	$\leq 0.04 \text{ mm}$
軸向離心提動閥	$\leq 0.02 \text{ mm}$
同心提動閥	$\leq 0.02 \text{ mm}$
旋轉角度的重複精度	$\leq 0.03 \text{ deg}$
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
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-B2-L
聲壓等級	$\leq 70 \text{ dB(A)}$
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
產品重量	4,500 g
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