

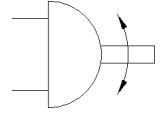
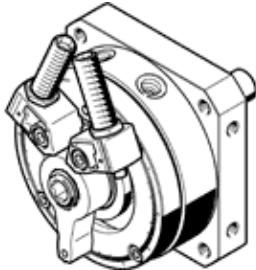
# 旋轉驅動器

## DSM-12-270-P1-A-B

料號: 566203

FESTO

With spigot shaft, elastic cushioning rings/pads at both ends with fixed stop.



### 技術參數

特性	值
尺寸	12
緩衝角度	10 deg
旋轉角度調整範圍	0 ... 246 deg
擺動角度	0 ... 246 deg
緩衝	P1: 兩端具彈性緩衝環/板並有擋塊
裝配位置	任何
精密調節	-6 deg
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
Operating pressure MPa	0.2 ... 1 MPa
操作壓力	2 ... 10 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:-:-]
耐腐蝕等級 CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
環境溫度	-10 ... 60 °C
最大軸向力	18 N
最大徑向力	45 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.25 Nm
容許的質量慣性矩	0.015 kgm <sup>2</sup>
產品重量	285 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	鍛造鋁合金