

# 葉片式擺動氣壓缸

## DSM-16-270-P-FW-CR

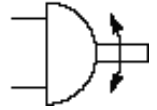
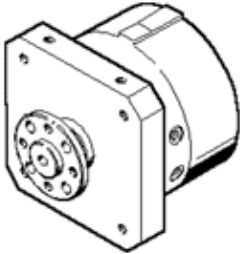
產品代號: 170084

FESTO

採用法蘭軸，液壓緩衝器位於右側

根據要求，

可提供具有ATEX認證的驅動器。在數據頁中有關"ATEX認證"，"ATEX環境溫度"以及"CE標籤"等的數據內容隻和具有這些認證的驅動器相關。



### 技術參數

特性	值
尺寸	16
緩衝角度	12 deg
旋轉角度調整範圍	0 ... 254 deg
擺動角度	254 deg
緩衝	P: 兩端具彈性緩衝環/板
裝配位置	任何
精密調節	-1.5 deg
工作模式	雙作用
設計結構	旋轉葉片
位置檢測	無
工作壓力	1.8 ... 10 bar
6 bar時的最大擺動頻率	1 Hz
ATEX標識	II 2 G c T4
ATEX環境溫度	0°C ≤ Ta ≤ +60°C
工作介質	過濾壓縮空氣
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX)
環境溫度	-10 ... 60 °C
6 bar時的扭矩	2.5 Nm
產品重量	510 g
安裝類型	具有內 (陰) 螺紋
氣壓連接	M5
材料備註	不含有黃銅和PTFE
驅動軸的材料訊息	鋼 鍍鎳
密封件的材料訊息	TPE-U(PU)
外殼的材料訊息	鍛造鋁合金