

# 精巧型氣壓缸

## DPCS-12-5-F-PA

料號: 1496780  
將停止供貨的產品

FESTO

Type to be discontinued. Available until 2017. See Support Portal for alternative products.



### 技術參數

特性	值
行程	5 mm
活塞直徑	12 mm
緩衝	P: 兩端具彈性緩衝環/板
裝配位置	任何
操作模式	雙動
活塞桿末端	內螺紋
設計結構	活塞 活塞桿 氣壓缸缸筒
位置檢測	用於近接感測器
操作壓力	1.5 ... 10 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
環境溫度	-20 ... 80 °C
在端點位置的衝擊能量	0.06 J
6 bar時的理論作用力, 回復行程	51 N
6 bar時的理論作用力, 前進行程	68 N
運動質量	12 g
產品重量	48.5 g
安裝類型	選配 具通孔 具螺紋
氣壓連接	M5
材料備註	符合 RoHS
蓋子的材料訊息	鍛造鋁合金
動態密封的材料訊息	TPE-U(PU)
活塞桿的材料訊息	高合金鋼, 耐腐蝕
氣壓缸缸筒的材料訊息	鍛造鋁合金