

# 導向氣壓缸

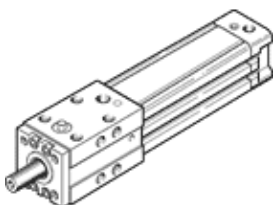
## DFP-80-100-PPV-A

料號: 186758  
將停止供貨的產品

FESTO

抗扭轉, 用於近接式感測

Type to be discontinued. Available until 2018. See Support Portal for alternative products.



### 技術參數

特性	值
行程	100 mm
活塞直徑	80 mm
緩衝	PPV: 兩端具可調的氣緩衝
裝配位置	任何
導向	迴圈滾珠軸承導向
設計結構	導向
位置檢測	用於近接感測器
操作壓力	0.5 ... 10 bar
最高速度	0.9 m/s
操作模式	雙動
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	0 - No corrosion stress
環境溫度	-10 ... 60 °C
緩衝長度	32 mm
6 bar時的理論作用力, 回復行程	2,262 N
6 bar時的理論作用力, 前進行程	3,016 N
運動質量	3,801 g
產品重量	8,856 g
氣壓連接	G3/8
材料備註	不含黃銅和聚四氟乙烯
Material cover	鍛造鋁合金
Material seals	NBR
Material housing	鍛造鋁合金
Material piston rod	熱處理鋼