

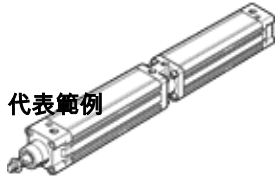
# 串聯氣壓缸 DNCT-125- -PPV-A-S6

料號: 191216

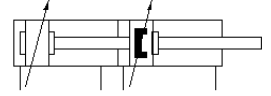
FESTO

符合ISO 15552標準，採用型材式缸筒，用於近接式感測，  
兩端採用可調緩衝，耐高溫設計。

需利用活塞測感氣壓缸管進行定位感測



代表範例



## 技術參數

特性	值
行程	3 ... 500 mm
活塞直徑	125 mm
基於標準	ISO 15552 (之前包括VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
緩衝	PPV: 兩端具可調的氣緩衝
裝配位置	任何
操作模式	雙動
活塞桿末端	外螺紋
設計結構	活塞 活塞桿 型材缸筒
位置檢測	用於近接感測器
多樣性	耐高溫密封, 可承受的最高溫度 120°C
Operating pressure MPa	0.06 ... 1 MPa
操作壓力	0.6 ... 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
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
環境溫度	-20 ... 120 °C
在端點位置的衝擊能量	5 J
緩衝長度	42 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	13,762 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	14,244 N
安裝類型	具配件
氣壓連接	G1/2
材料備註	符合 RoHS
Material cover	壓鑄鋁
Material seals	FPM
Material housing	鍛造鋁合金 光滑處理
Material piston rod	高合金鋼