

# 標準氣壓缸

## DNU-100-160-PPV-A

產品代號: 14182

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。

將停止供貨, 截至日期2008



### 技術參數

特性	值
行程	160 mm
活塞直徑	100 mm
活塞桿螺紋	M20x1,5
緩衝	PPV: 兩端具可調的氣緩衝
裝配位置	任何
符合標準	ISO 6431
活塞桿末端	陽螺紋
設計結構	活塞 活塞桿
位置檢測	用於近接式感測器
多樣型	單端活塞桿
工作壓力	0.2 ... 12 bar
工作模式	雙作用
工作介質	乾燥壓縮空氣, 經潤滑或未經潤滑
耐腐蝕等級 CRC	2
環境溫度	-20 ... 80 °C
授權	Germanischer Lloyd
緩衝長度	30 mm
6 bar時的理論作用力, 回復行程	4,221 N
6 bar時的理論作用力, 進程	4,496 N
每10 mm 行程所增加的重量	90 g
0 mm行程時的基本重量	3,864 g
安裝類型	具附件
氣壓連接	G1/2
蓋子的材料訊息	鋁
密封件的材料訊息	TPE-U(PU)
活塞桿的材料訊息	高合金鋼
氣壓缸缸筒的材料訊息	鍛造鋁合金 陽極氧化處理