

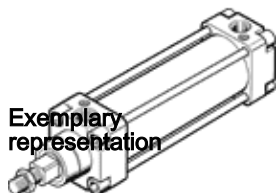
標準氣壓缸

DNGL-100- -PPV-A-S6

料號: 35349

FESTO

非旋轉型, 符合ISO 15552標準, NF E 49 003.1 以及 UNI 10 290標準, 用於近接式感測, 具有兩端採用可調緩衝。



Exemplary
representation



技術參數

特性	值
行程	1 ... 500 mm
活塞直徑	100 mm
活塞桿螺紋	M20x1,5
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
活塞桿末端	外螺紋
設計結構	活塞 活塞桿
位置檢測	用於近接感測器
多樣型	耐高溫密封, 可承受的最高溫度 120°C
防止扭轉/導向	方形活塞桿
操作壓力	0.6 ... 12 bar
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	2
環境溫度	0 ... 120 °C
緩衝長度	30 mm
6 bar時的理論作用力, 回復行程	4,418 N
6 bar時的理論作用力, 前進行程	4,712 N
每 10 mm 行程所增加的重量	100 g
0 mm行程時的基本重量	4,100 g
安裝類型	具配件
氣壓連接	G1/2
蓋子的材料訊息	鋁
密封件的材料訊息	NBR 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