

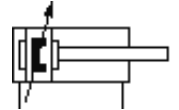
# 标准气缸

## DNGL-1 1/4"- -PPV-A

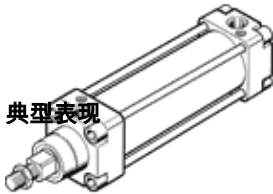
产品代号: 549967

FESTO

基于ISO 15552, NF E 49 003.1和UNI 10 290标准,  
用于接近式感测,两端采用可调终端缓冲.  
该产品只可从Festo USA订购



典型表现



## 技术参数

特性	值
行程	1 ... 500 mm
活塞直径	1 1/4"
活塞杆螺纹	UNF3/8-24
基于标准	ISO 15552 (以前还包括VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
缓冲	PPV: 两端带可调的气缓冲
装配位置	任何
活塞杆末端	阳螺纹
设计结构	活塞 活塞杆
位置检测	用于接近式传感器
Variants	单端活塞杆
防止扭转/导向	方形活塞杆
工作压力	0.6 ... 10 bar
工作模式	双作用
工作介质	干燥压缩空气, 经润滑或未经润滑
耐腐蚀等级 CRC	2
环境温度	-20 ... 80 °C
缓冲长度	19 mm
6 bar时的理论作用力, 回复行程	415 N
6 bar时的理论作用力, 进程	483 N
每10 mm 行程所增加的重量	30 g
0 mm行程时的基本重量	565 g
安装类型	带附件
气动连接	NPT1/8-27
盖子的材料信息	铝
密封件的材料信息	NBR TPE-U(PU)
外壳的材料信息	压铸铝
活塞杆的材料信息	高合金钢
气缸缸筒的材料信息	锻造铝合金