

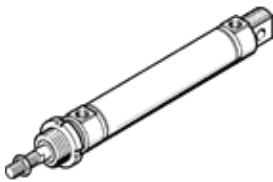
# 圆形气缸

## DSNU-50-250-PPV-A

产品代号: 196048

FESTO

用于位置感测，带可调终端位置缓冲。多种安装选项，带或不带另外的安装元件。



## 技术参数

特性	值
行程	250 mm
活塞直径	50 mm
活塞杆螺纹	M16x1,5
缓冲	PPV: 两端带可调的气缓冲
装配位置	任意
设计结构	活塞 活塞杆 气缸缸筒
位置检测	用于接近式传感器
工作压力 MPa	0.1 ... 1 MPa
工作压力	1 ... 10 bar
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-20 ... 80 °C
缓冲长度	20 mm
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力，缩回	989.6 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力，推出	1,178.1 N
移动质量	1,038 g
产品重量	2,087 g
安装类型	带附件
气动连接	G1/4
材料备注	符合 RoHS
材料信息，盖	锻造铝合金
材料信息，密封	NBR TPE-U(PU)
材料信息，活塞杆	高合金钢
材料信息，缸筒	高合金钢, 耐腐蚀