

# 圆形气缸

## DSNU-3/4"-1"-PPV-A

订货号: 546403

FESTO



## 数据表

特性	值
行程	1 in
活塞直径	3/4"
活塞杆螺纹	5/16-24 UNF-2A
基于标准	ISO 6432
缓冲	气动缓冲, 两端可调
安装位置	可选
活塞杆端部	外螺纹
结构特点	缸径 活塞杆
位置检测	通过接近开关
派生型	一端活塞杆
工作压力	0.1 Mpa...1 Mpa 1 bar...10 bar
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-4 °F...176 °F
端位的冲击能量	0.147 lbf/ft
缓冲长度	0.67 in
6 bar 时的理论力值, 返回行程	35.6 lbf
6 bar 时的理论力值, 前进行程	42.4 lbf
0 mm 行程的移动质量	1.55 oz
每 10 mm 行程的额外移动质量	0.141 oz
0 mm 行程的基本重量	6.59 oz
每 10 m 行程的附加重量	0.254 oz
安装方式	带附件
气动接口	1/8 NPT
盖子材料	精制铝合金
密封件材料	NBR TPE-U(PU)

特性	值
活塞杆材料	高合金不锈钢
缸筒材料	高合金不锈钢