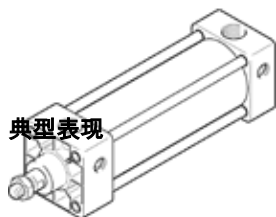


# 标准气缸

## DSNA-N-3 1/4"- -

产品代号: 8117046

FESTO



典型表现

## 技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
行程	0.25 ... 48 "
活塞直径	3 1/4"
活塞杆螺纹	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS
缓冲	PPV: 两端带可调的气缓冲
装配位置	任意
符合标准	NFPA/T3.6.7
活塞杆末端	阳螺纹 阴螺纹
设计结构	活塞 活塞杆 拉杆 气缸缸筒
位置检测	用于接近式传感器
派生型	活塞杆上采用内螺纹 带特殊螺纹的活塞杆 双端活塞杆 螺纹固定式摆动安装位 后端盖侧有隔离螺栓 前端盖侧有隔离螺栓 温度范围 -5 - 80 °C 单端活塞杆 前承盖上的法兰 后端盖上的法兰 端盖上采用旋转耳环 安装在端盖上，可以旋转 脚架安装件 旋转球铰安装在端盖上
工作压力 MPa	0.048 ... 0.965 MPa
工作压力	0.48 ... 9.65 bar 6.96 ... 139.925 psi
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	1 – 低腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
环境温度	-5 ... 80 °C
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力，缩回	610 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力，推出	679 N
安装类型	通过螺纹直接安装 带附件

特性	值
	可选
气动连接	1/2 NPT
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 盖	压铸铝, 带涂层
材料信息, 密封	FPM NBR
材料信息, 活塞杆	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 缸筒	光滑阳极氧化精制铝合金