

圆形气缸
DSNU-S-16- -
订货号: 8112004

FESTO



数据表

特性	值
行程	1 mm...200 mm
活塞直径	16 mm
缓冲	两端带弹性缓冲环/垫 自调节气动终端位置缓冲
安装位置	可选
结构特点	缸径 活塞杆 缸筒
位置检测	通过接近开关
派生型	活塞杆加长外螺纹 活塞杆，带内螺纹 加长活塞杆 轴向进气口 耳轴安装件，端盖 侧向进气口 安装螺纹，端盖 活塞杆缩短外螺纹
工作压力	0.08 Mpa...1 Mpa 0.8 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-B2-L
环境温度	-20 °C...80 °C
缓冲长度	12 mm
6 bar 时的理论力值，返回行程	103.7 N
6 bar 时的理论力值，前进行程	120.6 N
0 mm 行程的移动质量	18.3 g
每 10 mm 行程的额外移动质量	2 g
0 mm 行程的基本重量	48.9 g
每 10 m 行程的附加重量	4.8 g
安装方式	带附件
气动接口	M5

特性	值
材料说明	RoHS 合规
盖子材料	阳极氧化精制铝合金
密封件材料	TPE-U(PU)
活塞杆材料	高合金不锈钢
缸筒材料	高合金不锈钢