

紧凑型气缸
ADN-1 1/4"- -
订货号: 557080

FESTO



数据表

特性	值
行程	0.039 in...15.7 in
活塞直径	1 1/4"
基于标准	ISO 21287
缓冲	两端带弹性缓冲环/垫
安装位置	可选
工作模式	双作用
结构特点	缸径 活塞杆 缸筒型材
位置检测	通过接近开关
派生型	活塞杆加长外螺纹 加长活塞杆 抗扭转 高耐腐蚀等级 双端活塞杆 两端中空活塞杆 耐高温密封件, 最高 120 °C 一端活塞杆
扭矩/导向保护	方形活塞杆
工作压力	0.1 Mpa...1 Mpa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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 3 - 高耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-4 °F...248 °F
6 bar 时的理论力值, 返回行程	93.3 lbf
6 bar 时的理论力值, 前进行程	93.3 lbf...109 lbf
安装方式	带通孔 通过内螺纹安装 带附件 要么:
气动接口	1/8 NPT
有环螺钉材料	钢

特性	值
盖子材料	阳极氧化精制铝合金
活塞杆材料	高合金钢
缸筒材料	光滑阳极氧化精制铝合金