

紧凑型气缸
ADNGF-1/2"- -
订货号: 557198

FESTO



数据表

特性	值
行程	0.039 in...7.87 in
活塞直径	1/2"
基于标准	ISO 21287
缓冲	两端带弹性缓冲环/垫
安装位置	可选
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	双端活塞杆
扭矩/导向保护	带联接板的导向杆
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	0.052 lbf/ft
6 bar 时的理论力值, 返回行程	11.5 lbf
6 bar 时的理论力值, 前进行程	11.5 lbf...15.3 lbf
0 mm 行程的移动质量	0.779 oz
每 10 mm 行程的额外移动质量	0.496 oz
0 mm 行程的基本重量	3.19 oz
每 10 m 行程的附加重量	0.142 oz
安装方式	要么: 带通孔 通过内螺纹安装 带附件
气动接口	10-32 UNF-2B
有环螺钉材料	钢
盖子材料	阳极氧化精制铝合金

特性	值
密封件材料	NBR
动态密封件材料	TPE-U(PU)
端板材料	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