

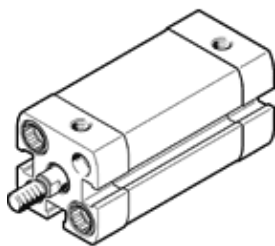
紧凑型气缸

ADN-5/8"-2"-A-P-A

产品代号: 557038

FESTO

具有位置感测以及活塞杆外螺纹



技术参数

特性	值
行程	2"
活塞直径	5/8"
活塞杆螺纹	10-32 UNF-2A
基于标准	ISO 21287
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配位置	任意
工作模式	双作用
活塞杆末端	阳螺纹
设计结构	活塞 活塞杆 型材缸筒
位置检测	用于接近式传感器
派生型	单端活塞杆
工作压力 MPa	0.1 ... 1 MPa
工作压力	1 ... 10 bar 14.5 ... 145 psi
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	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-4 ... 176 °F
在终端位置的冲击能量	0.111 ft-lbf
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回	20.233 lbf
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出	27.202 lbf
0 mm行程时的移动质量	0.531 oz
每 10 mm 行程的附加质量系数	0.496 oz
0 mm行程时的基本重量	2.797 oz
每10 mm 行程所增加的重量	0.283 oz
安装类型	带通孔 具有内(阴)螺纹 带附件 可选
气动连接	10-32 UNF-2B
材料信息, 法兰螺丝	钢
材料信息, 盖	阳极氧化铝合金
材料信息, 动态密封	TPE-U(PU)
材料信息, 活塞杆	高合金钢
材料信息, 缸筒	光滑阳极氧化精制铝合金