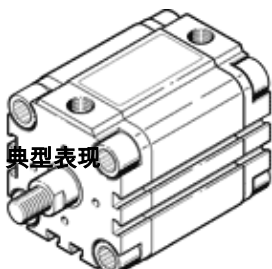


紧凑型气缸 ADVU-1 1/4"- -A-P-A

产品代号: 160574

FESTO

非接触式位置感测. 活塞杆端头带外螺纹.
供货时包括活塞杆上的螺母。
该产品只可从Festo USA订购
将停产的产品，供货至 2011.



典型表现



技术参数

| 特性 | 值 |
|-------------------|------------------|
| 行程 | 0.04 ... 12" |
| 活塞直径 | 1 1/4" |
| 缓冲 | P: 两端带弹性缓冲环/板 |
| 工作模式 | 双作用 |
| 活塞杆末端 | 阳螺纹 |
| 工作压力 | 11.6 ... 145 Psi |
| 工作介质 | 过滤压缩空气 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 2 |
| 环境温度 | -4 ... 176 °F |
| 在终端位置的冲击能量 | 0.295 J |
| 6 bar时的理论作用力，回复行程 | 93 lbf |
| 6 bar时的理论作用力，进程 | 109 lbf |
| 0 mm行程时的移动质量 | 1.728 oz |
| 每10 mm 行程所增加的重量 | 1.411 oz |
| 0 mm行程时的基本重量 | 10.582 oz |
| 每 10 mm 行程的附加质量系数 | 0.317 oz |
| 气动连接 | NPT1/8-27 |
| 工作压力 [psi] | 11.6 ... 145 psi |
| 盖子的材料信息 | 锻造铝合金 |
| 动态密封的材料信息 | TPE-U(PU) NBR |
| 活塞杆的材料信息 | 高合金钢, 耐腐蚀 |
| 气缸缸筒的材料信息 | 锻造铝合金 |