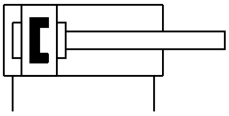
# 紧凑型气缸 ADVU-16-10-P-A

订货号: 156508



## 数据表

| 特性 | 值 |
|---|---|
| 行程 | 10 mm |
| 活塞直径 | 16 mm |
| 缓冲 | 两端带弹性缓冲环/垫 |
| 安装位置 | 可选 |
| 工作模式 | 双作用 |
| 活塞杆端部 | 内螺纹 |
| 结构特点 | 缸径<br>活塞杆 |
| 位置检测 | 通过接近开关 |
| 派生型 | 一端活塞杆 |
| 工作压力 | 0.12 MPa...1 MPa<br>1.2 bar...10 bar<br>17.4 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 |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-B1/B2-L |
| 环境温度 | -20 °C...80 °C |
| 端位的冲击能量 | 0.1 J |
| 6 bar 时的理论力值，返回行程 | 90 N |
| 6 bar 时的理论力值，前进行程 | 121 N |
| 0 mm 行程的移动质量 | 12 g |
| 每 10 mm 行程的额外移动质量 | 4 g |
| 0 mm 行程的基本重量 | 89 g |
| 每 10 m 行程的附加重量 | 15 g |
| 安装方式 | 要么：<br>带通孔<br>带附件 |
| 气动接口 | M5 |
| 有环螺钉材料 | 高合金不锈钢 |
| 盖子材料 | 精制铝合金 |
| 动态密封件材料 | NBR<br>TPE-U(PU) |

| 特性 | 值 |
| --- | --- |
| 活塞杆材料 | 高合金不锈钢 |
| 缸筒材料 | 精制铝合金 |