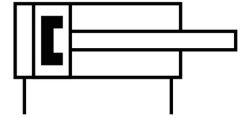


紧凑型气缸
ADN-S-6-5-I-A

订货号：5173732

FESTO



数据表

General operating condition

| 特性 | 值 |
|---------------------|----------------------------------|
| 行程 | 5 mm |
| 活塞直径 | 6 mm |
| 缓冲 | 无缓冲 |
| 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 活塞杆 |
| 位置检测 | 通过接近开关 |
| 符号 | 00991216 |
| 派生型 | 一端活塞杆 |
| 工作压力 | 0.2 Mpa ... 0.8 Mpa |
| 工作压力 | 2 bar ... 8 bar |
| 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 | 1 - 低耐腐蚀能力 |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 洁净室等级 | 6 级, 符合 ISO 14644-1 |
| 环境温度 | -10 °C ... 60 °C |
| 端位的冲击能量 | 0.006 J |
| 6 bar 时的理论力值, 返回行程 | 9.4 N |
| 6 bar 时的理论力值, 前进行程 | 17 N |
| 移动质量 | 1.6 g |
| 产品重量 | 10.9 g |
| 安装方式 | 带通孔 |
| 气动接口 | M3 |
| 材料说明 | RoHS 合规 |
| 盖子材料 | 精制铝合金 |
| 动态密封件材料 | NBR TPE-U(PU) |
| 外壳材料 | 精制铝合金 阳极氧化 |
| 活塞杆材料 | 高合金不锈钢 |