

# 短行程气缸 ADVC-40-15-A-P

订货号: 188249

FESTO



## 数据表

| 特性                  | 值   |
|---------------------|---|
| 行程                  | 15 mm   |
| 活塞直径                | 40 mm   |
| 基于标准                | ISO 6431<br>孔型<br>VDMA 24562                            |
| 缓冲                  | 两端带弹性缓冲环/垫  |
| 安装位置                | 可选  |
| 工作模式                | 双作用   |
| 结构特点                | 缸径<br>活塞杆   |
| 位置检测                | 无   |
| 工作压力                | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 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           | 1 - 低耐腐蚀能力  |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                                       |
| 环境温度                | -20 °C...80 °C  |
| 6 bar 时的理论力值, 返回行程  | 686 N   |
| 6 bar 时的理论力值, 前进行程  | 754 N   |
| 移动质量                | 79 g  |
| 0 mm 行程的移动质量        | 64 g  |
| 每 10 mm 行程的额外移动质量   | 10 g  |
| 产品重量                | 290 g   |
| 0 mm 行程的基本重量        | 226 g   |
| 每 10 m 行程的附加重量      | 28 g  |
| 安装方式                | 要么:<br>带通孔<br>带附件                                       |
| 气动接口                | G1/8  |
| 材料说明                | RoHS 合规   |
| 盖子材料                | 精制铝合金<br>阳极氧化处理   |

| 特性    | 值                |
|-------|------------------|
| 密封件材料 | NBR<br>TPE-U(PU) |
| 外壳材料  | 精制铝合金<br>阳极氧化    |
| 活塞杆材料 | 高合金钢             |