

紧凑型气缸  
ADVU-63-30-P-A  
订货号: 156563

FESTO



数据表

| 特性                  | 值                                                         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| 行程                  | 30 mm                                                     |
| 活塞直径                | 63 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                | 0.06 Mpa...1 Mpa<br>0.6 bar...10 bar<br>8.7 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             | 0.7 J                                                     |
| 6 bar 时的理论力值, 返回行程  | 1750 N                                                    |
| 6 bar 时的理论力值, 前进行程  | 1870 N                                                    |
| 0 mm 行程的移动质量        | 134 g                                                     |
| 每 10 mm 行程的额外移动质量   | 16 g                                                      |
| 0 mm 行程的基本重量        | 1059 g                                                    |
| 每 10 m 行程的附加重量      | 107 g                                                     |
| 安装方式                | 带通孔<br>带附件<br>要么:                                         |
| 气动接口                | G1/8                                                      |
| 有环螺钉材料              | 镀锌钢                                                       |
| 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 | 高合金钢  |
| 缸筒材料  | 精制铝合金 |