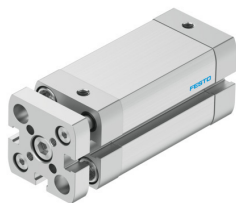


紧凑型气缸  
ADNGF-3/4"-1 1/2"-P-A  
订货号: 557219

FESTO



数据表

| 特性                  | 值                                 |
|---------------------|-----------------------------------|
| 行程                  | 1.5 in                            |
| 活塞直径                | 3/4"                              |
| 基于标准                | ISO 21287                         |
| 缓冲                  | 两端带弹性缓冲环/垫                        |
| 安装位置                | 可选                                |
| 结构特点                | 缸径<br>活塞杆<br>缸筒型材                 |
| 位置检测                | 通过接近开关                            |
| 扭矩/导向保护             | 带联接板的导向杆                          |
| 工作压力                | 0.1 Mpa...1 Mpa<br>1 bar...10 bar |
| 工作模式                | 双作用                               |
| 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                | -4 °F...176 °F                    |
| 端位的冲击能量             | 0.148 lbf/ft                      |
| 6 bar 时的理论力值, 返回行程  | 31.7 lbf                          |
| 6 bar 时的理论力值, 前进行程  | 42.3 lbf                          |
| 0 mm 行程的移动质量        | 2.12 oz                           |
| 每 10 mm 行程的额外移动质量   | 0.92 oz                           |
| 0 mm 行程的基本重量        | 5.7 oz                            |
| 每 10 m 行程的附加重量      | 0.389 oz                          |
| 安装方式                | 要么:<br>带通孔<br>通过内螺纹安装<br>带附件      |
| 气动接口                | 10-32 UNF-2B                      |
| 有环螺钉材料              | 钢                                 |
| 盖子材料                | 阳极氧化精制铝合金                         |
| 密封件材料               | NBR                               |

| 特性      | 值           |
|---------|-------------|
| 动态密封件材料 | TPE-U(PU)   |
| 端板材料    | 阳极氧化精制铝合金   |
| 活塞杆材料   | 高合金钢        |
| 缸筒材料    | 光滑阳极氧化精制铝合金 |