

紧凑型气缸 ADN-80-25-A-PPS-A

订货号: 572730

FESTO



数据表

| 特性 | 值 |
|---------------------|-----------------------------------|
| 行程 | 25 mm |
| 活塞直径 | 80 mm |
| 活塞杆螺纹 | M16x1.5 |
| 缓冲 | 自调节气动终端位置缓冲 |
| 安装位置 | 可选 |
| 符合标准 | ISO 21287 |
| 活塞杆端部 | 外螺纹 |
| 位置检测 | 通过接近开关 |
| 派生型 | 一端活塞杆 |
| 工作压力 | 0.1 Mpa...1 Mpa 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 | -20 °C...80 °C |
| 端位的冲击能量 | 8 J |
| 缓冲长度 | 7.5 mm |
| 6 bar 时的理论力值, 返回行程 | 2827 N |
| 6 bar 时的理论力值, 前进行程 | 3016 N |
| 移动质量 | 515 g |
| 产品重量 | 1361 g |
| 安装方式 | 带通孔 通过内螺纹安装 带附件 要么: |
| 气动接口 | G1/8 |
| 材料说明 | RoHS 合规 |
| 有环螺钉材料 | 钢 |
| 盖子材料 | 涂层压铸铝 |
| 密封件材料 | TPE-U(PUR) |

| 特性 | 值 |
|-------|-------------|
| 活塞杆材料 | 高合金钢 |
| 缸筒材料 | 光滑阳极氧化精制铝合金 |