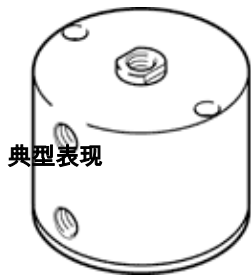


扁圆型气缸

DPCA-...-...-2"- -

产品代号: 8104875

FESTO



典型表现

技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

| 特性 | 值 |
|--------------|---|
| 行程 | 0.125 ... 4 " |
| 活塞直径 | 2" |
| 活塞杆螺纹 | 1/2-20 UNF-2B 1/2-20 UNF-2A |
| 缓冲 | 无缓冲 P: 两端带弹性缓冲环/板 弹性缓冲环/板, 前部 弹性缓冲环/板, 后部 |
| 装配位置 | 任意 |
| 工作模式 | 双作用 单作用 推的动作 拉的动作 |
| 活塞杆末端 | 阳螺纹 阴螺纹 |
| 设计结构 | 活塞 活塞杆 气缸缸筒 |
| 位置检测 | 用于接近式传感器 |
| 派生型 | 耐化学特性增强 双端活塞杆 穿透式, 中空活塞杆 附加PTFE活塞导轨 行程调整前进/前面 两侧降噪 后端降噪 前端降噪 |
| 防止扭转/导向 | 活塞导销 |
| 工作压力 | 4 ... 150 Psi |
| 工作介质 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 关于工作和先导介质的说明 | 可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气) |
| PWIS 符合性 | VDMA24364 区域III |
| 环境温度 | -25 ... 250 °F |
| 产品重量 | 0.89 ... 3.95 Pound |
| 安装类型 | 端盖上的关节轴承旋转 90° 端盖上的关节轴承 端盖上的U型夹旋转 90° 端盖上的U型夹 带通孔 带附件 可选 |
| 气动连接 | 阴螺纹 G1/8 内螺纹 1/8 NPT |

| 特性 | 值 |
|------------|------------|
| 材料备注 | 符合 RoHS |
| 材料信息, 盖 | 锻造铝合金 |
| 材料信息, 动态密封 | FPM NBR |
| 材料信息, 活塞杆 | 高合金钢 |
| 材料信息, 缸筒 | 锻造铝合金 |