

扁平型气缸  
DPCA-...-...-4"- -  
订货号: 8104878

FESTO



数据表

| 特性                  | 值                                                                              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 行程                  | 0.125 in...4 in                                                                |
| 活塞直径                | 4 "                                                                            |
| 活塞杆螺纹               | 5/8-18 UNF-2B<br>5/8-18 UNF-2A                                                 |
| 缓冲                  | 无缓冲<br>两端带弹性缓冲环/垫<br>弹性缓冲环/板, 正面<br>弹性缓冲环/板, 后侧                                |
| 安装位置                | 可选                                                                             |
| 工作模式                | 双作用                                                                            |
| 活塞杆端部               | 外螺纹<br>内螺纹                                                                     |
| 结构特点                | 缸径<br>活塞杆<br>缸筒                                                                |
| 位置检测                | 通过接近开关                                                                         |
| 派生型                 | 加强耐化性<br>两侧降噪<br>后端降噪<br>前端降噪<br>行程调整推进/前端<br>双端活塞杆<br>两端中空活塞杆<br>附加 PTFE 活塞导向 |
| 扭矩/导向保护             | 活塞导向销                                                                          |
| 工作压力                | 15 psi...150 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)                                                         |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364 区域 III                                                               |
| 环境温度                | -25.6 °F...250 °F                                                              |
| 产品重量                | 3.88 lb...10.1 lb                                                              |
| 安装方式                | 带端盖旋转 U 型夹, 90° 旋转<br>端盖上有摆动式双耳环安装件<br>带通孔<br>带附件<br>要么:                       |

| 特性      | 值                       |
|---------|-------------------------|
| 气动接口    | 内螺纹 G1/8<br>内螺纹 1/8 NPT |
| 材料说明    | RoHS 合规                 |
| 盖子材料    | 精制铝合金                   |
| 动态密封件材料 | FPM<br>NBR              |
| 活塞杆材料   | 高合金钢                    |
| 缸筒材料    | 精制铝合金                   |