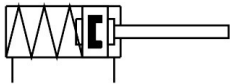


阻挡气缸  
DFSP-16-15-F-PA  
订货号: 576063

FESTO



数据表

| 特性                | 值                                    |
|-------------------|--------------------------------------|
| 行程                | 15 mm                                |
| 活塞直径              | 16 mm                                |
| 活塞杆螺纹             | M3                                   |
| 缓冲                | 两端带弹性缓冲环/垫                           |
| 安装位置              | 可选                                   |
| 工作模式              | 双作用<br>拉动                            |
| 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                               |
| 活塞杆端部             | 内螺纹                                  |
| 派生型               | 活塞杆，带内螺纹                             |
| 扭矩/导向保护           | 圆形活塞杆                                |
| 工作压力              | 0.28 Mpa...1 Mpa<br>2.8 bar...10 bar |
| 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                    |
| 洁净室等级             | 6 级，符合 ISO 14644-1                   |
| 环境温度              | -10 °C...80 °C                       |
| 冲击力               | 880 N                                |
| 在切换操作期间允许的侧向力     | 147 N                                |
| 最大周期频率            | 5 Hz                                 |
| 安装方式              | 带通孔<br>通过内螺纹安装<br>带附件<br>要么：         |
| 气动接口              | M5                                   |
| 材料说明              | RoHS 合规                              |
| 有环螺钉材料            | 高合金不锈钢                               |
| 盖子材料              | 精制铝合金<br>阳极氧化处理                      |

| 特性    | 值                 |
|-------|-------------------|
| 密封件材料 | TPE-U(PU)         |
| 活塞杆材料 | 高合金不锈钢            |
| 滚子材料  | 镀锌钢               |
| 缸筒材料  | 精制铝合金<br>光滑阳极氧化处理 |