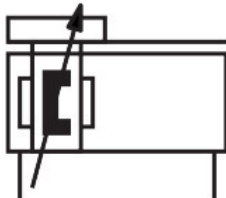


直行程驱动器  
DLGF-KF-40-400-PPSA  
订货号: 5074760

FESTO



数据表

| 特性                | 值                                     |
|-------------------|---------------------------------------|
| 行程                | 400 mm                                |
| 活塞直径              | 40 mm                                 |
| 缓冲                | 自调节气动终端位置缓冲                           |
| 安装位置              | 可选                                    |
| 导轨                | 循环滚珠轴承导轨                              |
| 联轴器设计             | 正向锁定（槽）                               |
| 位置检测              | 通过接近开关                                |
| 工作压力              | 0.15 Mpa...0.8 Mpa<br>1.5 bar...8 bar |
| 工作模式              | 双作用                                   |
| 工作介质              | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:::]        |
| 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         | 1 - 低耐腐蚀能力                            |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                     |
| 环境温度              | 0 °C...60 °C                          |
| 缓冲长度              | 12.9 mm                               |
| 最大力 Fy            | 1700 N                                |
| 最大力 - Fz（朝向驱动器）   | 2000 N                                |
| 最大力 +Fz（远离驱动器）    | 1150 N                                |
| 最大力矩 Mx           | 54 Nm                                 |
| 最大力矩 My           | 90 Nm                                 |
| 最大力矩 Mz           | 90 Nm                                 |
| 6 bar 时的理论力值，返回行程 | 754 N                                 |
| 6 bar 时的理论力值，前进行程 | 754 N                                 |
| 移动质量              | 2540 g                                |
| 产品重量              | 9807 g                                |
| 备用接口              | 查看产品图纸                                |
| 安装方式              | 通过通孔直接安装<br>带附件                       |
| 气动接口              | G1/4                                  |

| 特性    | 值                |
|-------|------------------|
| 材料说明  | RoHS 合规<br>不含铜   |
| 盖子材料  | 涂层铸铝             |
| 密封件材料 | NBR<br>TPE-U(PU) |
| 外壳材料  | 阳极氧化铝            |