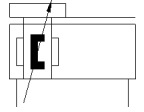


直线驱动器

DLGF-KF-25-400-PPSA

产品代号: 5072376

FESTO



技术参数

| 特性 | 值 |
|-----------------------------------|---|
| 行程 | 400 mm |
| 活塞直径 | 25 mm |
| 缓冲 | PPS:可自调的气动终端位置缓冲 |
| 装配位置 | 任意 |
| 导向 | 循环滚珠轴承导向 |
| 驱动器原理 | 正-锁定(槽) |
| 位置检测 | 用于接近式传感器 |
| 工作压力 MPa | 0.15 ... 0.8 MPa |
| 工作压力 | 1.5 ... 8 bar |
| 工作模式 | 双作用 |
| 工作介质 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| 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) |
| 耐腐蚀等级 CRC | 1 - 低腐蚀影响 |
| PWIS 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L |
| 环境温度 | 0 ... 60 °C |
| 缓冲长度 | 9 mm |
| 最大输出力Fy | 1,000 N |
| 最大力Fz (朝向驱动器) | 1,200 N |
| 最大力+Fz (远离驱动器) | 700 N |
| 最大扭矩Mx | 12.3 Nm |
| 最大扭矩My | 30 Nm |
| 最大扭矩Mz | 30 Nm |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回 | 295 N |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出 | 295 N |
| 移动质量 | 760 g |
| 产品重量 | 3,451 g |
| 其它可用接口 | 参见产品图纸 |
| 安装类型 | 通过通孔直接安装 带附件 |
| 气动连接 | G1/8 |
| 材料备注 | 符合 RoHS 无铜 |
| 材料信息, 盖 | 压铸铝, 带涂层 |
| 材料信息, 密封 | NBR TPE-U(PU) |
| 材料信息, 壳体 | 阳极氧化铝 |