

无杆气缸

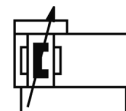
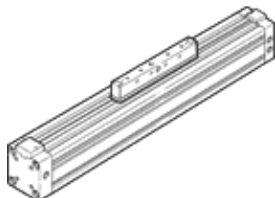
DGP-32-500-PPV-A-B

产品代号: 526655

FESTO

非接触式位置感测, 无活塞杆, 驱动装置与活塞机械联接, 两端可调节缓冲.

将要停止供货的型号。供货至 2013年。



技术参数

| 特性 | 值 |
|--------------------|---|
| 行程 | 500 mm |
| 活塞直径 | 32 mm |
| 缓冲 | PPV: 两端带可调的气缓冲 液压缓冲器, 硬性特征曲线 |
| 装配位置 | 任意 |
| 导向 | 基本导向 |
| 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 | 2 ... 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 | 2 |
| 环境温度 | -10 ... 60 °C |
| 缓冲长度 | 20 mm |
| 横向力矩 Mx (图) | 2 Nm |
| 6 bar时的理论作用力, 回复行程 | 483 N |
| 6 bar时的理论作用力, 进程 | 483 N |
| 移动质量 | 320 g |
| 0 mm行程时的移动质量 | 320 g |
| 0 mm行程时的基本重量 | 1,550 g |
| 每 10 mm 行程的附加质量系数 | 41 g |
| 其它可用接口 | 参见产品图纸 |
| 气动连接 | G1/8 |
| 盖子的材料信息 | 铸铝 有镀层 |
| 密封件的材料信息 | NBR TPE-U(PU) |
| 外壳的材料信息 | 铝 阳极氧化处理 |