

直线驱动单元

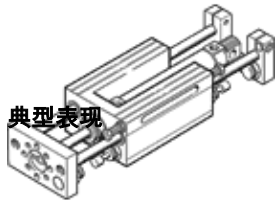
SLE-50- -KF-A

产品代号: 150921
传统型 - 不用于新项目

FESTO

定位销或定位轴套都包含在直线单元中。气缸传感器SIEN...
可在模块化系统中通过使用PV, PH, NV,
NH等代码订购。当然也可另外单独订购。

通过在搜索字段中输入型号代码的前四个字符，
可以找到最新的替代产品



典型表现

技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
行程	10 ... 500 mm
活塞直径	50 mm
驱动单元的运作模式	连接轭
缓冲	液压缓冲器, 硬性特征曲线
装配位置	任意
导向	循环滚珠轴承导向
设计结构	导向
位置检测	用于接近式传感器 用于电感式传感器
工作压力 MPa	0.15 ... 1.2 MPa
工作压力	1.5 ... 12 bar
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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	0 - 无腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
环境温度	-20 ... 80 °C
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回	990 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出	1,178 N
0 mm行程时的移动质量	3,600 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	77 g
0 mm行程时的基本重量	9,200 g
每10 mm 行程所增加的重量	125 g
气动连接	G1/4
材料信息, 盖	铸铝
材料信息, 密封	PA
材料信息, 壳体	铸铝
材料信息, 活塞杆	高合金钢
材料信息, 缸筒	锻造铝合金