

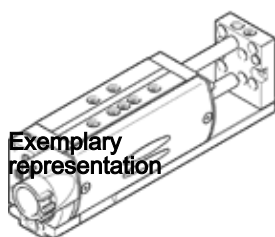
直线坐标气缸

HMPL-16- -

产品代号: 191182

FESTO

将要停止供货的型号。供货至 2012年。



技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
行程	50 ... 160 mm
活塞直径	16 mm
驱动单元的运作模式	连接轭
缓冲	液压缓冲器, 软性特征曲线
装配位置	任意
导向	循环滚珠轴承导向
设计结构	导向 Yoke 动力学 活塞杆
最多可实现的中间位置数量	1
位置检测	用于接近式传感器
派生型	活塞杆夹紧单元 拉
工作压力	4 ... 8 bar
最高速度, 推进	<= 1.7 m/s
最高速度, 回缩	<= 1.6 m/s
最大行程时间	<= 400 ms
重复精度	< 0,02 mm
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-]
耐腐蚀等级 CRC	1
声压等级	57 dB(A)
环境温度	0 ... 60 °C
缓冲长度	10 mm
6 bar时的理论作用力, 回复行程	121 N
6 bar时的理论作用力, 进程	104 N
气动连接	QSM-4
材料备注	不含有黄铜和PTFE
盖子的材料信息	锻造铝合金 阳极氧化处理
密封件的材料信息	NBR PUR
材料信息, 前侧版	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息, 导向杆	高合金钢, 耐腐蚀
外壳的材料信息	锻造铝合金 阳极氧化处理