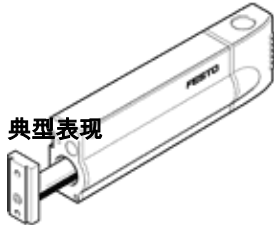


# 直线坐标气缸 HMP-16- -B-

产品代号: 537940  
将被停止供应的产品

将停止供货的产品，  
供货至2018。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。

FESTO



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	50 ... 320 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 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
液压缓冲器型号	YSRW-8-14
衍生型	活塞杆夹紧单元 拉
工作压力	4 ... 8 bar
最高速度, 推进	<= 0.8 m/s
最高速度, 回缩	<= 0.8 m/s
最大行程时间	<= 1,000 ms
重复精度	±0,01 mm 0.01 mm
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	2 - Moderate corrosion stress
声压等级	62 dB(A)
防护等级	IP40
环境温度	0 ... 60 °C
缓冲长度	14 mm
6 bar时的理论作用力, 回复行程	104 N
6 bar时的理论作用力, 进程	121 N
导向元件的润滑间隔	5,000 km
操作间隔, 液压缓冲器	10 Mio SP
0 mm行程时的移动质量	900 g
每10 mm 行程所增加的重量	88 g
0 mm行程时的基本重量	2,100 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	28 g
其它可用接口	参见产品图纸
安装类型	可选
气动连接	PK-3

特性	值
	PK-4
材料备注	不含有黄铜和PTFE
盖子的材料信息	铝 阳极氧化处理
密封件的材料信息	NBR PUR
材料信息，前侧版	铝 阳极氧化处理
材料信息，导向管	滚柱轴承钢 有镀层
外壳的材料信息	铝 阳极氧化处理