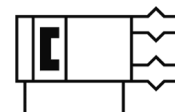


平行气爪 HGP-06-A

产品代号: 174815

FESTO

自对中, 内抓取或外抓取, 位置感测



技术参数

特性	值
尺寸	6
每个气爪夹头的行程	2 mm
最大复位精度	0.2 mm
气爪手的重复精度	<= 0.04 mm
气爪指的数量	2
工作模式	双作用
气爪功能	平行
设计结构	斜面板
位置检测	用于霍尔传感器
6bar时的总动力, 打开	20 N
6bar时的总动力, 关闭	20 N
工作压力	2 ... 8 bar
气爪的最大工作频率	4 Hz
6 bar时的最小打开时间	5 ms
6 bar时的最小关闭时间	5 ms
工作介质	过滤压缩空气
耐腐蚀等级 CRC	2
环境温度	5 ... 60 °C
6 bar时每个气爪夹头的夹紧力, 打开	10 N
6 bar时每个气爪夹头的夹紧力, 关闭	10 N
气爪夹头动态时Fz的最大扭矩	0.1 N
气爪夹头静态时Fz的最大扭矩	14 N
气爪动态时的Mx轴向最大扭矩	0.001 Nm
气爪静态时Mx的最大扭矩	0.1 Nm
气爪动态时的My轴向最大扭矩	0.001 Nm
气爪夹头静态时My的最大扭矩	0.1 Nm
气爪动态时的Mz轴向最大扭矩	0.001 Nm
气爪静态时的Mz轴向最大扭矩	0.1 Nm
产品重量	18 g
安装类型	具有内 (阴) 螺纹
气动连接	M3
材料备注	不含有黄铜和PTFE
盖帽的材料信息	PA
外壳的材料信息	铝 镀镍
气爪夹头的材料信息	高合金钢