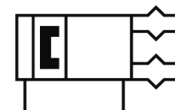


# 摆动气爪 HGW-32-A

产品代号: 161835

FESTO

自对中, 内抓取或外抓取, 40°摆角, 位置感测.  
将停产的产品, 供货至 2011.



## 技术参数

特性	值
尺寸	32
最大复位精度	0.2 mm
最大开启角度	40 deg
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	角度
设计结构	杠杆
位置检测	用于接近式传感器
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	50 ms
6 bar时的最小关闭时间	40 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时总的抓取扭矩, 打开	680 Ncm
6 bar时总的抓取扭矩, 关闭	600 Ncm
气爪夹头静态时Fz的最大扭矩	74 N
气爪静态时Mx的最大扭矩	3 Nm
气爪夹头静态时My的最大扭矩	1 Nm
气爪静态时的Mz轴向最大扭矩	1.8 Nm
产品重量	420 g
安装类型	具有内(阴)螺纹
气动连接	G1/8
材料备注	不含有黄铜和PTFE
盖帽的材料信息	POM
外壳的材料信息	锻造铝合金 表面硬化处理
气爪夹头的材料信息	工具用钢 镀镍