

摆动抓手
DHWS-25-A-NC
订货号: 1310181

FESTO



数据表

特性	值
规格	25
最大替换精度	0.2 mm
最大开角	40 deg
旋转对称	0.2 mm
重复精度, 爪手	0.04 mm
爪手夹爪的数量	2
安装位置	可选
工作模式	双作用
爪手功能	角型
爪手力备份	在关闭时
结构特点	手柄
位置检测	通过接近开关
工作压力	4 bar...8 bar
爪手的最大工作频率	3 Hz
6 bar 时的最短打开时间	106 ms
6 bar 时的最短关闭时间	59 ms
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
适用于锂离子电池生产	不使用铜含量超过 5% 的金属。例外情况: 印刷电路板、电缆、电插头连接器和线圈
环境温度	5 °C...60 °C
转动惯量	0.64 kgcm ²
爪手夹爪上的最大力 F _z , 静态	90 N
爪手的最大扭矩 M _x , 静态	3.6 Nm
抓手最大扭矩 M _y , 静态	3.6 Nm
抓手最大扭矩 M _z , 静态	3.6 Nm
产品重量	265 g
安装方式	通过内螺纹和定位套 通过通孔和定位套 要么:

特性	值
气动接口	M5
材料说明	RoHS 合规
端盖材料	PA
外壳材料	精制铝合金 硬质阳极氧化处理
爪手夹爪材料	高合金钢