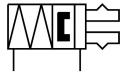
三点式抓手 DHDS-50-A-NC ^{订货号: 1259496}





数据表

特性	值
规格	50
每个爪手夹爪的行程	6 mm
最大替换精度	0.2 mm
摆动爪手夹爪的最大间隙 ax、ay	0.2 deg
最大爪手夹爪间隙 Sz	0.02 mm
旋转对称	0.2 mm
重复精度,爪手	0.04 mm
爪手夹爪的数量	3
安装位置	可选
工作模式	双作用
爪手功能	三点式
爪手力备份	在关闭时
结构特点	手柄 强制先导工作运动顺序
位置检测	通过接近开关
工作压力	4 bar8 bar
爪手的最大工作频率	4 Hz
6 bar 时的最短打开时间	73 ms
6 bar 时的最短关闭时间	50 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 °C60 °C
转动惯量	6.18 kgcm²
爪手夹爪上的最大力 Fz,静态	250 N
爪手的最大扭矩 Mx,静态	24 Nm
抓手最大扭矩 My,静态	24 Nm
抓手最大扭矩 Mz,静态	24 Nm
导向部件的润滑间隔	10 MioCyc

特性	值
每个外部爪手夹爪的最大质量	250 g
产品重量	932 g
安装方式	通过内螺纹和定位销
气动接口	G1/8
材料说明	RoHS 合规
端盖材料	PA
外壳材料	硬质阳极氧化精制铝合金
爪手夹爪材料	高合金不锈钢