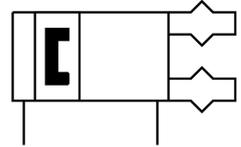


平行抓手 HGP-25-A-B-SSK

订货号: 539635

FESTO



数据表

特性	值
规格	25
每个爪手夹爪的行程	7.5 mm
最大替换精度	0.2 mm
重复精度, 爪手	0.04 mm
爪手夹爪的数量	2
驱动系统	气动
安装位置	可选
工作模式	双作用
爪手功能	平行
爪手力备份	无
结构特点	手柄
位置检测	通过接近开关
总抓取力, 打开, 6 bar	370 N
总爪手力, 关闭, 6 bar	340 N
工作压力	2 bar...8 bar
爪手的最大工作频率	4 Hz
6 bar 时的最短打开时间	47 ms
6 bar 时的最短关闭时间	50 ms
每个外部爪手夹爪的最大质量	80 g
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
防护等级	IP54
环境温度	5 °C...60 °C
每个爪手夹爪的抓取力, 打开, 6 bar	185 N
爪手夹爪的抓取力, 关闭, 6 bar	170 N
转动惯量	3.831 kgcm ²
爪手夹爪上的最大力 Fz, 静态	240 N
爪手的最大扭矩 Mx, 静态	11 Nm
抓手最大扭矩 My, 静态	11 Nm

特性	值
抓手最大扭矩 Mz , 静态	11 Nm
产品重量	737 g
安装方式	通过内螺纹和定位套 通过通孔和定位套
气动接口	G1/8
材料说明	RoHS 合规
端盖材料	TPV
外壳材料	硬质阳极氧化精制铝合金
爪手夹爪材料	高合金钢