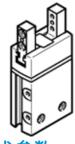
平行气爪 DHPS-10-A 产品代号: 1254040 ★ 核心产品范围







特性	值
尺寸	10
每个气爪夹头的行程	3 mm
最大复位精度	<= 0.2 mm
摆动气爪ax,ay轴向上的最大反冲力	< 0.5 deg
气爪夹头在Sz方向上的最大反冲	< 0.02 mm
旋转对称	<= 0.2 mm
气爪手的重复精度	< 0.02 mm
气爪指的数量	2
装配位置	 任意
工作模式	双作用
气爪功能	平行
设计结构	杠杆
	有导向的动作顺序
导向	普通轴承导向
位置检测	用于接近式传感器
0.6 MPa (6 bar, 87 psi), 打开时总的夹紧力	80 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi), 关闭时总的夹紧力	70 N
工作压力 MPa	0.2 0.8 MPa
工作压力	2 8 bar
	29 116 psi
	4 Hz
最小打开时间0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	21 ms
最小关闭时间 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	28 ms
每个外部气爪指的最大范围	60 g
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
	可以使用经过润滑的压缩空气
7 () = 11 1m/2 0 31 m/2 0 0 /3	(一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	1 – 低腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
符合 CD-0033 的 RSBP 分类	F5
环境温度	5 60 °C
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 打开时,每个夹爪的夹紧力	39 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 关闭时,每个夹爪的夹紧力	34.5 N
转动惯量	0.079 kgcm2
「「「「「「」」」」 「「「「「「」」」」 「「「「」」」」 「「」」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」 「	60 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	3 Nm
气爪静态时的Mz轴向最大扭矩	3 Nm
用于导向元件的润滑周期	10 Mio SP
产品重量	67 g
安装类型	内螺纹和定位轴套
	带通孔和定位轴套
	可选
气动连接	M3
材料备注	符合 RoHS
材料信息,盖帽	PA
材料信息,壳体	
材料信息,夹钳	高合金钢,耐腐蚀
1017日心,八日	一日 石 丛 字, 雪 秀 庆