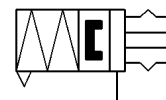
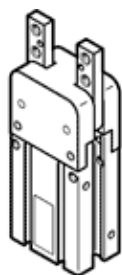


旋转气爪

DHRC-16-A-S-NO

产品代号: 8128721

FESTO



技术参数

特性	值
尺寸	16
最大复位精度	≤ 0.2 mm
最大开启角度	180 deg
旋转对称	≤ 0.2 mm
气爪手的重复精度	≤ 0.1 mm
气爪指的数量	2
驱动系统	气动
装配位置	任意
工作模式	单作用 打开
气爪功能	径向
气爪力后备	打开时
设计结构	连接方向在侧面 有导向的动作顺序
位置检测	用于接近式传感器
工作压力 MPa	0.2 ... 0.8 MPa
工作压力	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
气爪的最大工作频率	≤ 2 Hz
最小打开时间 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	42 ms
最小关闭时间 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	21 ms
工作介质	压缩空气符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
环境温度	-10 ... 60 °C
关闭时的总抓取扭矩, 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	50.3 Ncm
转动惯量	0.134 kgcm ²
气爪夹头静态时 Fz 的最大扭矩	60 N
气爪静态时 Mx 的最大扭矩	2 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	2 Nm
产品重量	112.5 g
安装类型	通过通孔直接安装 通过螺纹直接安装 带通孔和开槽销 带内螺纹和销钉 可选
气动连接	M3
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 盖帽	阳极氧化铝合金
材料信息, 壳体	阳极氧化铝合金
材料信息, 夹钳	高合金钢