

PGS-5

微型电磁夹爪

DH-ROBOTICS



抓持力 (单侧)

3.5 ~ 5 N

总行程

4 mm

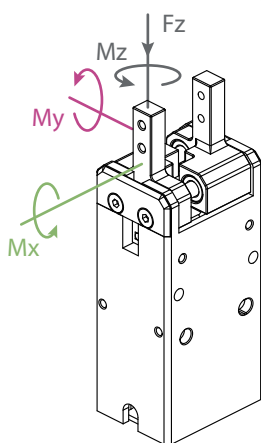
产品参数

最大推荐负载*	0.05 kg
位置重复精度	± 0.01 mm
打开/闭合时间	0.03 s/0.03 s
传动方式	电磁铁+弹簧
重量	0.2 kg
运行噪音	< 50 dB

运行环境

通讯协议	Digital I/O
工作电压	24 V DC ± 10%
额定电流	0.1 A
峰值电流	3 A
防护等级	IP 40
推荐使用环境	0~40°C, 85% RH 以下

*取决于抓取物体形状、接触面材料与摩擦力以及运动加速度等因素，抓取物体的重心偏移也会影响到负载，如有问题请咨询我们。



垂直方向容许静负荷

Fz: 150 N

负载允许力矩

Mx: 0.62 N·m

My: 0.62 N·m

Mz: 0.62 N·m

