

CGI-100

工业型平行电爪

DH-ROBOTICS

■ 抓持力(单侧)

■ 推荐夹持直径(向内夹持)

30~100 N φ 40~ φ 170 mm



■ 产品参数

最大推荐负载*	1.5 kg
位置重复精度	± 0.03 mm
打开/闭合时间	0.5 s/0.5 s
传动方式	齿轮
重量	1.5 kg
运行噪音	< 50 dB

■ 运行环境

通讯协议
标配: Modbus RTU (RS485), Digital I/O
选配: TCP/IP, USB2.0, CAN2.0A, PROFINET, EtherCAT

工作电压 24 V DC $\pm 10\%$

额定电流 0.4 A

峰值电流 1 A

防护等级 IP 40

推荐使用环境 0~40°C, 85% RH 以下

此款夹爪推荐使用标配手指使用, 应用中如需更换请联系我们进行确认。

*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。

