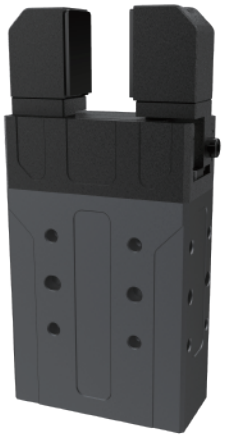
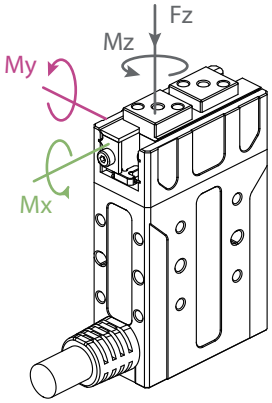
PGE-2

工业型平行电爪

DH-ROBOTICS





垂直方向容许静负荷	
Fz:	35 N

负载允许力矩	
Mx:	0.2 N·m
My:	0.17 N·m
Mz:	0.2 N·m

抓持力(单侧)

0.8~2 N

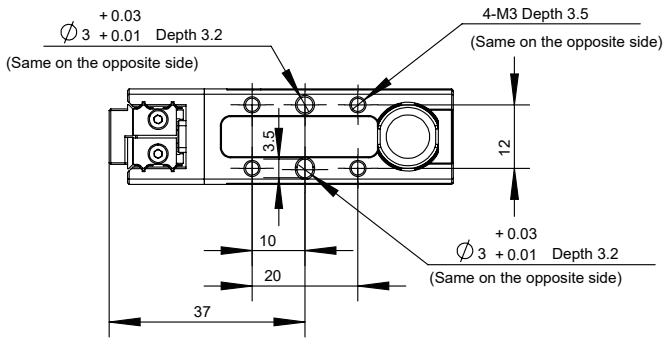
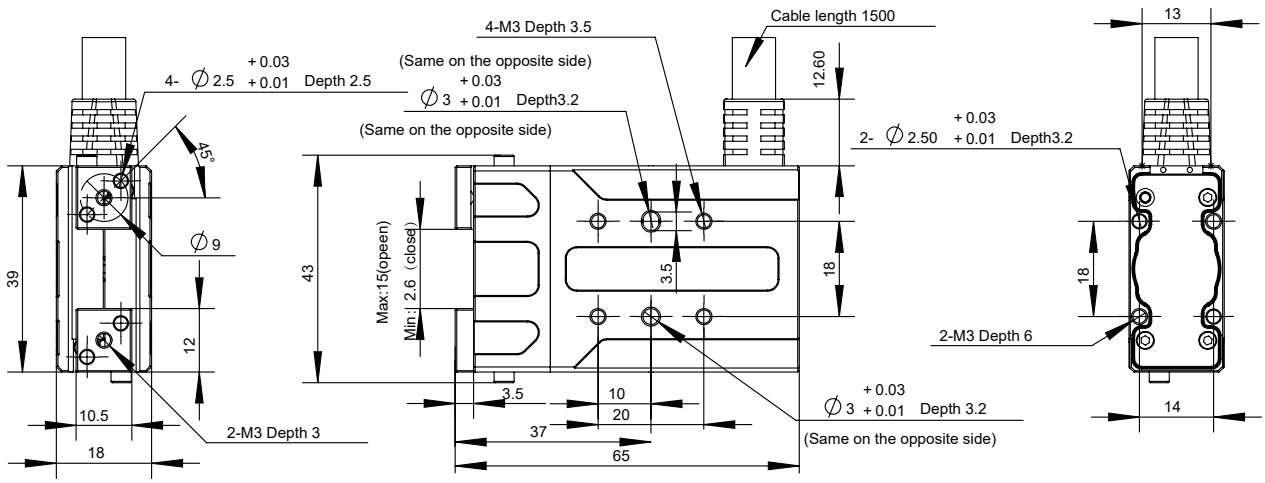
总行程

12 mm

产品参数

最大推荐负载*	0.05 kg
位置重复精度	± 0.02 mm
打开/闭合时间	0.2 s/0.2 s
传动方式	齿轮齿条+交叉滚子导轨
重量	0.3 kg
运行噪音	< 40 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 ± 10%
额定电流	0.2 A
峰值电流	0.5 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。