

浮动补偿系列 FOUK-F

FD-XY-050

FD-XY-050



FD - XY - 050 - P

系列号: FD | 浮动补偿

两轴

型号

位置储存: / | -P | 带位置储存

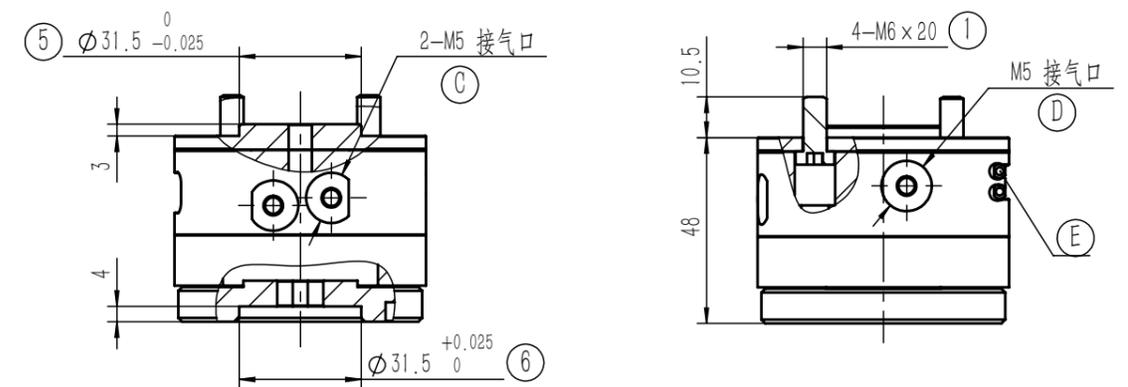
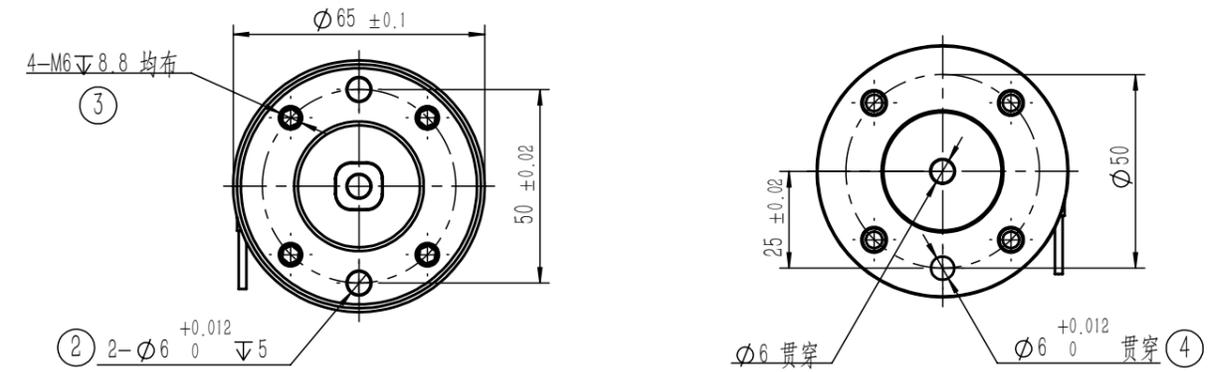
磁性接近传感器

D-M9NAL	磁感, NPN, 3芯3m
D-M9PAL	磁感, PNP, 3芯3m

*每个产品需要配备两个传感器, 监控两个位置
详见传感器附录

产品属性	FD-XY-050	FD-XY-050-P	单位
重量	0.5		kg
XY 补偿	± 2.5		mm
旋转位移	± 12		°
使用气压范围	3~8		bar
锁紧力	39P		N
重复精度	0.1		mm
最大锁定负载力	30P		N
建议水平搬运重量	4		kg
建议垂直搬运重量	6		kg
使用场合温度范围	5~60		°C
接气口规格	M5		
位置储存活塞力	/	23P	N
位置储存最大径向力	/	9P	N
建议搬运重量位置储存	/	1.5	kg

P: 压缩空气压力 [bar]



① 内六角圆柱薄头螺钉 (标配)

② ⑥ 工具侧定位

③ 工具侧安装

④ ⑤ 机器人侧定位

④ 压缩空气接口锁定 / 解锁

⑤ 压缩空气接口位置锁定

⑥ 磁感接近传感器位置