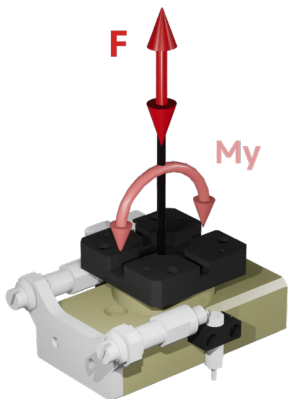


旋转单元系列 FOUK-TP

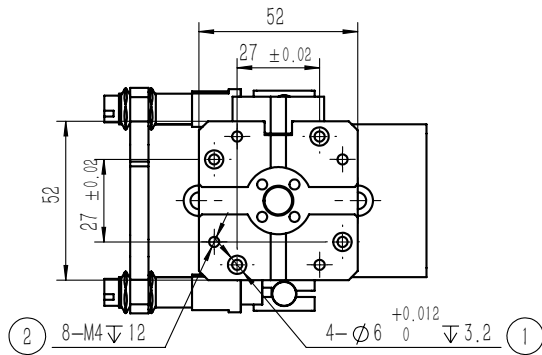
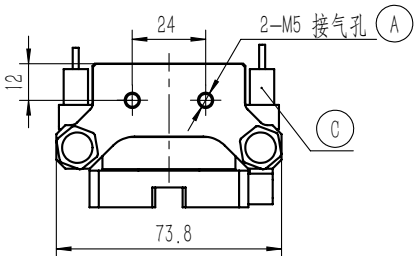
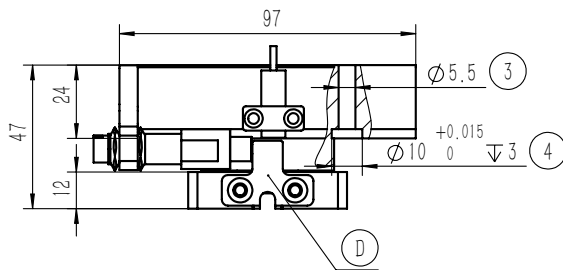
TP12

TP12

静态承载扭矩



My 7Nm F 260N



- ② ③ ⑤ 为夹爪安装孔
- ① ④ ⑥ 为夹爪定位孔
- Ⓐ 压缩空气接口
- Ⓑ 液压缓冲器
- Ⓒ 电感接近传感器位置
- Ⓓ 硬限位

TP

系列号

TP 旋转单元

12

气缸缸径

-

180

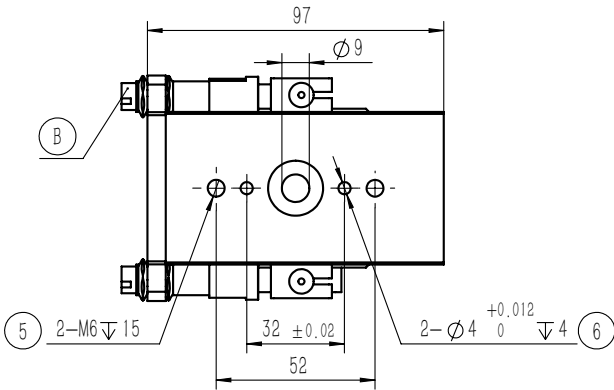
旋转角度

电感接近传感器

IPSD-2NS-0823-L3	电感, NPN, 3芯3m
IPSD-2PS-0823-L3	电感, PNP, 3芯3m

*每个旋转单元需要使用两个传感器, 监控两个位置
详见传感器附录

产品属性	参数值		单位
产品名称	TP12		
气缸直径	12		mm
理论扭矩	0.13 × P		N·m
旋转角度	180		°
产品重量	0.65		kg
许用转动时间	0.8~2		s
旋转时间	0.4~2		sec
最大许用动能	0.3		J
传感器类型	电感接近传感器		
			P: 压缩空气压力 [bar]
缓冲装置规格	M10 液压缓冲器	接气口规格	M5
重复定位精度 /°	± 0.05	使用场合温度范围 /°C	-5~60
许用气压 /bar	3~7	IP 等级	65



- 注:
- 1. 需配合速度控制阀使用
 - 2. 图示为旋转中间位置, 夹爪需另外选配
 - 3. 旋转终点位置输出扭矩为额定扭矩的一半
- 更改为外部位可在终点位置输出额定扭矩