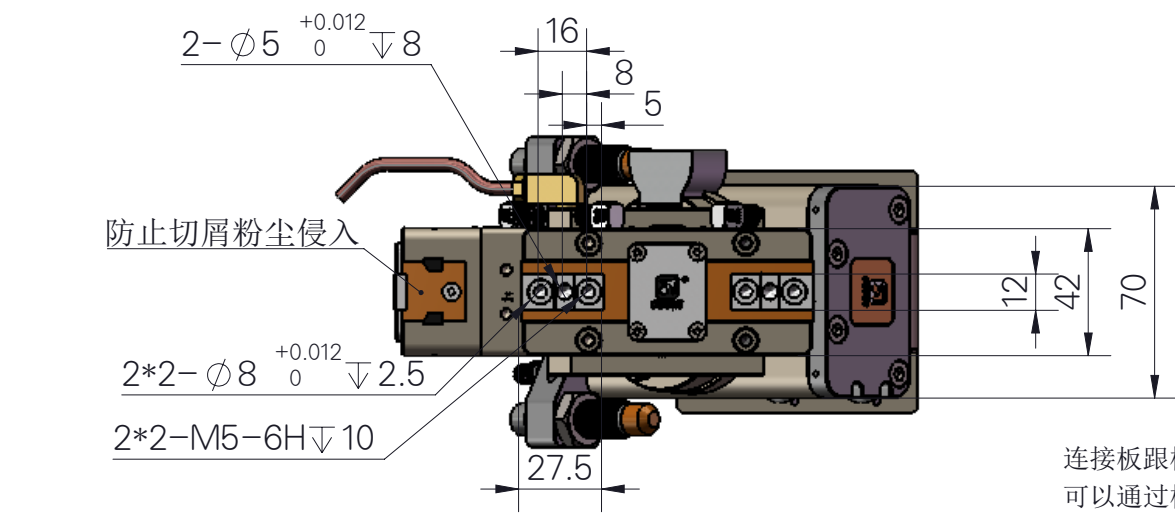
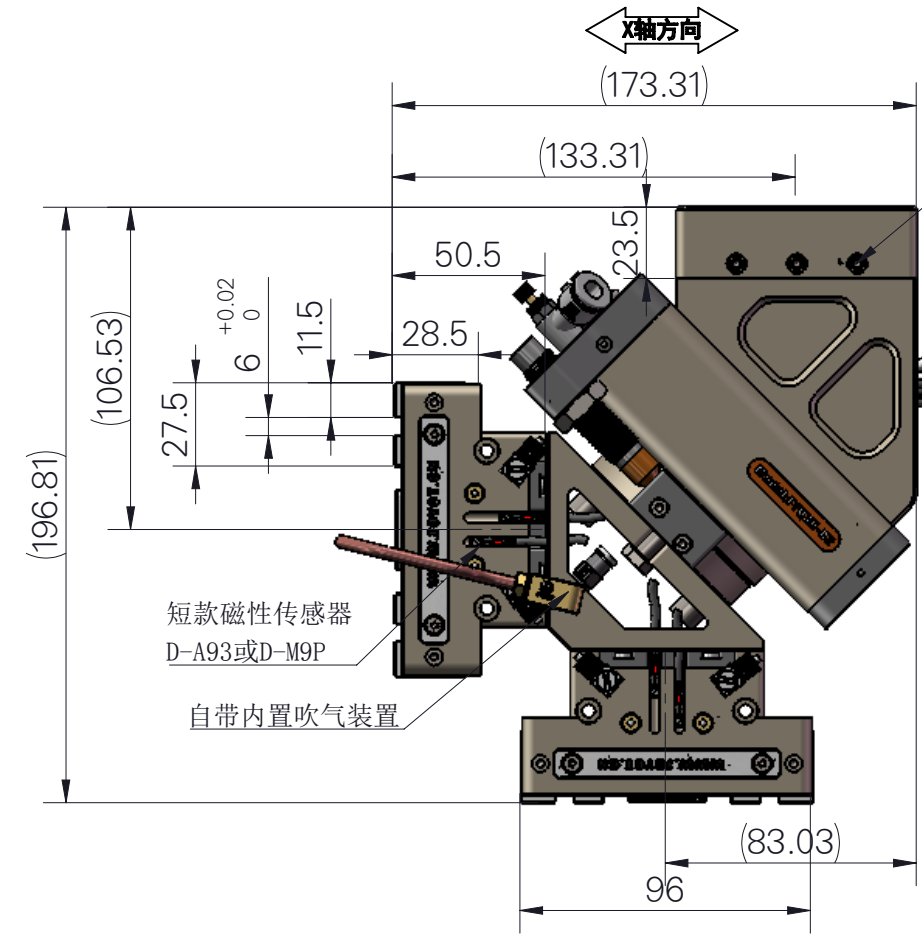


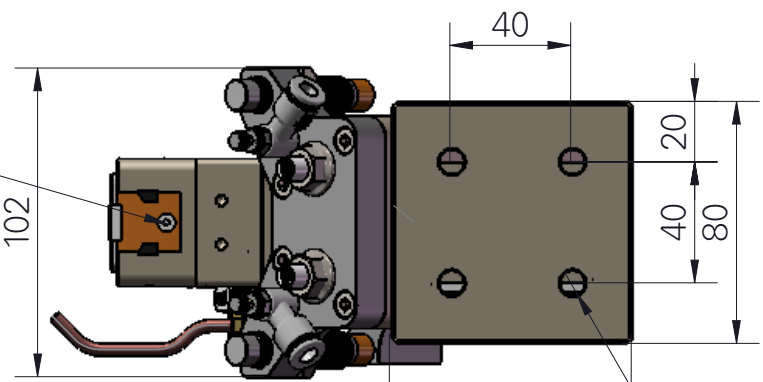


连接板跟桁架的末端固定后
可以通过松开这三个紧定螺钉
使旋转头做X向调节位置,待
位置准确后,拧紧此两个紧定
螺钉。



当夹爪采用接近开关时
可通过调节该螺钉确定
夹爪打开和夹紧工件时
的位置信号,当拧到极
限位置后,切不可继续
用力拧动,否则会造成
损坏感应块的风险

本款为磁性开关款
可无视此调节螺钉



桁架末端连接尺寸
内六角螺钉从下方往上固定

排气式节流阀,气管规格为4mm
该节流阀用于调节旋转的速度,
避免旋转速度过快造成冲击影
响旋转头和缓冲缸的使用寿命,
速度调节至正常后,应锁紧调节
螺母,避免在使用过程中松脱。

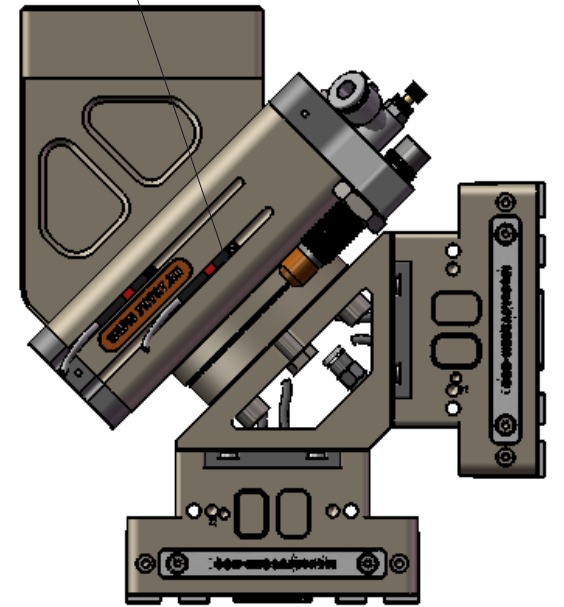
此为硬定位调节螺钉,待缓冲缸
调节到旋转准确位置后,调节此
两个螺钉,使起始角度和终止角
度在正确位置,拧紧螺母固定,
确保重复精度在指定范围内。

液压缓冲缸,用于起始和终止
的位置缓冲,刚与限位块接触
的时候为弹性缓冲,待接近到
位的时候,变为液压缓冲,此
时的转动变的缓慢,直到停止。
调节后,拧紧锁紧螺母固定。

OPEN: 97mm
CLOSE: 81mm

名称: 气动平行两爪&30摆缸组合件
型号 (Model): FY30ZM-D30&FYQ30-R2
开闭范围 (Stoke): 16mm
最大附件长度 (Max. length attach): 77mm
配管连接口 (Fitting size): M5
理论夹持力-开 (Gripping force :Open): 439.5N
理论夹持力-闭 (Gripping force : Close): 391.5N
单循环空气消耗量 (Air consumption per cycle): 9.7cm³
开闭时间 (Closeing/Opening time): 0.02/0.02sec
重复精度 Repeat accuracy): 0.01mm
连续使用次数 (Continuation usage amount): 50
使用气压 (Operating pressure): 3-7bar
周围温度 (Ambient temperature): -5 to 60℃ (-10 to 130℃)
润滑 (Lubrication): 不需要 (Needless)
根据 IEC60529 标准安全防护: IP64
Safety protection according to IEC60529 standard: IP64
所有数据在 7Bar 时测量 (All data were measured at 7 Bar)
重复精度: 连续动作 100 次以后的检测值
After 100 consecutive strokes to end positions

长款磁性传感器
D-A93或D-M9P



摆缸技术参数

1. 大小代号: 30
2. 使用流体: 空气 (不给油) 双作用
3. 使用压力: 0.1~1.0MPa
4. 环境以及流体温度: -5~60摄氏度。
5. 角度调节范围: 0~190度
6. 缸径: 20mm
7. 允许径向负载 196~233N
8. 允许轴线负载: 197~363N
9. 允许弯矩: 5.3N.m
10. 在 0.5MPa 下的有效输出力矩: 2.73N.m
11. 旋转时间: 0.2~0.8s
12. 组合件总成重量: 3.75kg