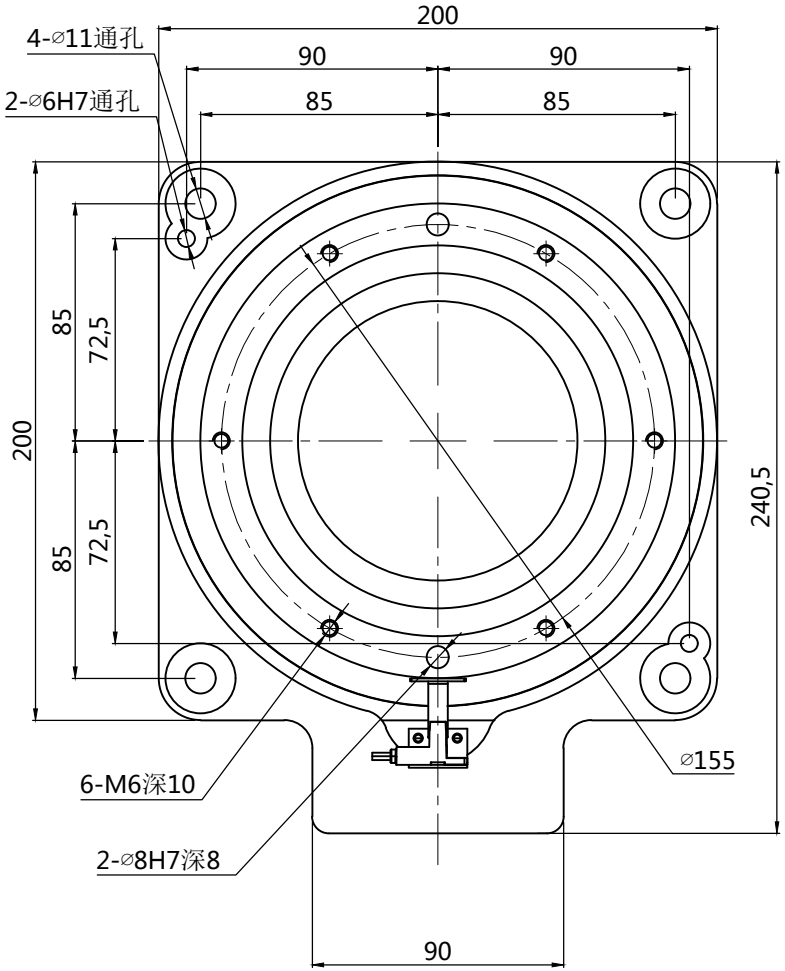


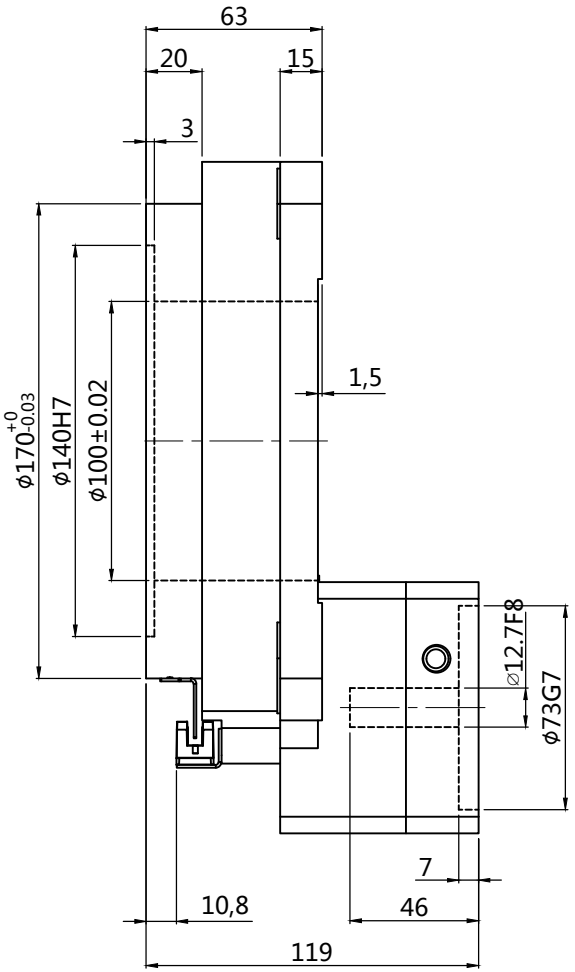


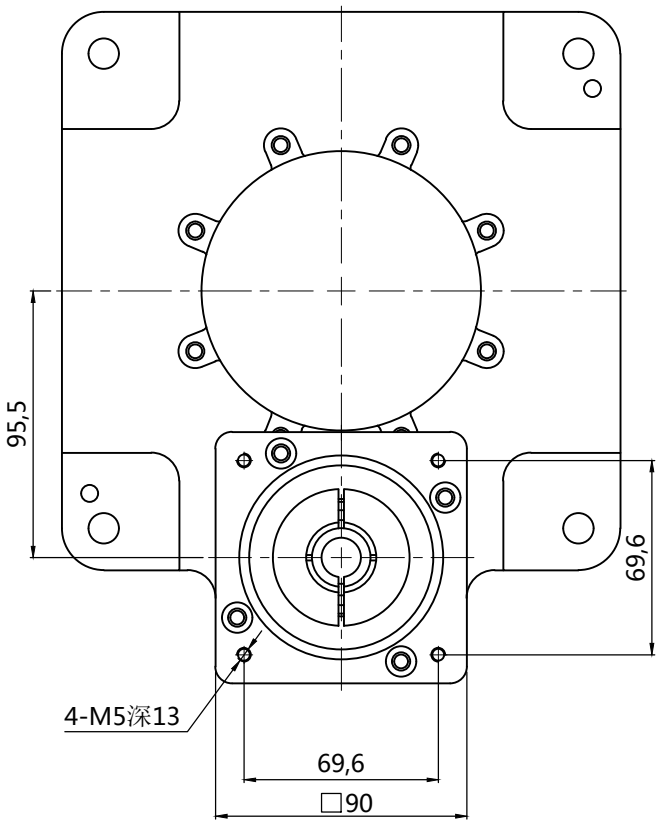


| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 减速比 i | 10 | 18 | | | |
| 额定输出扭矩 N.m | 147 | 90 | | | |
| 最大输出扭矩 N.m | 3倍额定输出扭矩 | | | | |
| 轴承结构 | 交叉滚子轴承 | 齿隙 | 无齿隙（可调节） | 防护等级 IP | 50 |
| 容许轴向负载 N | 5500 | 扭转刚性 N.m/arcmin | 32 | 润滑方式 | 长效润滑 |
| 容许惯性力矩 N.m | 100 | 精度寿命 h | 30000（间歇运转） | 传动效率 % | 95 |
| 容许盘面转速 rpm | 200（间歇运转） | 定位精度 arcmin | ≤1 | 噪音 dB | ≤63 |
| 旋转平台同心度 mm | ≤0.01 | 反复定位精度 arcsec | ≤15 | 重量 kg | 11 |
| 旋转平台平行度 mm | ≤0.02 | 适配伺服马达 W | 750-1500 | 安装方式 | 任意 |
| 倾覆力矩 N.m | 1820 | 适配步进马达 | 86-110 步进 | 设计承重 kg | 85 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 标记 | 处数 | 分区 | 更改文件号 | 签名 | 年月日 | 深圳卓创传动科技有限公司 | |
| 设计 | | | 标准化 | | | 中空旋转平台减速机 | ZCTK200-12.7-73-98.4-M5 |
| 校对 | | | | | | 阶段标记 重量 比例 | |
| 审核 | | | | | | 1:1 | 电话：0769-88007050 |
| 工艺 | | | 批准 | | | 共 张 第 张 | 传真：0769-88007052 www.zcxxjsj.com |