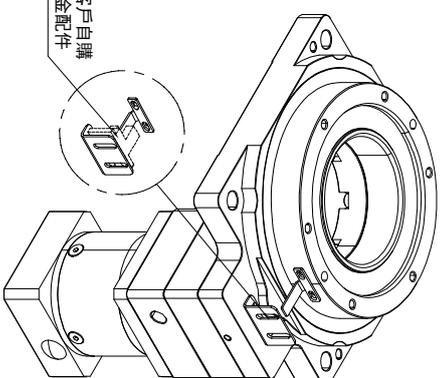
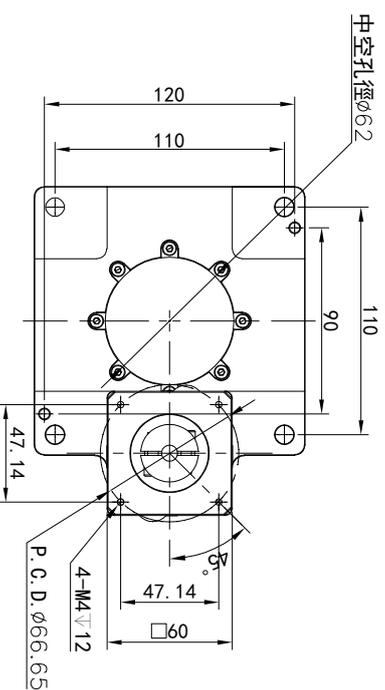
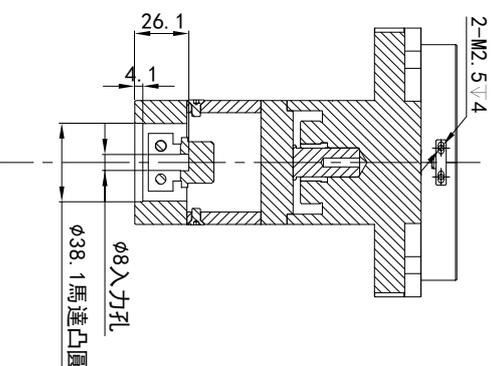
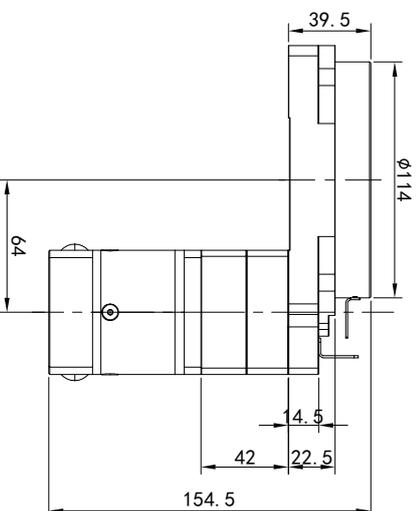
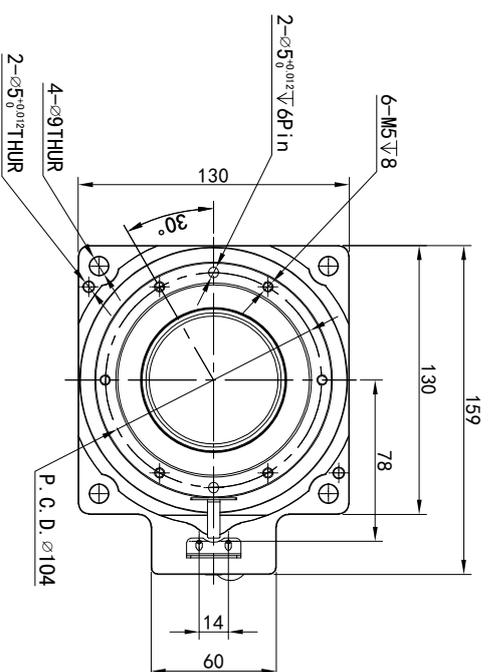


中空旋轉平台技術參數

| | |
|----------|--|
| 適配電機 | 57/86步進電機 |
| 旋轉平台軸承 | 交叉滾子軸承 |
| 減速比 | 1:10 |
| 容許轉矩 | 78 Nm |
| 轉動慣量 | 15870*10 ⁻⁶ kg.m ² |
| 允許轉速 | 200r/min |
| 容許慣性載重 | 130 N |
| 容許軸向載重 | 2000 N |
| 定位精度 | ±0.5 arcmin |
| 重覆定位精度 | ±5 arcsec |
| 旋轉平台臺面偏差 | ±0.005 mm |
| 旋轉平台平行度 | ±0.015 mm |
| 旋轉平台同心度 | ±0.01 mm |
| 精度壽命 | 20000 h |
| 保護等級 | IP40 |
| 重量 | 2.5 kg |



Y型傳感器請客戶自購
只提供標配板金配件



| 項目描述 | 57步進電機 | 直結式行星減速機 TE060 |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 額定輸出扭矩 _{2N} | Nm | Nm |
| 3倍額定輸出扭矩 | Nm | 40 |
| 急停扭矩 | Nm | 40 |
| 額定輸入轉速 | rpm | 5000 |
| 最大輸入轉速 | rpm | 10000 |
| 回程間隙 | arcmin | ≤1 |
| 抗扭鋼性 | Nm/arc min | 7 |
| 容許徑向力 ⁴ | N | 1530 |
| 容許軸向力 ⁴ | N | 765 |
| 使用壽命 | Hr | 20000(連續運轉 降低使用壽命50%) |
| 傳動效率 | % | 97 |
| 工作溫度 | °C | -10至+90 |
| 防護等級 | | IP65 |
| 潤滑 | | 合成潤滑油脂 |
| 噪音 | dB(A) | ≤70 |
| 轉動慣量 ₁ | kg.cm ² | 0.59 |



 WWW.cmgmotor.com



 广东川銘精工科技有限公司

精密中空旋轉平台
THG130

| | | | | | |
|----|----|----|-------|------|-----|
| 標記 | 處數 | 分区 | 更改文件号 | 签名 | 年月日 |
| 设计 | | | 标准化 | | |
| 校对 | | | 版本 | V1.0 | |
| 审核 | | | | | |
| 工艺 | | | 批准 | | |

视图方式 重量 比例
 3.01kg 1:4
 共1张 第1张 A4
 THG130-()-8-23.5-38.1-47.14-M4