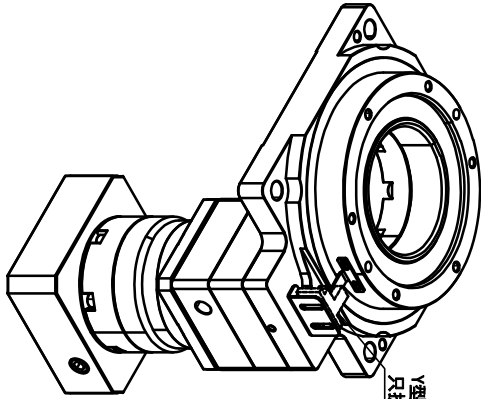
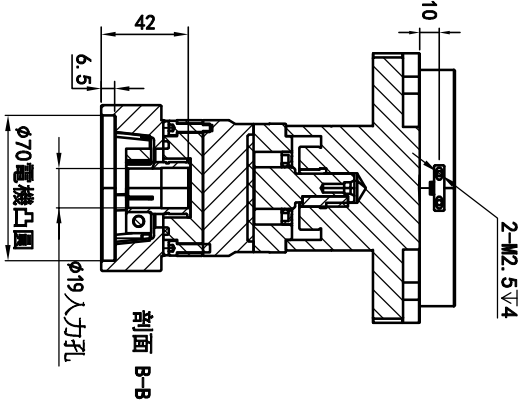
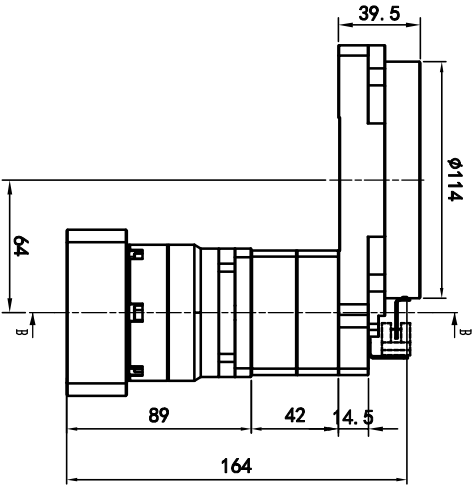
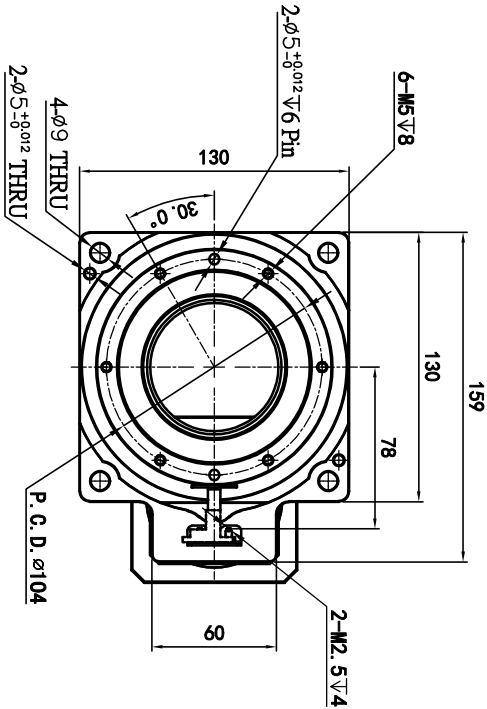


中空旋轉平台技術參數

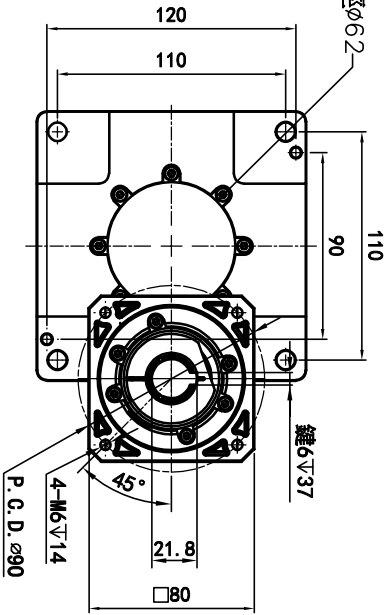
適配電機	200/400W AC伺服電機	
旋轉平台軸承	交叉滾子軸承	
減速比	1:10	
容許轉矩	52 Nm	
轉動慣量	15870*10 ⁻⁶ kg.cm ²	
允許轉速	≤200r/min(間歇運轉)	
容許慣性載重	72 N	
容許軸向載重	2000 N	
定位精度	≤1 arcmin	
重複定位精度	≤15 arcsec	
旋轉平台端面偏差	±0.005 mm	
旋轉平台平行度	≤0.01 mm	
旋轉平台同心度	≤0.01 mm	
精度壽命	20000 h(間歇運轉)	
保護等級	IP40	
重量	2.5 kg	



Y型傳感器請客戶自購
只提供標配板金配件



中空孔徑φ62



適配電機		200/400/750W AC伺服電機	
項目描述		i ²	直結式行星減速機 TF060
額定輸出扭矩T2N ³	Nm	30	55
		40	50
		50	60
		70	55
		80	45
急停扭矩	Nm	100	40
額定輸入轉速	rpm		3倍額定輸出扭矩
最大輸入轉速	rpm		5000
回程間隙	arcmin		10000
抗扭剛性	Nm/arcmin		≤1
容許徑向力 ⁴	N		7
容許軸向力 ⁴	N		1530
使用壽命	Hr		765
傳動效率	%		20000(連續運轉降 低使用壽命50%)
工作溫度	°C		97
防護等級			-10至+90
潤滑			IP65
噪音	dB(A)		合成潤滑油脂
轉動慣量J ₁	kg.cm ²		≤58
			0.13



www.cmgmotor.com



精密中空旋轉平台

THG130

標記	處數	分區	更改文件號	簽名	年月日
設計			標準化		
校對	YANG		2022/03/04	版本	V1.1
審核					2024/01/02
工藝			批准		

视图方式	重量	比例
3. 8kg	1:4	
共 1 张	第 1 张	A4
THG130(-)1916-35-70-90-M6		