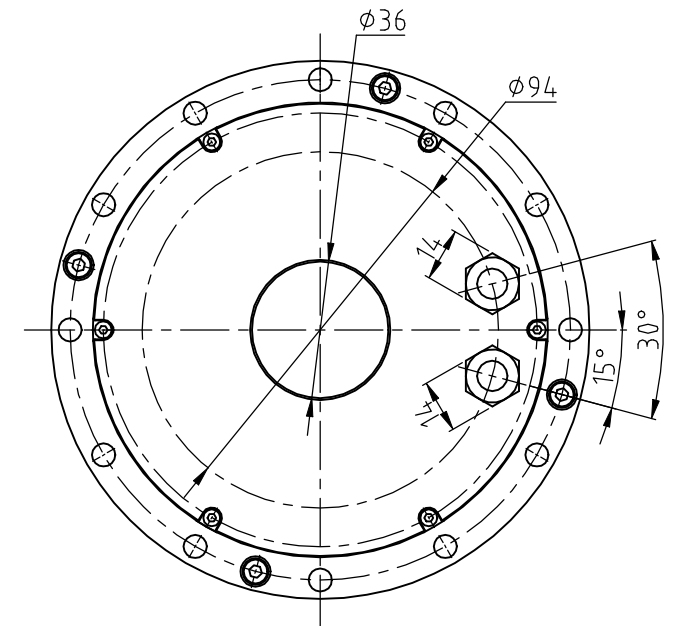
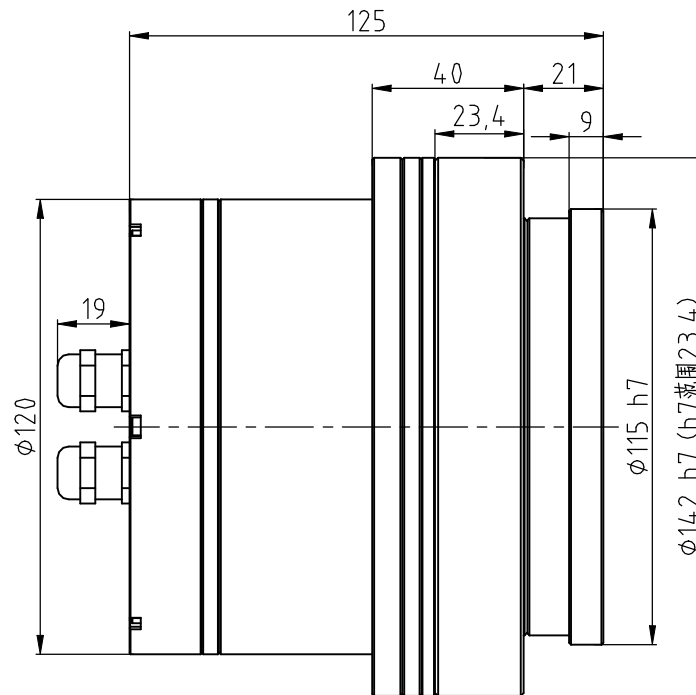
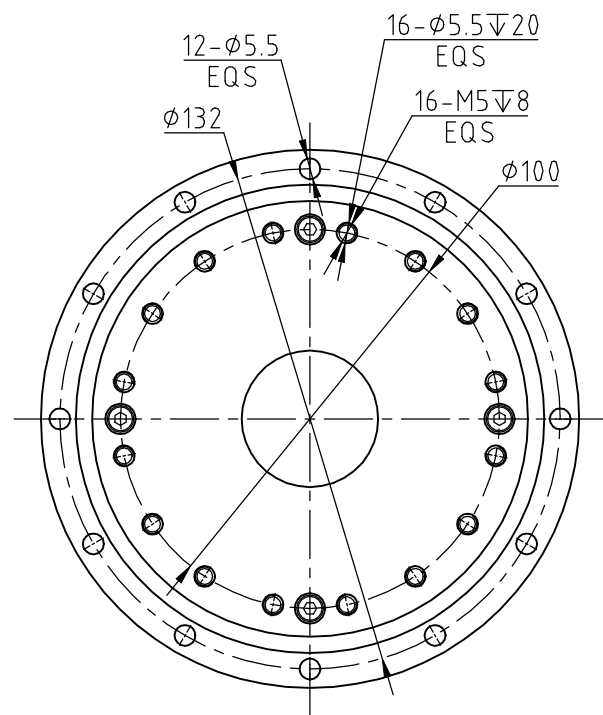



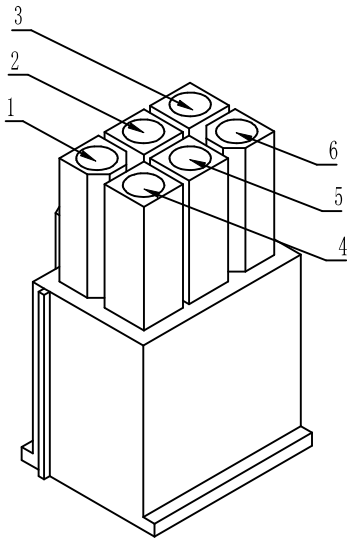
客户会签



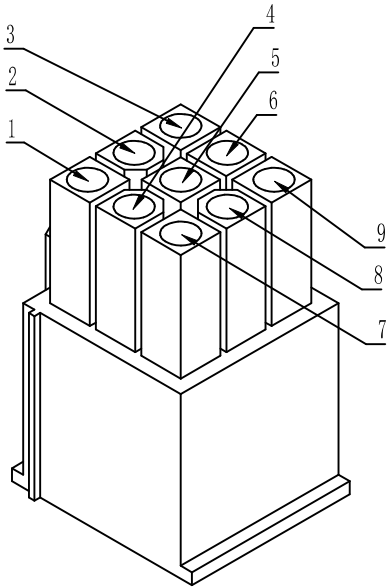
					关节模组	M142-D-XXX-BF-C00		
						GJ-DW-ME-0041		
标记处数	更改内容	签 字	日 期					
设 计								
审 核								
批 准					客户图样标记	重量(kg)	比 例	
工艺会签							1:1	
		版本号	AO		共 2 页		第 1 页	
浙江来福谐波传动股份有限公司								

电机参数	
电压	AC220V
额定功率	1000W
额定转速	3000rpm
最高转速	5000rpm
电机相电阻	0.46 Ohms
电机相电感	2.5mH
电机线反电动势	42.1Vrms/krpm
电机极对数	8

客户会签	
------	--




动力接头  
模组端插件塑壳：HX41405-6P  
模组端连接器端子：HX41406-6R/RT  
客户端插件塑壳：HX41406-6R  
客户端连接器端子：HX41406-6P/PT



编码器接头  
模组端插件塑壳：HX41405-9P  
模组端连接器端子：HX41406-9R/RT  
客户端插件塑壳：HX41406-9R  
客户端连接器端子：HX41406-9P/PT

- 技术要求：
1. 模组动力线甩线300mm，信号线甩线300mm；
  2. 绝缘电阻(DC500V) > 500MΩ，绝缘耐压AC1500V(1分钟)；
  3. 编码器类型为：绝对值编码器，编码器协议为：RS485，编码器分辨率为：16位多圈，17位单圈；
  4. 外观无明显毛刺、划痕、磕碰等缺陷；
  5. 使用温度：-25~55℃；
  6. 防护等级：IP54；
  7. 单向定位精度：60Arc sec，重复定位精度：20Arc sec；

胶壳1：动力接头		
pin编号	信号名称	备注
1	U	
2	V	
3	W	
4	GND	
5	抱闸+	
6	抱闸-	
胶壳2：编码器接头		
pin编号	信号名称	备注
1	SL+	通讯+
2	GND(0V)	地
3	Vcc(5V)	电源
4	/	/
5	/	/
6	SL-	通讯-
7	PG	屏蔽
8	电池-	
9	电池+	

模组参数											关节模组				M142-D-XXX-BF-C00										
减速比	额定转矩 (Nm)	启动停止转矩容 许最大值(Nm)	瞬间容许最 大转矩(Nm)	额定转速 (rpm)	最高转速 (rpm)	额定电流 (A)	最大电流 (A)	转矩常数 (Nm/Arms)	转动惯量 (kg·mm <sup>2</sup> )	重量 (kg)					GJ-DW-ME-0041										
51	140	281	497	58.8	94.1	5.45	10.94	25.69	702	6.5	标记	处数	更改内容	签字	日期	客户图样标记	重量(kg)	比例 1:1	 <b>Laitful Drive</b> 浙江来福谐波传动股份有限公司						
81	217	395	738	37	59.3	5.32	9.68	40.80			设计														
101	281	433	841	29.7	47.5	5.52	8.51	50.87			审核														
121	281	459	892	24.8	39.7	4.61	7.53	60.95			批准														
											工艺会签							版本号		A0		共 2 页		第 2 页	