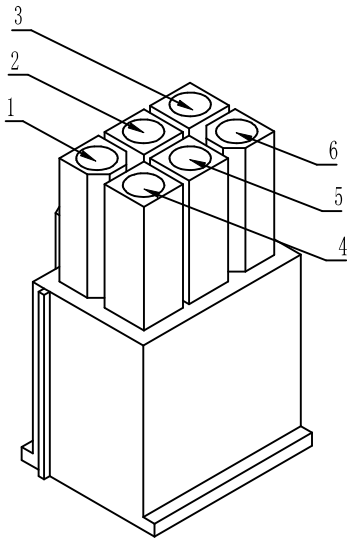


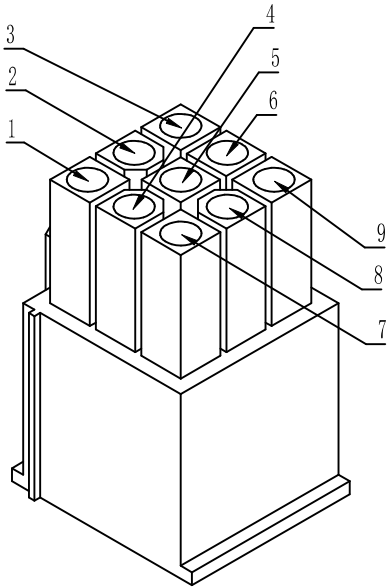
					关节模组	M80-D-XXX-BF-C00		
						GJ-DW-ME-0038		
标记	处数	更改内容	签 字	日 期				
设 计								
审 核								
批 准								
工艺会签					客户图样标记	重量(kg)	比 例	
							1:1	
		版本号	A0		共 2 页		第 1 页	
浙江来福谐波传动股份有限公司								

电机参数	
电压	AC220V
额定功率	200W
额定转速	3000rpm
最高转速	6000rpm
电机相电阻	3.06 Ohms
电机相电感	6.4mH
电机线反电动势	30.72Vrms/krpm
电机极对数	8

客户会签	
------	--






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



编码器接头  
模组端接插件塑壳: HX41405-9P  
模组端连接器端子: HX41406-9R/RT  
客户端接插件塑壳: 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				M80-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-0038						
51	34	44	91	58.8	117.6	2.23	2.89	15.23	60	1.6	标记	处数	更改内容	签 字	日 期	客户图样标记	重量(kg)	比 例	 <b>Laitful Drive</b> 浙江来福谐波传动股份有限公司		
81	35	56	113	37	74.1	1.45	2.31	24.19			设 计										
101	51	70	143	29.7	59.4	1.69	2.32	30.17			审 核										
121	51	70	112	24.8	49.6	1.41	1.94	36.14			批 准										
											工艺会签										
											 		版本号		A0						
																	共 2 页		第 2 页		