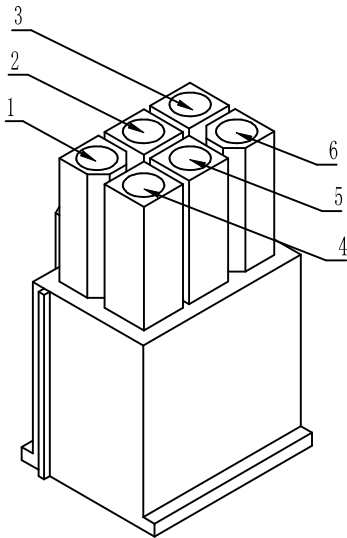
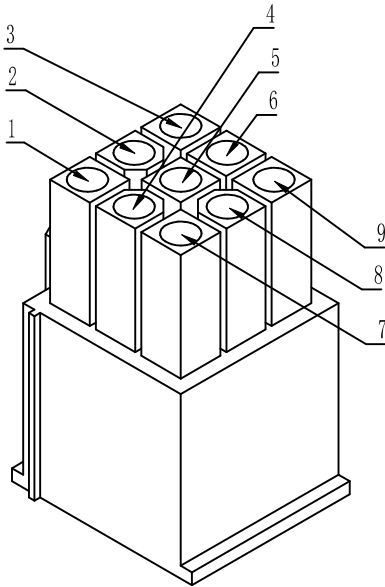


电机参数	
电压	AC220V
额定功率	1000W
额定转速	3000rpm
最高转速	5000rpm
电机相电阻	0.46 Ohms
电机相电感	2.5mH
电机线反电动势	42.1Vrms/krpm
电机极对数	8

客户会签	
------	--




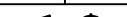
动力接头
模组端插件塑壳：HX41405-6P
模组端连接器端子：HX41406-6R/RT
客户端插件塑壳：HX41406-6R
客户端连接器端子：HX41406-6P/PT



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-BS-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 ²)	重量 (kg)						GJ-DW-ME-0047				
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	<div>客户图样标记</div> <div>重量(kg)</div> <div>比 例</div> <div> Laitual Drive 浙江来福谐波传动股份有限公司</div>				
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	