利亚德 LEYARD RoHS	MGS箱体组装通用作业指导书	版本	修订内容	日期	制作	审核	批准
		A0	初次发行	2022/12/27	何俊龙	李伟	徐小辉
		A1	内容更新	2024/10/11	何俊龙		
安全作业指导书	组装电源	A2	增加特殊项目要求标签	2025/5/27	何俊龙		
文件编号 LYD-IE-SOP-366							

机种	通用	制程	箱体组装	作业号	07-01	标准工时		作业人数		页码	第 1 页 共 15 页

图1

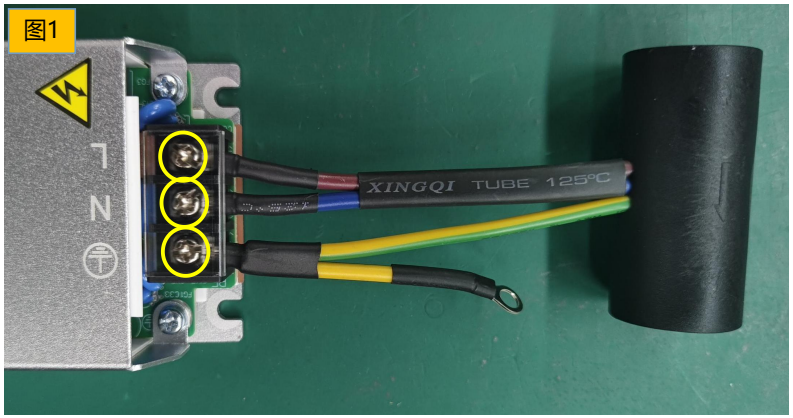


图2

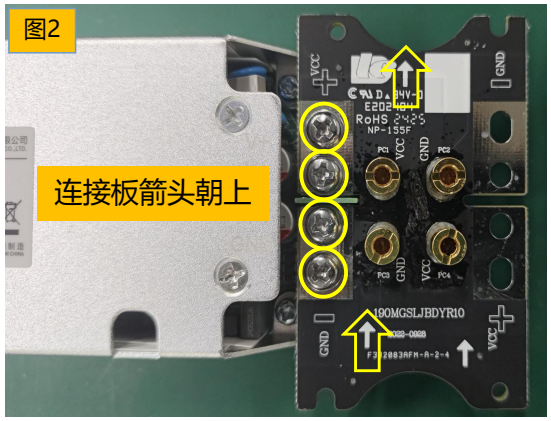
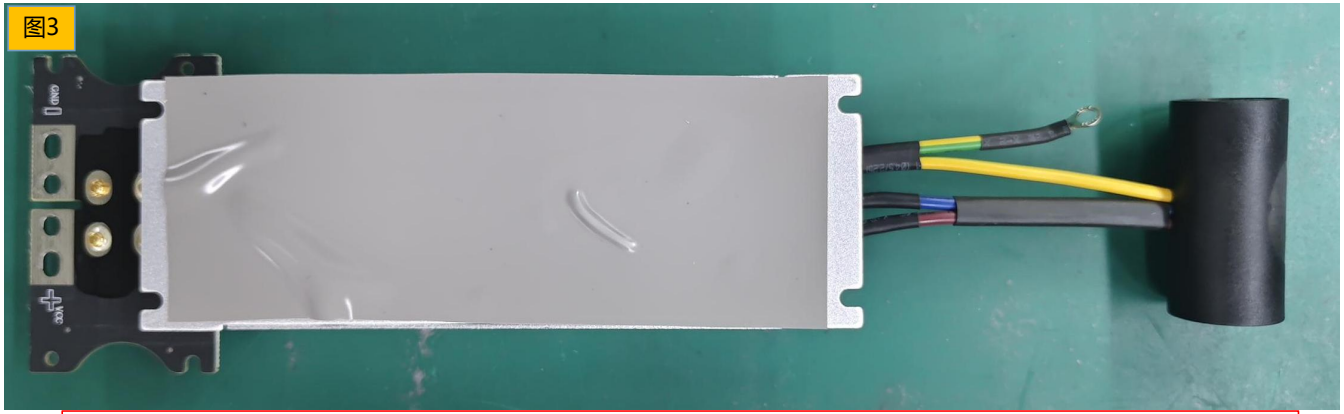


图3



1.将电源线接到电源“L、N、地”端，注意棕色线接”L”,蓝色线接“N”，黄绿线接“地”，如图1；

1.取1块电源连接板，连接板正面朝上，箭头朝上，安装到电源“++--”端，用4颗电源自带的螺丝固定，如图2；

2.在电源背面贴上1片导热硅胶片，如图3。

电批扭力3.0±0.5kgf.cm

注意事项

1.注意戴上静电手环；

2.作业时，注意防护，不可刮花箱体；

3.锁螺丝时，电批与螺丝孔成90度角为最佳

4.不可私自调整电批扭力，以免扭力过大/过小造成工件损坏和螺丝锁不到位。

使用物料

物料编号	物料名称规格	数量
192MGSLJBDYR10	MGS箱体电源连接板 10版 ROHS	1
007P7000026R00	MGS系列3x16AWG单电力电源线70MM ROHS	1
23042V60A01R41	华云1路输出 开关宽幅电源 封闭 4.2V/60A HWA604V6D-SS	1
23042V60A00R28	麦格米特1路输出开关宽幅电源封闭4.2V/60AMCP300WS-4.2A-B	1
31115055000R00	导热硅胶片T0V0 150*55*0.5 导热系数1.5 硅胶阻燃灰色ROHS	1

使用设备、仪器、治具、工具

序号	名称	型号/参数设定	数量
1	静电手环		1
2	电批	3.0±0.5kgf.cm	1
3			
4			
5			

管制项目

是否带手套	是	是否防静电	是



