利亚德 LEYARD	VHR户外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	2023/10/16	金齐海	李伟	徐小辉
		A1	修改作业内容	2023/11/15	金齐海		
安全作业指导书	安装电源	A2	优化作业流程	2024/6/20	何俊龙		
文件编号 LYD-IE-SOP-421		A3	新增贴logo标签工序	2024/6/26	何俊龙		

机种	VHRO	制程	箱体组装	作业号	07-06	标准工时		作业人数		页码	第 6 页 共 22 页

图1

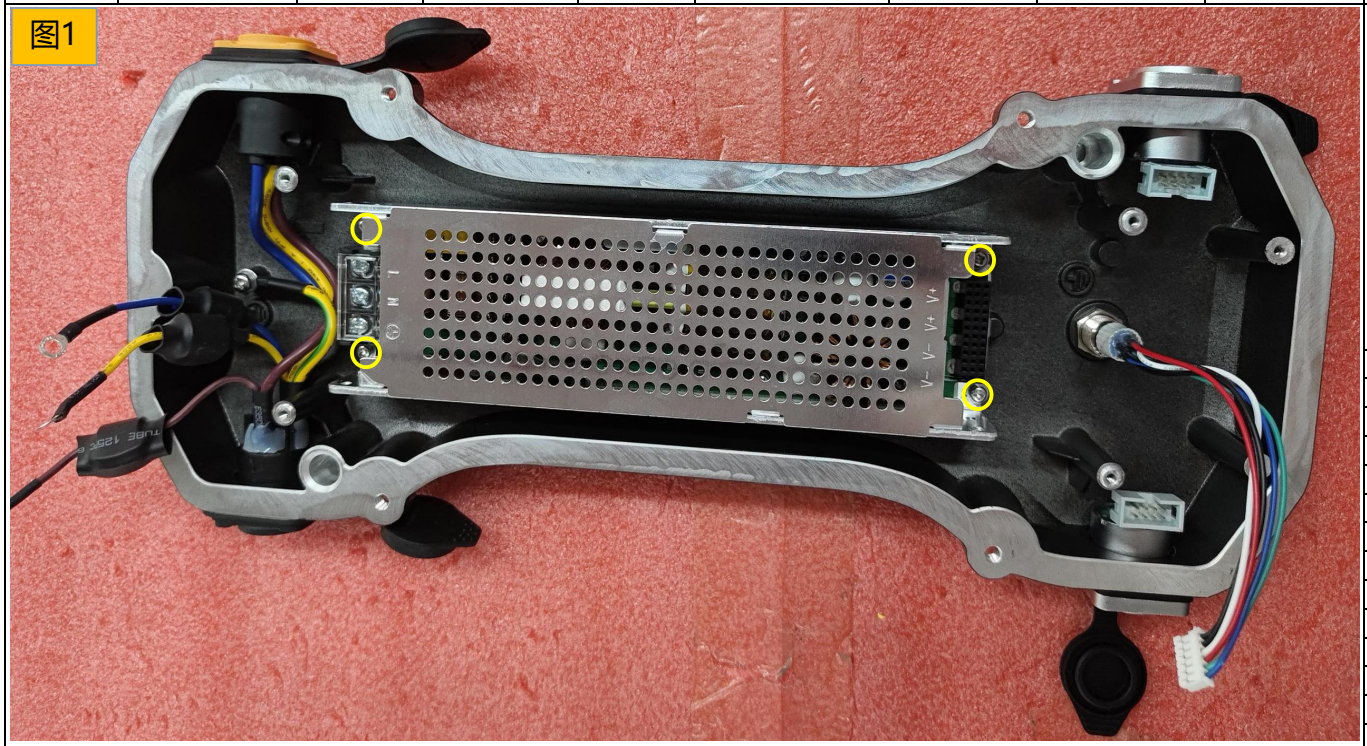


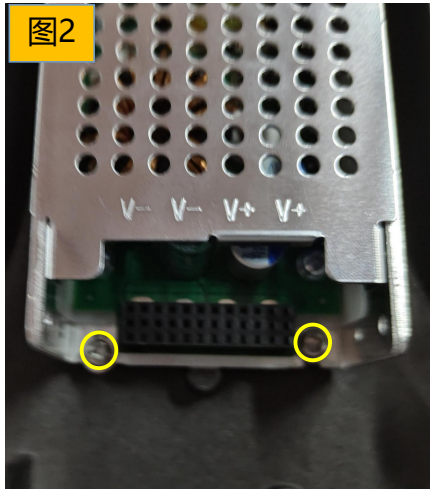
图2



1.将电源安装到电源盒内， “地、N、L “端朝向电源航插，用4颗M3*8螺钉固定电源，如图1、2、3所示。

涉及到打螺丝的工位，可将手套的食指和大拇指部分剪掉，便于抓取螺丝。

图2



注意事项

1.注意戴上防静电手套或无绳静电手环；
2.锁不锈钢螺钉时注意不可滑牙或锁不到位等；
3.作业时，注意防护，不可刮花后盖；
4.锁螺丝时，电批与箱体螺丝孔成90度角为最佳作业标准；
5.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现象。

使用物料

物料编号	物料名称规格	数量
23045V40A01R27	利亚德开1路输出开关宽幅电源 封闭 4.5V/40A HP200S4.5P6-C	1
23045V40A06R21	荣电1路输出开关宽幅灌胶电源 封闭 4.5V/40A MD200PC4.5UA/	1
23045V40A04R21	荣电1路输出开关宽幅电源 封闭 4.5V/40A MD200PC4.5A	1
4B0M0308000R00	组合螺钉 M3*8 SUS304 简单处理 GB/T 9074.4 ROHS	4

使用设备、仪器、治具、工具

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

管制项目

是否带手套	是	是否防静电	是



