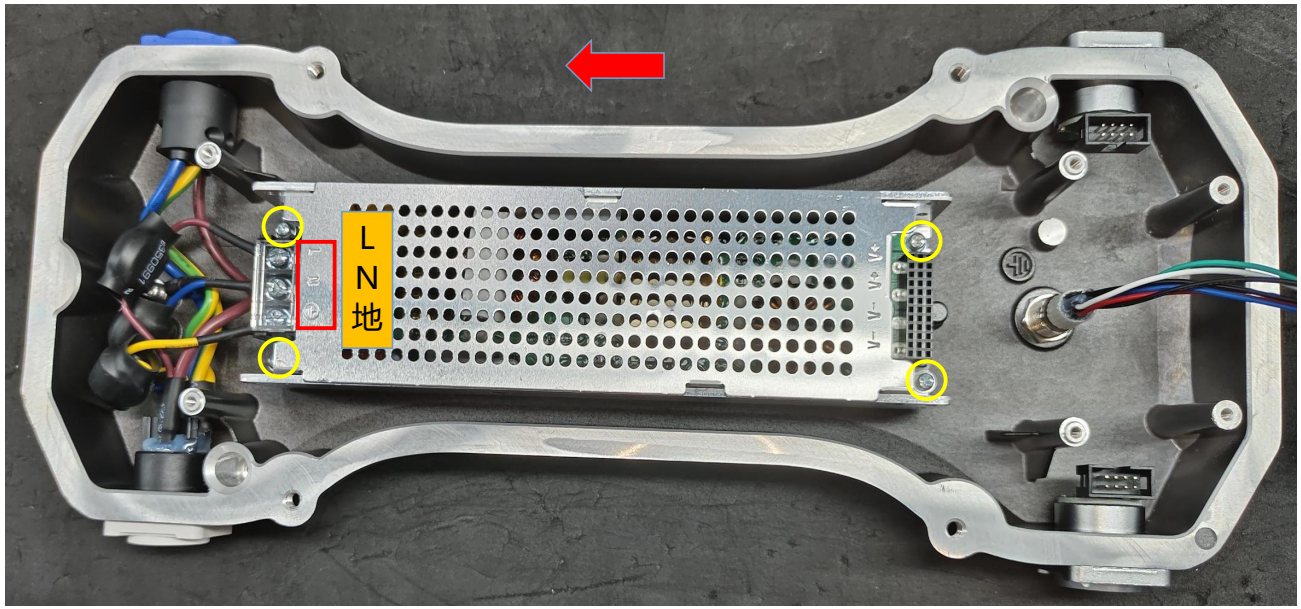
利亚德 LEYARD RoHS	VHR户内箱体组装作业指导书	版本	修订内容	日期	制作	审核	批准
		A4	增加电源盒螺丝安装位置、数量及扭力标准	2024/1/2	何俊龙	李伟	徐小辉
		A5	更改文件名，优化作业流程	2024/6/17	何俊龙		
安全作业指导书	固定电源	A6	更正扭力	2024/6/21	何俊龙		
文件编号 LYD-IE-SOP-376		A7	优化作业内容	2024/7/22	何俊龙		

机种	通用	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 20 页



1.将一块电源（具体型号以任务书要求为准）安装到电源盒里，L、N、地端朝向电源航插，用4颗PM3*8三组合螺钉固定，如图所示。

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。

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
23045V40A04R21	荣电1路输出开关宽幅电源 封闭 4.5V/40A MD200PC4.5A	4
4B0PM030803R00	三组合螺钉 PM3*8 碳钢 镀锌 4.8级GB/T9074.4-88ROHS ZH	4

深圳利亚德光电有限公司
受控文件正本
2024年7月22日

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



