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	安装电源航插进线	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	07-02	标准工时		作业人数		页码	第 2 页 共 20 页

图1

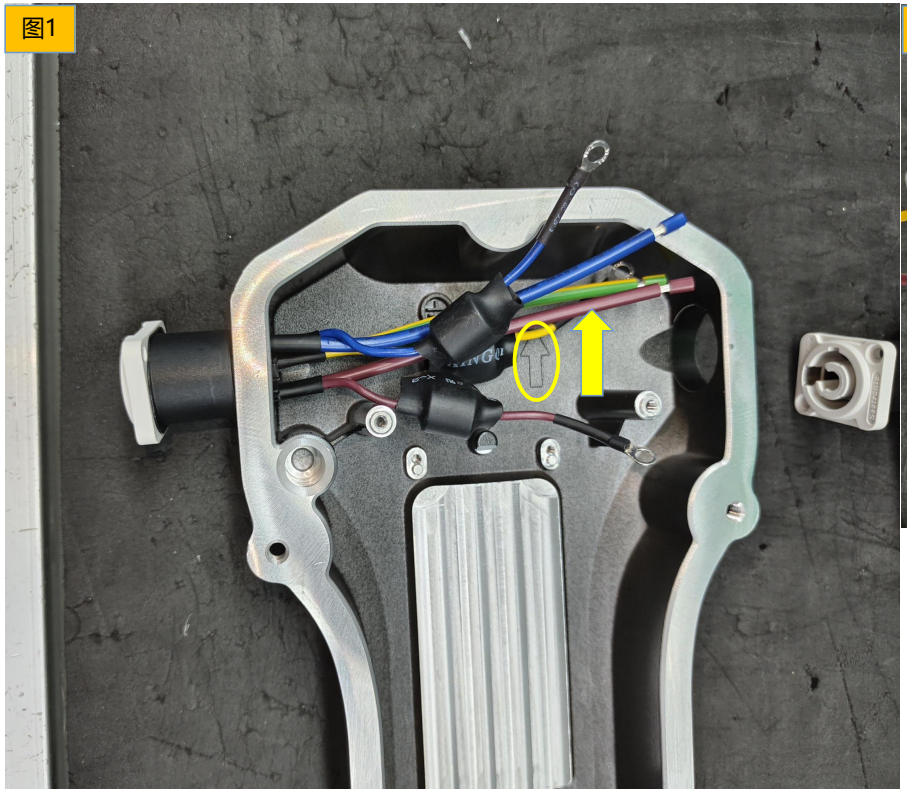
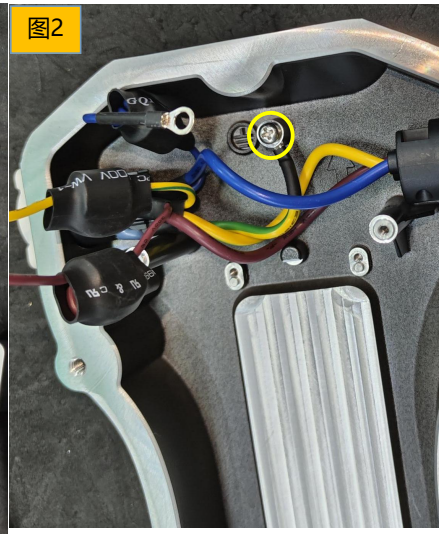


图2



1.将电源航插出线穿过箱体左侧预留的孔位，安装在电源盒左侧，如图所示；

2.将最短的黄绿线接到箱体地极，如图2所示。

电批扭力：4.0±0.5kgf.cm

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
49536414206R00	VHR压铸后盖T0V1 364*142*43铝合金压铸喷涂无网口RD-HN ROHS	1
007P1100013R00	户内VHR单股双绝缘电源线110MM(一端灰色母插座 O型端带磁环)RO	1

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	4.0±0.5kgf.cm	*
3			
4			
5			

管制项目

是否带手套	是	是否防静电	是



