利亚德 LEYARD RoHS	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	安装电源航插出线	A2	优化作业流程	2024/6/20	何俊龙		
文件编号 LYD-IE-SOP-376		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	07-02	标准工时		作业人数		页码	第 2 页 共 22 页

图1

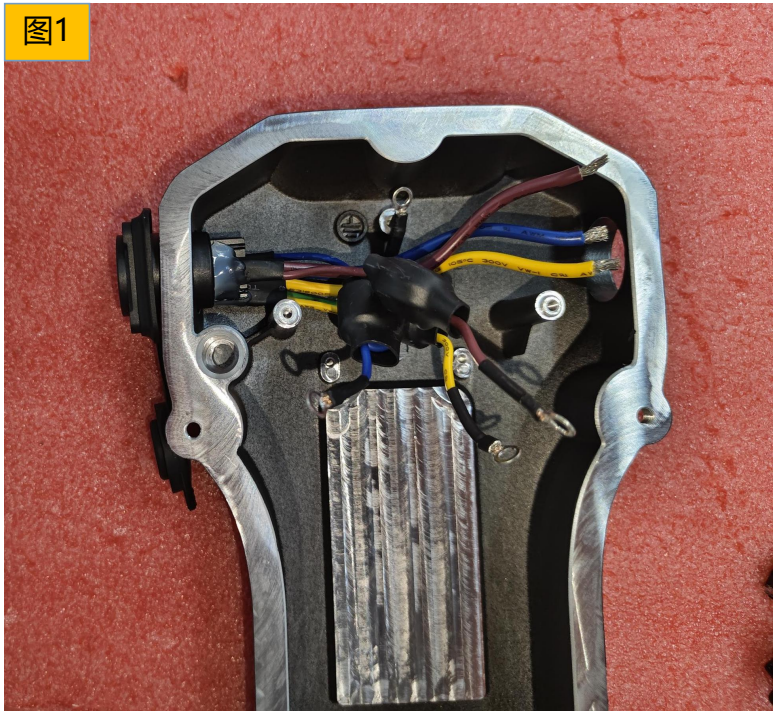
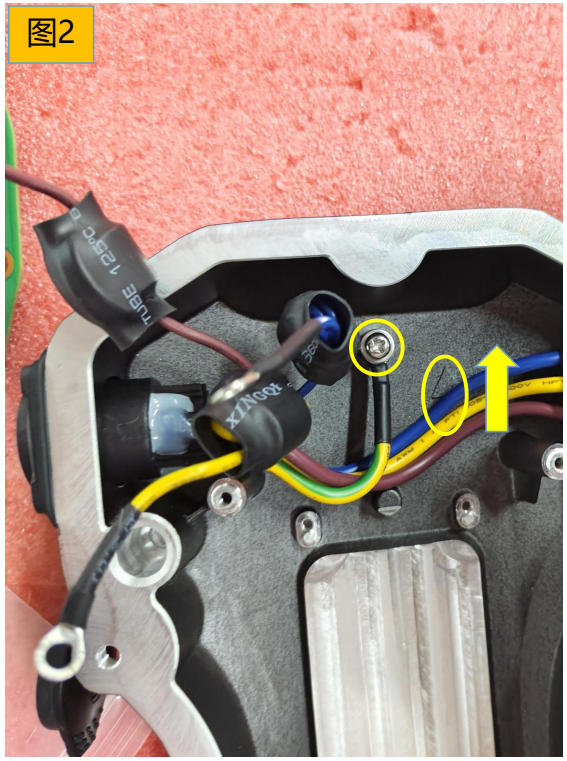


图2



1.将黑色电源航插出线安装在电源盒左上方，将最短的黄线接到电源盒地极，用1颗M4*8不锈钢螺钉固定，如图1、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
007P1100014R00	户外VHR单股双绝缘层电源出线110MM(一端黑色母插座 O型端带磁	1
4B00M0408S1R00	组合螺钉 M4*8 不锈钢304 A2-70级 GB/T 9074.4 ROHS	1
49536414206R00	VHR压铸后盖T0V1 364*142*43铝合金压铸喷涂无网口RD-HN ROHS	1
49536414207R00	VHR压铸后盖T0V0 364*142*43铝合金压铸无RDHN MIC ROHS	1
49536414202R00	VHR压铸后盖T0V0 364x142x43铝合金压铸喷涂无网口HN ROHS	1
49536414203R00	VHR压铸后盖T0V0 364x142x43铝合金压铸喷涂无网口RD ROHS	1
49536414205R00	VHR压铸后盖T0V0 364x142x43铝合金压铸喷涂无网口RD-HN ROHS	1
	具体以生产物料清单和任务书要求为准	1

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



