| 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HUB板 | 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 | 07-08 | 标准工时 | | 作业人数 | | 页码 | 第 8 页 共 22 页 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

图1

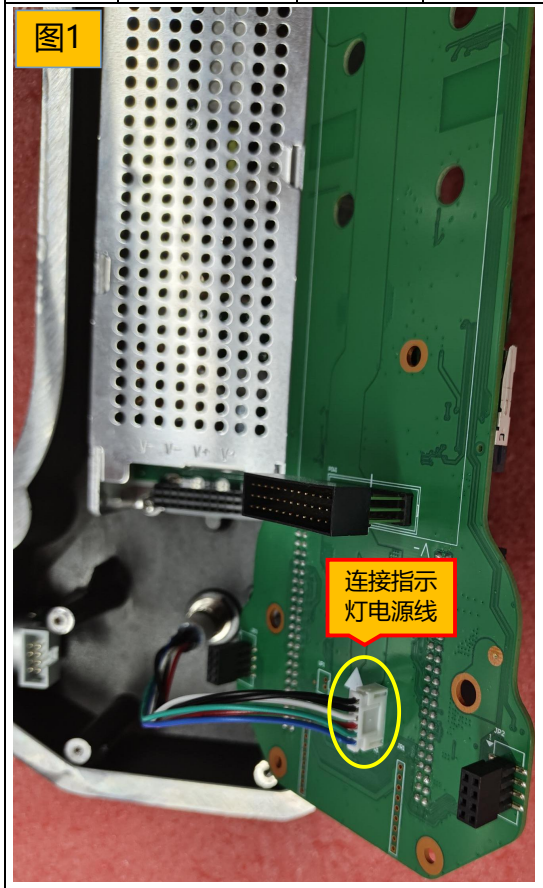
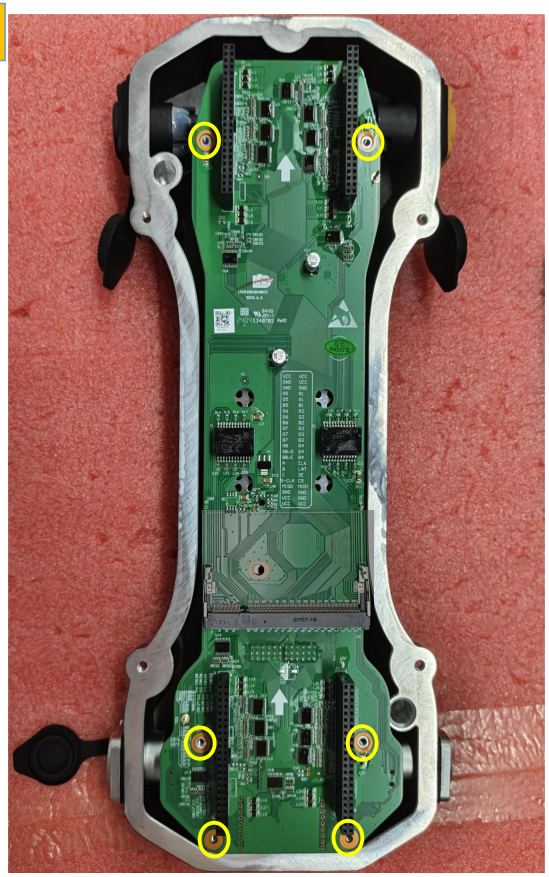



图2



1.将指示灯电源线接到HUB板上的6P针座，如图1所示；

2.将HUB板安装到电源盒上，注意HUB板箭头方向与电源盒箭头方向保持一致，用6颗M3*8螺钉固定HUB板，如图2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。
6.户外箱体需检查HUB板和接送卡是否喷涂三防漆再安装，没喷三防漆的HUB板和接收卡需做好不良标识送回上工段返工。

**使用物料**

| 物料编号 | 物料名称规格 | 数量 |
|---|---|---|
| 4B0M0308000R00 | 组合螺钉 M3*8 SUS304 简单处理 GB/T 9074.4 ROHS | 6 |
| 192R28HUB48R26 | VHRO系列压铸箱HUB板(版本22 4接口) ROHS(配利亚德电源) | 1 |
| 192R28HUB48R18 | VHRO系列压铸箱HUB板(版本15 4接口) ROHS(配荣电电源) | 1 |
| | 具体以生产物料清单和任务书要求为准 | |

**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 |
|---|---|---|---|



