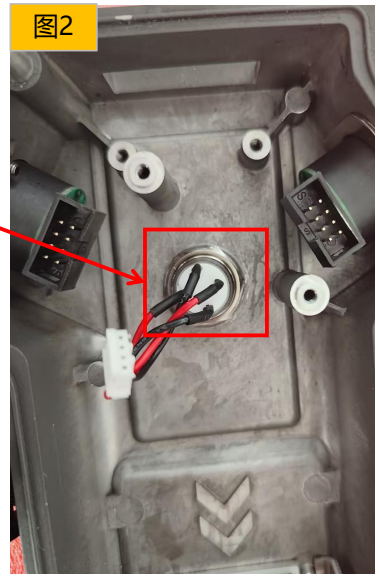
利亚德 LEYARD RoHS	LN500×500户外箱体组装作业指导书	版本	修订内容	日期	制作	审核	批准
		A0	初次发行	2024/5/21	何俊龙	李伟	徐小辉
		A1	优化作业流程	2024/6/20	何俊龙		
安全作业指导书	安装按钮开关	A2	更新电源航插安装方式	2025/6/30	何俊龙		
文件编号 LYD-IE-SOP-458							

机种	LN户外	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23页

图1



图2



1.在图1红色标记处安装按钮开关。

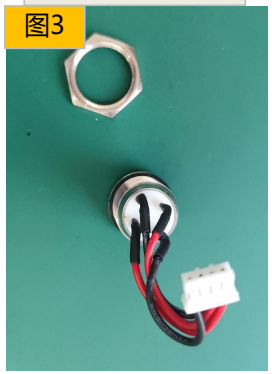
2.先将按钮开关螺母拧开再套上防水圈，按钮开关从电源盒底部穿入。

3.将螺母装回按钮开关上，先进行手动拧紧，再使用直角扳手拧紧。

4.具体可参考图1、2、3、4、5。

按钮开关

图3



防水圈

图4



直角扳手

图5



注意事项

1.作业员必须佩戴防静电手环及手套作业；
2.做好现场5S管理，保持作业台面的干净整洁；
3.作业时，轻拿轻放，注意保护产品不受撞击；
4.拿取产品时，不要出现堆叠现象，特别是灯面对灯面/灯面对底壳的堆叠现象；

使用物料

物料编号	物料名称规格	数量
21650000003R99	瀚尚绿色按钮开关线长50MM(一端M16开关，一端4P端子)ROHS	1
49612139707R00	LN500电源盒T0V2 121*397*39 ADC12 压铸 ROHS	1

深圳利亚德光电有限公司
受控文件正本
2025年7月1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	直角扳手		*
3			
4			
5			

管制项目

是否带手套	是	是否防静电	是



