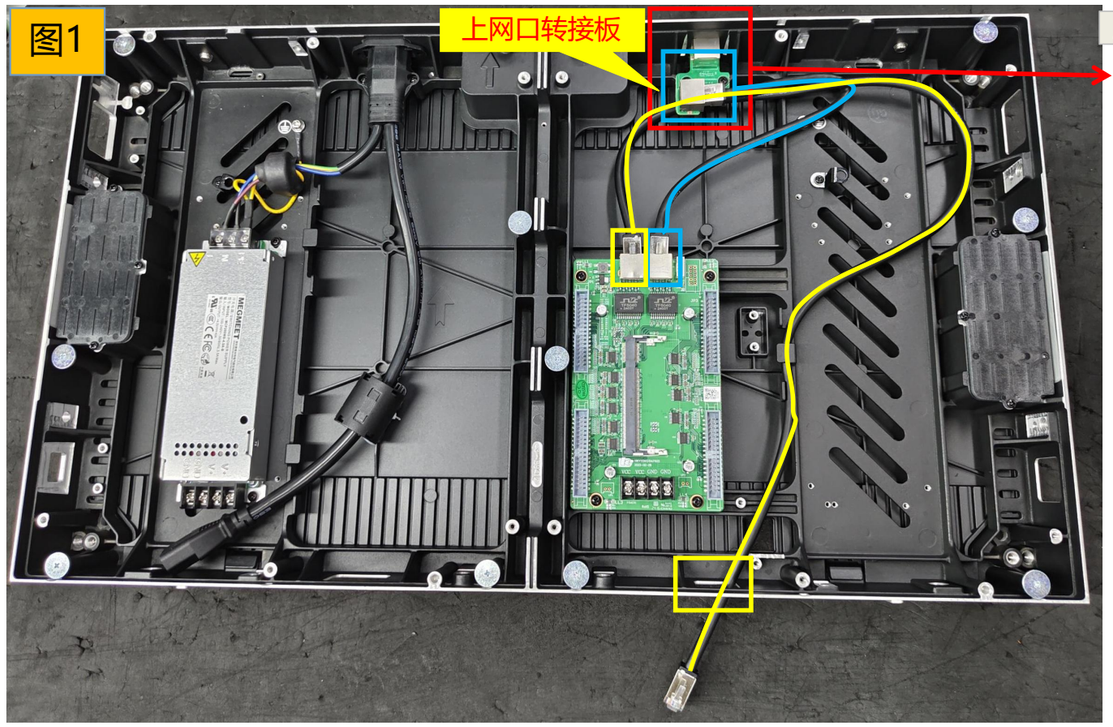
利亚德 LEYARD RoHS		LG-LSBE箱体组装作业指导书					版本	修订内容	日期	制作	审核	批准
							A9	更正安规测试标准	2024/8/14	何俊龙	李伟	徐小辉
安全作业指导书		作业名称：					A10	替换功能检测图片	2024/8/23	何俊龙		
		安装上网口转接板，网线					B0	增加贴校正码	2025/4/21	张正		
							B1	检查简牛座是否断裂	2025/6/24	何俊龙		
文件编号	LYD-IE-SOP-398											
机种	LSBE箱体	制程	箱体组装	作业号	07-10	标准工时		作业人数		页码	第 10 页 共 18 页	

图1

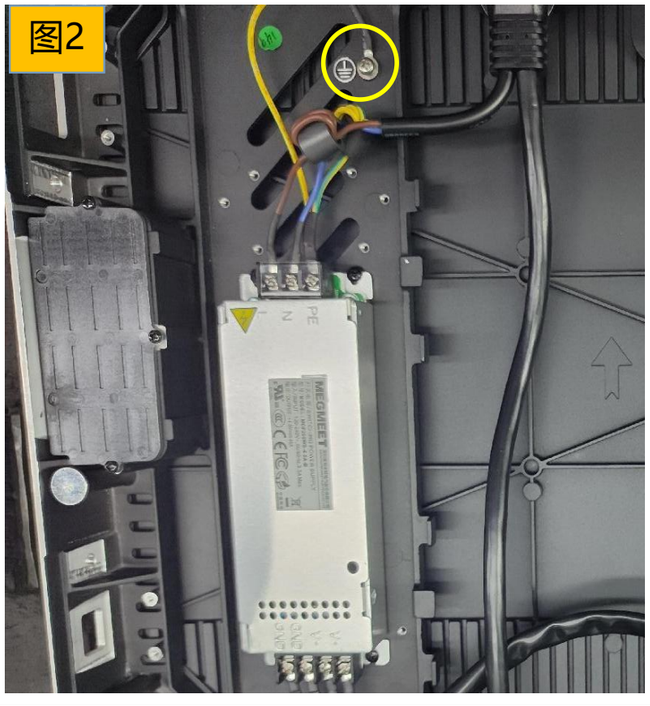


深圳利亚德光电有限公司
受控文件**正本**
2025年6月25日

注意事项

1.注意戴上防静电手套和静电手环；
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。

图2



1.取1块上网口转接板，安装在图 1中所示位置，用2颗PWM3*6黑色螺钉固定；
2.取1根短网线，一头接HUB板上靠右的网口，另一头接上网口转接板，如图所示；
4.取1根长网线，一头接HUB板上靠左的网口，再穿过卡槽，将另一头从箱体底部预留的孔位穿出，如图所示。
5.将电源线的黄绿色分支线接到箱体地极，用 1颗PM4*6不锈钢螺钉固定，如图2所示。
电批扭力为：3.0±0.5kgf.cm
需要打螺丝的工位可在作业时将手套食指和拇指部分剪掉方便抓取螺丝。

使用物料

物料编号	物料名称规格	数量
192VHCZJBH2R10	VHC27系列信号转接板 （版本11 双网口 上网口) ROHS	1
007TX25000CR00	耐低温六类通讯线250MM （两端RJ45 短注塑2MM） ROHS	1
007TX700012R00	耐低温六类通讯线700MM （两端RJ45 短注塑2MM） ROHS	1
4B0PWM03062R00	螺钉 PWM3*6 不锈钢镀黑锌A2-70级DIN967-19948 ROHS	2
4B0PM040601R00	三组合螺钉PM4*6不锈钢304本A2-70级GB/T9074.4-88ROHS	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	3.0±0.5kgf.cm	*
3			
4			
5			

管制项目

是否带手套	是	是否防静电	是



