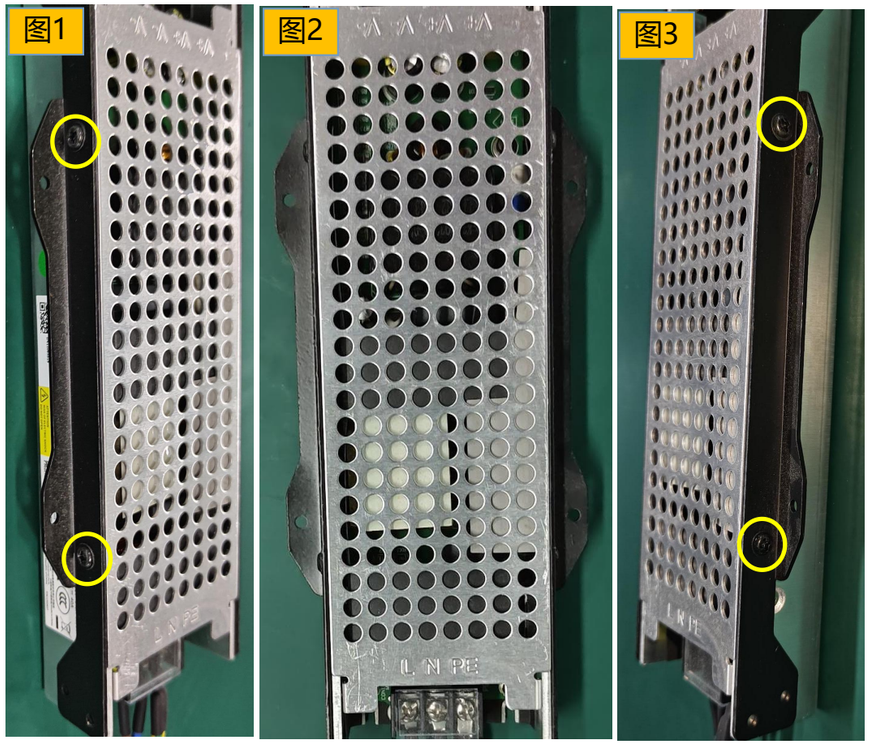
利亚德 LEYARD RoHS	LG-LSBB单卡单电源箱体组装作业指导书	版本	修订内容	日期	制作	审核	批准
		A0	初次发行	2024/5/31	何俊龙	李伟	徐小辉
		A1	新增安规测试标准	2024/7/1	何俊龙		
安全作业指导书	作业名称：安装电源压条	A2	增加贴校正码	2025/4/21	张正		
文件编号 LYD-IE-SOP-471							

机种	LSBB	制程	箱体组装	作业号	07-01	标准工时		作业人数		页码	第 1 页 共 14 页



深圳利亚德光电有限公司
受控文件正本
2025年4月21日

1.取一块长城电源，将2块电源压条安装在电源两侧，安装方向如图1、2、3所示，用4颗PWM3*6黑色螺钉固定电源压条。

电批扭力：3.0±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.锁螺丝时，电批与螺丝孔成90度角为最佳作业标准；
4.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
48120820120R00	MG200W电源压条T0V0 208*20*12 铝钣金喷粉黑色 ROHS	2
4B0PWM03061R00	螺钉PWM3*6 碳钢 黑锌A级DIN967-19948 ROHS	4
23045V40A01R13	长城1路输出开关宽幅电源 封闭4.5V/40A XSP200WV45B加侧孔	1

使用设备、仪器、治具、工具

序号	名称	型号/参数设定	数量
1	静电手环		1
2	电批	3.0±0.5kgf.cm	1
3			
4			
5			

管制项目

是否带棉手套	是	是否防静电	是



