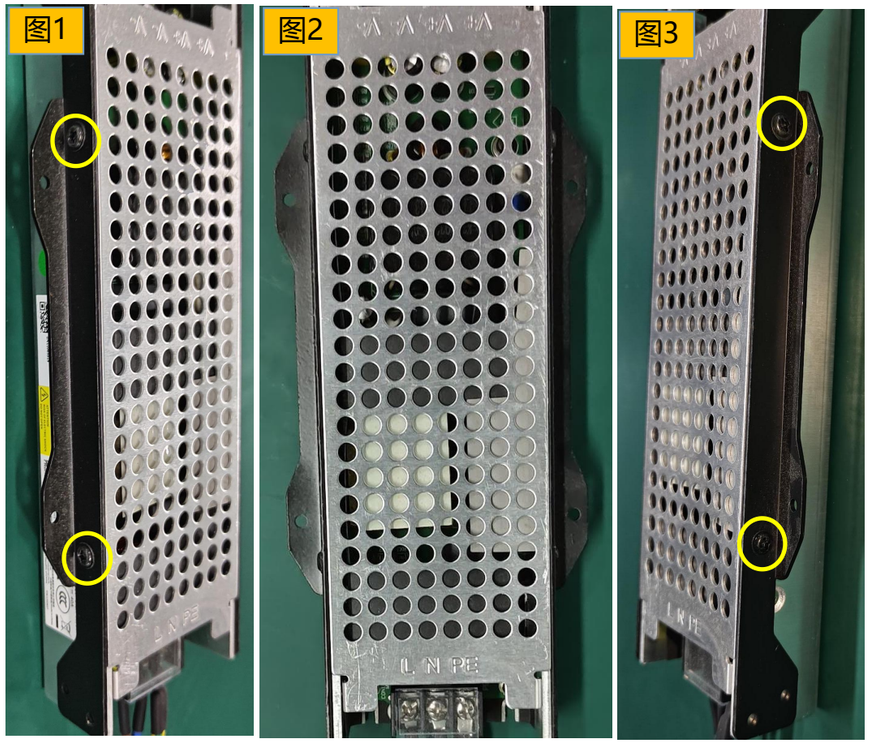
利亚德 LEYARD RoHS	MG弧形箱体组装作业指导书	版本	修订内容	日期	制作	审核	批准
		A0	初版发行	2025/2/17	何俊龙	李伟	徐小辉
安全作业指导书	作业名称：安装电源压条						
文件编号 LYD-IE-SOP-536							

机种	MG	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 17 页



深圳利亚德光电有限公司
受控文件**正本**
2025年2月19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.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
23042V40A02R05	创联1路输出开关宽幅电源封闭4.2V/40A A-200FAR-4.2PH-L	1
23042V40A00R62	利亚德1路输出开关宽幅电源封闭4.2V40A HP200S4.2P6	1
23042V40A01R28	麦格米特1路输出开关窄幅电源 封闭4.2V-40A MCP200CL-4.2侧孔	1
23042V40A01R13	长城1路输出开关宽幅电源 封闭4.2V-40A XSP200WV42B加侧孔	1
	具体以生产物料清单为准	

使用设备、仪器、治具、工具

序号	名称	型号/参数设定	数量
1	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



