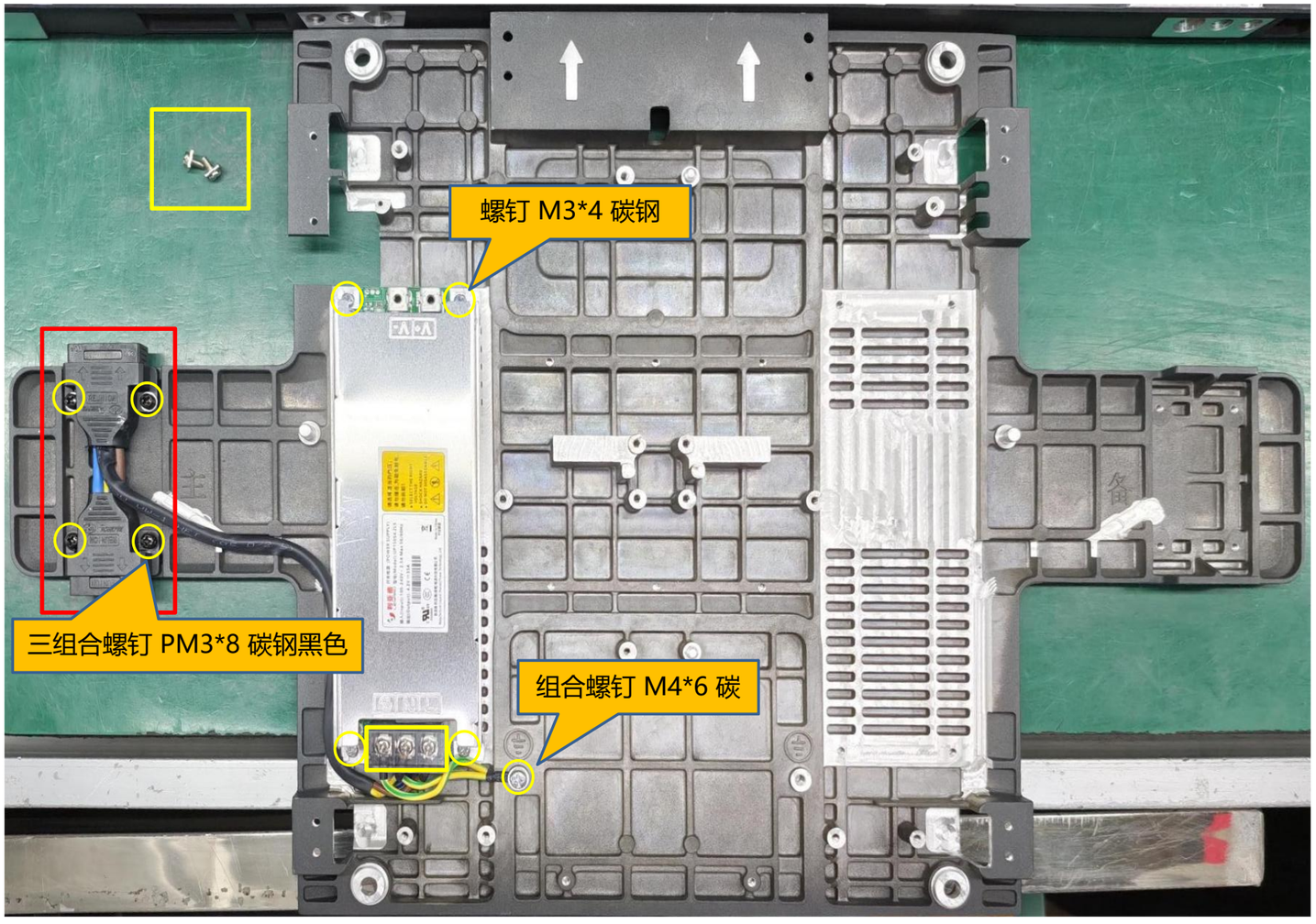
利亚德 LEYARD RoHS	MG-2A箱体组装作业指导书	版本	修订内容	日期	制作	审核	批准
		A0	初次发行	2025/7/14	张正	李伟	徐小辉
		A1	更正电源线安装方式	2025/8/7	张正		
安全作业指导书	作业名称：安装电源	A2	调整作业顺序	2025/8/22	何俊龙		
文件编号 LYD-IE-SOP-590		A3	增加周转要求	2025/10/10	何俊龙		

机种	MG-2A	制程	箱体组装	作业号	07-04	标准工时		作业人数		页码	第 4 页 共 16 页



1.将电源安装到箱体后盖上图中所示位置，用4颗螺钉 M3*4固定；
2.将黄绿地线接到箱体地极，用1颗组合螺钉 M4*6固定；
3.将电源线的SDB头用4颗三组合螺钉 PM3*8 碳钢黑色固定在后盖上，注意SDB头安装方向必须如图中所示。
电批扭力:3.0±0.5kgf.cm

注意事项

1.注意戴上静电手环；
2.作业时，注意防护，不可刮花箱体；
3.遮光棉不可贴歪、漏贴、褶皱。

使用物料

物料号	物料名称规格	数量
23004235L50F27	利亚德湖南1路输出开关电源宽幅非均流封闭4.2V/35A	1
4B0EM3L04Z0F00	螺钉 M3*4 碳钢 镀锌 4.8级 GB/T 818	4
4B0PM4L06G0F00	组合螺钉 M4*6 碳钢 环保彩锌 4.8级 GB/T 9074.4	1
GXC00100000167	瑞盈MG-2A国欧3*2.5内电源线16(SDB头+分支线) T0V1ROHS	1
4B0PM030805R00	三组合螺钉 PM3*8 碳钢黑色4.8级 GB/T 9074.4-88ROHS	4

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

手套或指套	否	是否防静电	是