

GM MLD MINI - Bug #2419

Bug # 1885 (Bug-问题回归验证): E2LB-2头灯REV10系统测试问题

Task # 2355 (已关闭): GM_E2LB-2 Base前灯_REV010_版本全功能测试

GM_E2LB-2 BASE_REV010_HB单颗LED开路故障一灭全灭

2023-12-09 13:33 - 畅陶

状态:	Bug-已关闭	开始日期:	2023-12-09
优先级:	高	计划完成日期:	2023-12-10
指派给:	康王	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	8.00 小时
目标版本:	SW0005709.A001.4	耗时:	0.00 小时
Bug-优先级:	高	Bug-验证说明:	参考测试用例
Bug-实际关闭日期:	2023-12-19	Bug-挂起原因:	
Bug-不是问题原因:			

描述

操作步骤：

采用标准负载测试

1、设置NTC=25，RBIN=2000ohm电源电压=14V

2、设置LB、HB Logic 信号置高电，测量Led电流

3、LED开路

4、取消故障，测量Led电流;

预期结果：3、HB不一灭全灭

4、故障去除后，输出恢复到100%，若无法做到自恢复，则下次逻辑重新上电后再恢复;

测试结果：HB一灭全灭

软件版本：

APP:SW0005709.A001.3

配置：SW0001178.C004

动画：SW0001179.C004

Bug-根本原因分析

硬件设计灯珠为串联，设计单上都是N=1的，请悉知

clipboard-202312131019-dynrt.png

历史记录

#1 - 2023-12-11 13:24 - 康王

- 状态从 Bug-新建 变更为 Bug-问题回归验证
- Bug-根本原因分析 已更新。
- Bug-验证说明 已更新。

#2 - 2023-12-13 10:22 - 康王

- 文件 clipboard-202312131019-dynrt.png 已添加
- 指派给从 康王 变更为 畅陶
- 目标版本从 SW0005709.A001.3 变更为 SW0005709.A001.4
- Bug-根本原因分析 已更新。

#3 - 2023-12-13 10:26 - 康王

- %完成从 0 变更为 90

#4 - 2023-12-13 10:47 - 畅陶

interface里HB一灭全灭为N/A，麻烦跟系统确定清楚。

#5 - 2023-12-13 10:48 - 畅陶

- 指派给从 畅陶 变更为 康王

interface里HB一灭全灭为N/A，麻烦跟系统确定清楚。

#6 - 2023-12-16 10:13 - 畅陶

- 文件 系统回复关于HB是否一灭全灭.png 已添加
- 状态 从 Bug-问题回归验证 变更为 Bug-问题解决
- % 完成 从 90 变更为 100

HB为串联设计，系统回复如附件所示。

#7 - 2023-12-19 14:50 - 畅陶

- 状态 从 Bug-问题解决 变更为 Bug-已关闭
- Bug-实际关闭日期 被设置为 2023-12-19

文件

clipboard-202312131019-dynrt.png	154 KB	2023-12-13	康王
系统回复关于HB是否一灭全灭.png	28.8 KB	2023-12-16	畅陶