

GM MLD TI Standard - Task #563

MLD_Ti_C1YC-BASE:系统功能测试

2023-02-28 14:11 - 静 吴

状态:	已关闭	开始日期:	2023-02-22
优先级:	普通	计划完成日期:	2023-03-01
指派给:	文静 汪	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
1.输出电流			
2.RBIN分档测试			
3.占空比测试			
4.故障管理测试			
5.Turn报警线检测以及时延			
6.启动延迟			
8.点灯逻辑			
9.动画			
10.NTC降功率			

历史记录

#1 - 2023-03-01 17:13 - 静 吴

- 指派给从 静 吴 变更为 文静 汪

#2 - 2023-03-01 17:14 - 静 吴

- 主题从 MLD_Ti_C1Y-BASE:系统功能测试 变更为 MLD_Ti_C1YC-BASE:系统功能测试

#3 - 2023-03-01 17:46 - 文静 汪

- 状态从 进行中 变更为 已关闭

- % 完成从 0 变更为 100

C1YC-2 SACE Base问题：

1.启动延迟—冷启动：DRL 档位1与档位6电阻中，14V、16V时延小于40ms；TURN 6个档位电阻中的时延均超过50ms；

2.启动延迟—热启动：HB 档位1与档位3电阻中16V，以及档位4电阻中9V，时延小于40ms；DRL档位3电阻中9V，时延小于40ms；

3.故障管理—分Bin开短路：TURN1与TURN2和DRL同时发信号时分别对TURN1和TURN2制造故障，TURN熄灭后的报警电压不满足要求；

4.故障管理—输出开短路保护检测：DRL及PL在LED+与LED-短路时，均不满足要求“不需要一次全灭”，实际结果“一次性全灭”；

5.故障管理—输出开短路保护检测：TURN1与TURN2和DRL同时发信号时分别对TURN1和TURN2制造故障，TURN熄灭后的报警电压不满足要求；

6.故障管理— NTC功能检测项：PL无NTC降功率过程，一直为恒定电流39mA输出