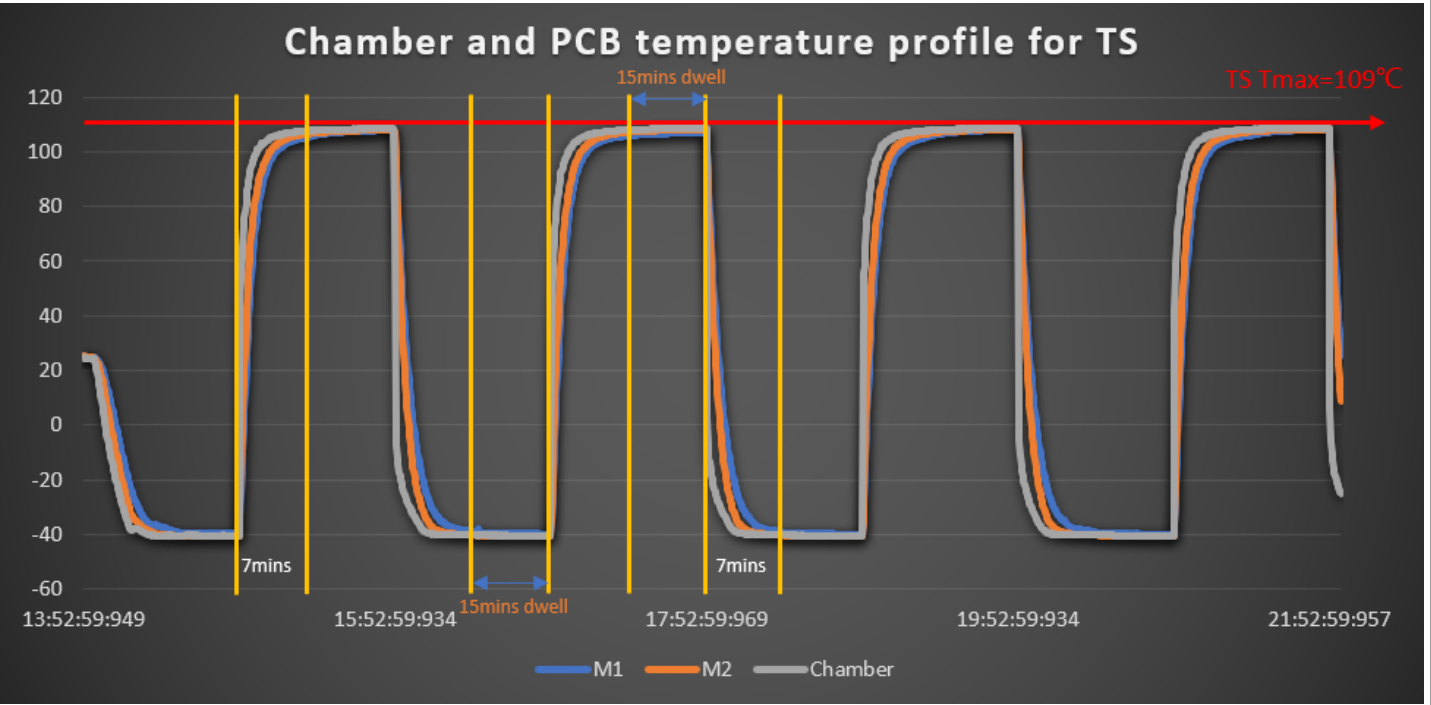


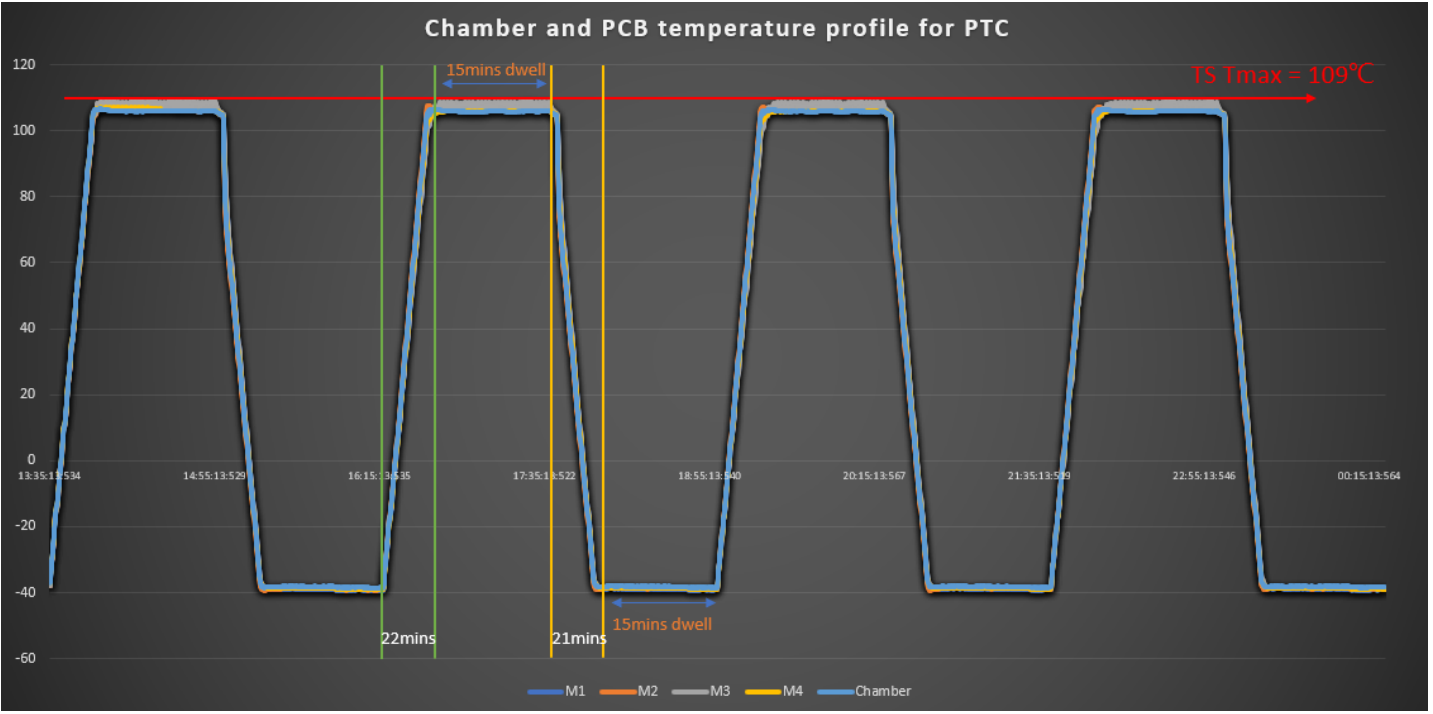
2023-10-24 18:44 - 康王

状态:	Bug-已关闭	开始日期:	2023-10-24
优先级:	普通	计划完成日期:	2023-11-07
指派给:	畅 陶	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	8.00 小时
目标版本:	SW0005709.A001.1	耗时:	12.00 小时
Bug-优先级:	中	Bug-验证说明:	验证常温DRL/PL在6.5V时灯闪烁问题
Bug-实际关闭日期:	2023-11-07	Bug-挂起原因:	
Bug-不是问题原因:	灯闪烁是供电不够造成的，与软件无关		

描述

D2UC-2 3172实验 Cranking测试发生DRL闪烁问题





Bug-根本原因分析

灯闪烁是供电不够造成的，与软件无关

历史记录

#1 - 2023-10-24 19:38 - 康王

- 指派给从康王变更为畅陶

#2 - 2023-10-24 19:39 - 康王

请帮忙复现，抓取日志

#3 - 2023-10-30 14:21 - 畅陶

- 文件DRL(实际负载).mp4 已添加
- 文件PL(实际负载).mp4 已添加
- 文件DRL(TPS929120).mp4 已添加
- 文件PL (TPS929120).mp4 已添加
- 状态从Bug-新建 变更为 Bug-问题回归验证
- % 完成从0 变更为100
- Bug-根本原因分析 已更新。
- Bug-验证说明 已更新。

- 1、标准负载（TPS929120）在6.5V时DRL/PL不闪烁，实际负载（纳芯微）则会闪烁（两套均已验证）；
- 2、实际负载测试相关数据如下：电源电压=6.5v时VDD是5v VS是6.44v vout是6.4v，正常点灯vout输出是7.47v，interface规定8v。

#4 - 2023-10-30 15:39 - 畅陶

- 文件D2UC-2 UP.txt 已添加

增加附件-调节电源电压时报文。

#5 - 2023-10-31 17:34 - 畅陶

- 文件9.2.17-曲柄脉冲-P4 I-2.5V.zip 已添加
- 文件9.2.17-曲柄脉冲-P4 II-2.5V.zip 已添加
- 文件9.2.17-曲柄脉冲-P4 II-3V.zip 已添加
- 文件9.2.17-曲柄脉冲-P4 III-2.5V.zip 已添加
- 文件9.2.17-曲柄脉冲-P4 III-3V.zip 已添加

- 文件 9.2.17-曲柄脉冲-P4 III-4V.zip 已添加

用可编程电源做了以下波形复位测试（常温下），具体如附件所示。

#6 - 2023-10-31 17:39 - 畅陶

- 文件 9.2.17-曲柄脉冲-P4 IV-4V.zip 已添加
- 文件 9.2.17-曲柄脉冲-P4 IV-5V.zip 已添加
- 文件 9.2.17-曲柄脉冲-P4-IV-2.5V.zip 已添加
- 文件 9.2.17-曲柄脉冲-Waveform 1.zip 已添加
- 文件 9.2.17-曲柄脉冲-Waveform 2.zip 已添加
- 文件 9.2.17-曲柄脉冲-Waveform 3.zip 已添加
- 文件 9.2.17-曲柄脉冲-P4 IV-3V.txt 已添加
- 文件 电源-vout.jpg 已添加

用可编程电源做了以下波形复位测试（常温下），具体如附件所示。

#7 - 2023-11-07 16:44 - 畅陶

- 文件 正常连接-6.5v.mp4 已添加
- 文件 灯板-8v mini电压缓降.mp4 已添加
- 文件 灯板电压缓降mini12v.mp4 已添加
- 状态 从 Bug-问题回归验证 变更为 Bug-不是问题
- Bug-实际关闭日期 被设置为 2023-11-07
- Bug-根本原因分析 已更新。
- Bug-不是问题原因 被设置为 灯闪烁是供电不够造成的，与软件无关

#8 - 2023-11-08 09:44 - 畅陶

- 状态 从 Bug-不是问题 变更为 Bug-已关闭

文件

image001.png	113 KB	2023-10-24	康王
5a1c6aabf44d1d703e2d51b57e482afb.mp4	1.49 MB	2023-10-24	康王
image002.png	231 KB	2023-10-24	康王
DRL(实际负载) .mp4	1.54 MB	2023-10-30	畅陶
PL(实际负载) .mp4	799 KB	2023-10-30	畅陶
DRL(TPS929120).mp4	1.49 MB	2023-10-30	畅陶
PL (TPS929120).mp4	1.44 MB	2023-10-30	畅陶
D2UC-2 UP .txt	347 KB	2023-10-30	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 I-2.5V.zip	2.05 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 II-2.5V.zip	2.29 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 II-3V.zip	3.44 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 III-2.5V.zip	4.33 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 III-3V.zip	3.01 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 III-4V.zip	3.74 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 IV-4V.zip	4.88 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 IV-5V.zip	4.92 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4-IV-2.5V.zip	4.65 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-Waveform 1.zip	2.01 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-Waveform 2.zip	1.54 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-Waveform 3.zip	1.45 MB	2023-10-31	畅陶
9.2.17-曲柄脉冲-P4 IV-3V.txt	1.82 MB	2023-10-31	畅陶
电源-vout.jpg	286 KB	2023-10-31	畅陶
正常连接-6.5v.mp4	1.28 MB	2023-11-07	畅陶
灯板-8v mini电压缓降.mp4	2.73 MB	2023-11-07	畅陶

灯板电压缓降 mini12v.mp4	4.12 MB	2023-11-07	畅 陶
--------------------	---------	------------	-----