FORD LDM Localization - Bug #3080

所有灯低电压降功率在12V瞬间降至7V后,不会降功率,维持全额输出

2024-11-14 19:29 - 云浩 汪

状态: Bug-已关闭 开始日期: 2024-11-14

优先级: 高 2024-12-24

类别: 预期时间: 0.00 小时

目标版本: H005_SW0007169.A003.0 | 耗时: 0.00 小时

Bug-优先级: 中 Bug-验证说明: 验证所有降功率功能

Bug-实际关闭日期: 2025-01-14 Bug-挂起原因:

Bug-不是问题原因:

描述

问题描述:

所有灯低电压降功率在12V瞬间降至7V后,不会降功率,维持全额输出。缓慢降电压则不会

前提条件:

A001.8 默认dataset

操作步骤:

- 1、input CH1和CH2上电12V
- 2、用程控电源将电压直接降至7V

结果描述:

- 1、近光灯打开,近光灯通道电流824mA
- 2、近光灯通道电流仍是824mA (期望降功率)

Bug-根本原因分析

重新复现故障后,会降功率,12V时824ma,7V时367ma

软件降功率会判断本次采样值,与上一次采样值。在到达7.0V时,电压无太大波动,就不会执行降功率函数

历史记录

- #1 2024-11-15 19:57 涛陆
- 计划完成日期从 2024-11-21 变更为 2024-11-16
- 状态 从 Bug-新建 变更为 Bug-问题分析
- 指派给 从 涛 陆 变更为 帅辉 罗
- Bug-根本原因分析 已更新。
- #2 2024-11-20 09:46 帅辉罗
- 指派给 从 帅辉 罗 变更为 涛 陆
- Bug-根本原因分析 已更新。
- #3 2024-11-20 12:34 云浩汪

AXY1.9复测仍会出现,如上海仍然无法复现,待柯希星返回武汉后协助分析

- #4 2024-11-27 11:04 逍然 冯
- Bug-根本原因分析 已更新。
- #5 2024-11-27 11:06 斌徐
- 目标版本 从 H003 SW0007169.A001.8 变更为 H005 SW0007169.A003.0
- #6 2024-12-23 10:11 涛陆
- 计划完成日期从 2024-11-16 变更为 2024-12-24
- 状态 从 Bug-问题分析 变更为 Bug-问题回归验证

2025-06-25 1/2

- 指派给 从 涛 陆 变更为 云浩 汪
- Bug-根本原因分析 已更新。
- Bug-*验证说明已更新。*

#7 - 2025-01-14 15:34 - 云浩汪

- 状态 从 Bug-问题回归验证 变更为 Bug-已关闭
- Bug-*实际关闭日期 被设置为* 2025-01-14

H000.5 ABD3.0复测通过,关闭

2025-06-25 2/2