

FORD LDM Localization - 功能 #3126

功能 # 2606 (进行中): Ford_SYSR : FS_REQ0085_V1 Ford Functional Safety

功能 # 2766 (反馈): Ford_SWER_0085_0001: APP-SSR

Ford_SSR_0085_0001_0002:TSR_004_NTC or RBIN fault

2024-11-28 10:16 - 盛炜 朱

状态:	新建	开始日期:	2024-12-02
优先级:	普通	计划完成日期:	2024-12-03
指派给:	斌 徐	% 完成:	50%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:	H005_SW0007169.A003.2	耗时:	0.00 小时
描述			
MCU shall read RBIN and NTC via adc and monitor the ad value .If RBIN out of range (over range by 14300Ω or limited by 900Ω) ,the LED current output via EEPROM,MCU shall report fault (EEL_Load0=1 and APINFO1=1) to BCM.If NTC out of range ,the LED current output the mininum current,MCU shall report fault (EEL_Load0=1 and APINFO1=1) to BCM.			
SW Fault handling time for RBIN Function:60ms SW Fault handling time for NTC Function:5000ms			
Safe State: 1.derate power 2.report fault			
子任务:			
功能 # 3147: TSR_004_NTC or RBIN fault:文档及架构图变更			新建
功能 # 3148: TSR_004_NTC or RBIN fault:软件代码变更			已解决

历史记录

#1 - 2024-11-28 10:36 - 盛炜 朱

- 目标版本 从 H003_SW0007169.A001.8 变更为 H005_SW0007169.A003.0

- 开始日期 已删除 (2024-11-28)

#2 - 2025-03-03 13:41 - 涛 陆

- 目标版本 从 H005_SW0007169.A003.0 变更为 H005_SW0007169.A003.2

功能安全部分目标版本更改为3.2