

FORD LDM Localization - 功能 #2606

Ford_SYSR : FS_REQ0085_V1 Ford Functional Safety

2024-10-24 20:17 - 玉洁 金

状态:	进行中	开始日期:	2024-10-30
优先级:	立刻	计划完成日期:	2025-02-25
指派给:	涛 陆	% 完成:	40%
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			
The LDM shall meet the functional safety requirements for each of following ASIL rated features:			
	Item ID	Item name	ASIL rating
		FUSA Doc.	
	F000998	Low Beam including Manual and Autolamps	B
	F001311	Zone Lighting	B

Table 52: Functional safety conecept

子任务:	
功能 # 2766: Ford_SWER_0085_0001: APP-SSR	反馈
功能 # 3125: Ford_SSR_0085_0001_0001:TSR_003_single or multi LED...	新建
功能 # 3145: TSR_003_single or multi LED short:文档及架构图变更	新建
功能 # 3146: TSR_003_single or multi LED short:软件代码变更	已解决
功能 # 3126: Ford_SSR_0085_0001_0002:TSR_004_NTC or RBIN fault	新建
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
功能 # 3127: Ford_SSR_0085_0001_0003:TSR_005_LED_open	新建
功能 # 3151: TSR_005_LED_open文档及架构图变更	新建
功能 # 3152: TSR_005_LED_open软件代码变更	已解决
功能 # 3128: Ford_SSR_0085_0001_0004:TSR_006_Over-voltage/under-...	新建
功能 # 3153: TSR_006_Over-voltage/under-voltage fault文档及架构图变更	新建
功能 # 3154: TSR_006_Over-voltage/under-voltage fault软件代码变更	已解决
功能 # 3129: Ford_SSR_0085_0001_0005:TSR_007_LDM temperature fault	新建
功能 # 3155: TSR_007_LDM temperature fault文档及架构图变更	新建
功能 # 3156: TSR_007_LDM temperature fault代码软件变更	已解决
功能 # 3130: Ford_SSR_0085_0001_0006:TSR_008_KL30 over voltage(>...	新建
功能 # 3157: TSR_008_KL30 over voltage(> 16V)文档及架构图变更	新建
功能 # 3158: TSR_008_KL30 over voltage(> 16V)软件代码变更	已解决
功能 # 3131: Ford_SSR_0085_0001_0007:TSR_009_KL30 under voltage(...	新建
功能 # 3159: TSR_009_KL30 under voltage(<9V)文档及架构图变更	新建
功能 # 3160: TSR_009_KL30 under voltage(<9V)软件代码变更	已解决
功能 # 3132: Ford_SSR_0085_0001_0008:TSR_010_spi communication e...	新建
功能 # 3161: TSR_010_spi communication error 文档及架构图变更	新建
功能 # 3162: TSR_010_spi communication error 软件代码变更	已解决
功能 # 3133: Ford_SSR_0085_0001_0009:TSR_011_Core test	已解决
功能 # 3134: Ford_SSR_0085_0001_0010:TSR_012_ECC check	已解决
功能 # 3135: Ford_SSR_0085_0001_0011:TSR_013_RAM test	已解决
功能 # 3136: Ford_SSR_0085_0001_0012:TSR_014_Flash ECC check	已解决

功能 # 3137: Ford_SSR_0085_0001_0013:TSR_015_Flash test	已解决
功能 # 3138: Ford_SSR_0085_0001_0014:TSR_016_Internal watchdog	已解决
功能 # 3139: Ford_SSR_0085_0001_0015:TSR_017_Double invers storage	新建
功能 # 3140: Ford_SSR_0085_0001_0016:TSR_019_Fault recover	新建
功能 # 2767: Ford_SWER_0085_0002: Software test -SSR	反馈
功能 # 2953: Ford_SWER_0085_0003: 数据CRC校验	已解决
功能 # 3141: Ford_SWER_0085_0004: SW FMEA	新建

历史记录

#1 - 2024-11-05 16:15 - 斌 徐

- 状态 从 新建 变更为 反馈
- 目标版本 从 H003_SW0007169.A001.8 变更为 H004_SW0007169.A002.0

#2 - 2024-11-16 11:38 - 盛炜 朱

- 状态 从 反馈 变更为 进行中
- 指派给 从 盛炜 朱 变更为 涛陆

保证功能实现基础上进行软件架构及数据调整

#3 - 2024-11-27 10:02 - 斌 徐

- 目标版本 从 H004_SW0007169.A002.0 变更为 H005_SW0007169.A003.0
- 父任务 已删除 (#2519)

#4 - 2025-03-03 12:57 - 涛陆

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