

FORD LDM Localization

	2025-12					2026-1					2026-2					2026-3					2026-4					2026-5				
	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
FORD LDM Localization	FORD LDM Localization																													
Ford_SWET_0010_0008 : LB Failsafe模式满足LSD控制的LED不点亮																														
Ford_SWET_0010_0009 : LB Failsafe模式下通道2、3、4设置为LB无输出																														
Ford_SWET_0017_0001_0001/2:CH2有效情况下,开启近光,低于4V才关闭近光,预期低于7V应关闭																														
Ford_SWET_0021_0002_0001:HB先开,在开关FTP,HB未恢复;先开FTP,在开HB,关FTP,HB熄灭,未维持打开																														
LB Failsafe和正常点灯模式下配置单颗或多颗LED故障检测时,无LED故障时, LB也不能点亮	新建 0%																													
Dataset 风扇NTC配置防呆																														
FORD LDM Localization - H003_SW0007169.A001.8	H003_SW0007169.A001.8 100%																													
Ford_SWET_0029_0001_0007 : 低边1/2配置为DRL2,联动控制方式0—TL关闭时PO2未恢复点亮	Bug-新建 0%																													
Ford_SWET_0029_0001_0011:TL关闭时,PO2直接熄灭(未切换成DRL2)	Bug-新建 0%																													
FORD LDM Localization - H005_SW0007169.A003.0	H005_SW0007169.A003.0 78%																													
Ford_SWER_0087_0045: PV 电源电压与输出电流(客户11月20日有更新,暂未解析)	新建 88%																													
Ford_SWER_0087_0045_09:电压突变工况_软件策略描述	新建 0%																													
Ford_SWET_0001_0003_0007 : 低电压降功率截止时不自然,灯光连续闪烁后关闭	Bug-问题回归验证 0%																													
LB Failsafe模式下mian power 断开重连	Bug-问题回归验证 0%																													
LB冷启动时间超过60ms;接上CANOE,不点灯热启动37ms	Bug-问题回归验证 0%																													
Ford_SWET_3.5_577 —— LSSS调光时,通道单颗/多颗短路故障是否能准确检测	已解决 0%																													
福特测试模式V003.10 DV PV test item_Proposed	新建 33%																													
MODE1 输出通道配置	新建 0%																													
NTC选型确认	反馈 0%																													
Open Issue and Track List	新建 63%																													
电源电压降功率曲线更新	新建 0%																													
SBL的Dataset限制	已解决 100%																													
HB与FOG功能的交互	新建 0%																													
NTC功能的提示	已解决 100%																													
RBIN电流无效设定选项	已解决 100%																													
RBIN电流无效设定显示	新建 0%																													
功能点亮电压范围	新建 0%																													

动画功能配置限制	已解决 100%
Dataset PWM下的DRL2功能限制	已解决 100%
MCU复位监测-软件测试注意项	新建 0%
Ford_SWET_0017_0001_0002：LB 8.1V上电，下调电压，在7V就关闭了	Bug-不是问题 0%
dataset配置错误报警信号缺失	Bug-问题解决 0%
NTC/电源电压/ Buck 降功率时，有LSSS调光的部分，功能闪烁	Bug-新建 0%
Ford_SWET_0001_0003_0001：在HB低压降功率过程中，低压关断后，继续下调电压至5.6V时，LB和HB都亮了。TL时，5.6V仅LB亮了。DRL时，5.6V时DRL/LB都亮了。LB时，以1V幅度从9V往下调，	Bug-问题回归验证 100%
Ford_SWET_0001_0003_0005：恢复功率实测为64%，偏高。要求是20%	Bug-问题解决 0%
Ford_SWET_0001_0003_0007：9V上电降功率曲线界定。当前测试9V上电还是按照6V关断曲线，8.5V则按照7V关断曲线	Bug-问题解决 0%
LB启动延时超时	Bug-新建 0%
TI启动延时	Bug-问题回归验证 100%
DRL/POS启动延时问题	Bug-新建 0%
Supplight启动延迟测试	Bug-新建 0%
NTC短路时，当接PGND时，短路无法报故障，只有当接AGND时，才能报故障	Bug-问题分析 0%
FORD LDM Localization - H005_SW0007169.A003.2	H005_SW0007169.A003.2 53%
Ford_Fusa: function Safety SSR	进行中 0%
Ford_SYSR：FS_REQ0070_V2 BCM EEL VO Load (...)	新建 0%
Ford_SWER_0070_0001：VO_Load_Seq (...)	反馈 0%
Ford_SWER_0070_0002：The Vehicle (...)	进行中 0%
Ford_SWER_0070_0003：How the Vehicle (...)	进行中 0%
Ford_SYSR：FS_REQ0079_V2 Self-Test Frame	新建 0%
Ford_SWER_0079_0001:Self Test command (...)	新建 0%
Ford_SWER_0079_0002:Self-Test Command (...)	新建 0%
Ford_SWER_0079_0003:Software self-test (...)	新建 0%
Ford_SYSR：FS_REQ0080_V2 LDM Self-Test (...)	新建 0%
Ford_SWER_0080_0001:Self-Test “ CycleAll ” (...)	新建 0%
Ford_SWER_0080_0002:Self-Test “ CycleAll ” (...)	新建 0%
Ford_SWER_0080_0003:Self-Test “ Cycle (...)	新建 0%
Ford_SYSR：FS_REQ0085_V1 Ford Functional (...)	进行中 40%
Ford_SWER_0085_0004: SW FMEA	新建 0%
Ford_SWER_0085_0003: 数据CRC校验	已解决 100%
Ford_SWER_0085_0002: Software test (...)	反馈 0%
Ford_SWER_0085_0001: APP-SSR	反馈 62%
Ford_SSR_0085_0001_0001:TSR_003_single (...)	新建 50%

TSR_003_single or multi (...)	新建 0%
TSR_003_single or multi (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0002:TSR_004_NTC (...)	新建 50%
TSR_004_NTC or RBIN fault:文档及架构图变更	新建 0%
TSR_004_NTC or RBIN fault:软件代码变更	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0003:TSR_005_LED_open	新建 50%
TSR_005_LED_open文档及架构图变更	新建 0%
TSR_005_LED_open软件代码变更	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0004:TSR_006_Over-voltage/under-voltage (...)	新建 50%
TSR_006_Over-voltage/under-voltage (...)	新建 0%
TSR_006_Over-voltage/under-voltage (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0005:TSR_007_LDM (...)	新建 50%
TSR_007_LDM temperature (...)	新建 0%
TSR_007_LDM temperature (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0006:TSR_008_KL30 (...)	新建 50%
TSR_008_KL30 over voltage(> 16V)文档及架构图变更	新建 0%
TSR_008_KL30 over voltage(> 16V)软件代码变更	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0010:TSR_012_ECC (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0013:TSR_015_Flash (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0014:TSR_016_Internal (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0009:TSR_011_Core (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0011:TSR_013_RAM (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0012:TSR_014_Flash (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0007:TSR_009_KL30 (...)	新建 50%
TSR_009_KL30 under voltage(<9V)文档及架构图变更	新建 0%
TSR_009_KL30 under voltage(<9V)软件代码变更	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0008:TSR_010_spi (...)	新建 50%
TSR_010_spi communication (...)	新建 0%
TSR_010_spi communication (...)	已解决 100%
Ford_SSR_0085_0001_0015:TSR_017_Double (...)	新建 0%
Ford_SSR_0085_0001_0016:TSR_019_Fault (...)	新建 0%
Ford_SYSR: NVM数据写入条件	新建 0%
LIN通讯点灯时, IGN信号为OFF, 左侧PL灯的亮灭会被右侧PL的点灯信号影响	Bug问题回归验证 0%
Ford_SWER_0062_0002 : LDM diagnostic with (...)	已解决 90%

RBIN电流无效判断	新建 50%
风扇电压执行逻辑	进行中 50%
LB功能安全-电源电压降功率策略变动	已解决 0%
Ford_SWET_0038_0001_0101/102：DRL和PWM动画同时触发时，动画时长有误，DRL和DRL2亮灭时间不同步	Bug-问题回归验证 0%
NTC配置降到0，LSSS后面的灯降功率期间会闪	Bug-挂起 0%
LSSS故障测试	Bug-问题解决 0%
客户反馈当上位机面板中BCM-control中全部设置off，上电后DRL/PL会出现闪的情况	Bug-问题解决 0%
通道短接电源测试	进行中 0%
RBIN故障策略更新	进行中 0%
左右识别策略更新	进行中 80%
多次故障LowBeam Outage信号跳变	Bug-问题解决 0%
Ford_SWET_3.5_072 IGN不启动时 单颗LED开短路&通道EDF2故障反馈无变化	Bug-不是问题 0%
buck短路到电源，读取EDF2缺失	Bug-问题分析 0%
Ford_SWET_0001_0003_0020：HB在8.5V上电，电源电压向下降功率时，在5.7V灯光闪烁。HB或者PL单点均是如此	Bug-挂起 0%
Ford_SWET_0001_0007_0005：LBfailsafe下PWM配置的LB/DRL/FOG/COVER等还能输出，要求PWM关闭	Bug-问题解决 0%
FORD LDM Localization - FORD_TDR_Documents	FORD_TDR_Documents 41%
FORD文档输出	进行中 10%
SWE.1软件需求分析	进行中 30%
软件需求分析计划	进行中 60%
资源计划（角色职责，工具配备，沟通计划）	进行中 100%
软件功能划分	进行中 80%
软件测试验证计划	进行中 0%
软件需求规格说明书	进行中 0%
电源管理需求分析拆解	进行中 0%
节点管理分析拆解	进行中 0%
输入信号管理分析拆解	进行中 0%
输出信号管理分析拆解	进行中 0%
rbin，ntc管理分析拆解	进行中 0%
故障管理需求分析拆解	进行中 0%
驱动芯片需求分析拆解	进行中 0%
上位机需求分析拆解	进行中 0%
SYS.2系统需求分析	进行中 0%
系统需求分析计划	进行中 0%
资源计和沟通计划（角色职责、接口人、沟通计划）	进行中 0%

需求分析与需求定义	进行中 0%
开发验证准则	进行中 0%
系统规格说明书	进行中 0%
系统接口（硬件接口、通讯接口）	进行中 0%
SYS.5系统合格性测试	进行中 0%
系统认可测试规范	进行中 0%
系统认可测试报告	进行中 0%
SWE.2软件架构设计	进行中 0%
软件架构设计说明书	进行中 0%
SWE.3软件详细设计和单元构建	进行中 0%
软件详细设计计划	进行中 0%
资源计划（角色职责，工具配备，沟通计划）	进行中 0%
开发软件详细设计，软件单元接口	进行中 0%
评估软件详细设计（迭代计划、移植和更新、可追溯）	进行中 0%
软件详细设计和单元构建流程	进行中 0%
软件详细设计说明书	进行中 0%
SWE.5软件集成和集成测试	进行中 0%
软件集成测试规范及计划	进行中 0%
软件集成测试报告	进行中 0%
功能测试报告	进行中 0%
通讯测试报告	进行中 0%
SWQA文档	进行中 62%
TDR_RQT_003701_022753 Proper (...)	进行中 50%
Ford_SWER_RQT_003701_022753_0001 : SW (...)	进行中 50%
TDR_RQT_003701_022845 Input (...)	进行中 68%
Ford_SWER_TDR_RQT_003701_022845_001 (...)	进行中 50%
Ford_SWER_TDR_RQT_003701_022845_002 (...)	进行中 50%
Ford_SWER_TDR_RQT_003701_022845_004 (...)	进行中 50%
Ford_SWER_TDR_RQT_003701_022845_006 (...)	进行中 50%
Ford_SWER_TDR_RQT_003701_022845_007 (...)	进行中 50%
TDR_RQT_003701_022849 Integrity (...)	进行中 50%
TDR_RQT_003701_023449 Compliance (...)	进行中 50%
TDR_RQT_003701_023573 Software (...)	进行中 50%
TDR_RQT_003701_023574 NVM (...)	反馈 50%

TDR_RQT_003701_023575 Voltage (...)	进行中 50%	
TDR_RQT_003701_023575_001 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_023575_002 (...)	进行中 50%	
TDR_RQT_003701_023575_003 (...)		已解决 50%
TDR_RQT_003701_023576 Ensure (...)	进行中 50%	
TDR_RQT_003701_705377 Software (...)	已解决 66%	
TDR_RQT_003701_705377 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705377 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705377 (...)	进行中 50%	
TDR_RQT_003701_705377 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705379 Stack (...)		已解决 50%
TDR_RQT_003701_705379 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705381 Supervision (...)		已解决 100%
TDR_RQT_003701_705381 (...)		新建 100%
TDR_RQT_003701_705381 (...)		新建 100%
TDR_RQT_003701_705442 Temporal (...)		进行中 66%
TDR_RQT_003701_705442 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705442 (...)		进行中 100%
TDR_RQT_003701_705442 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705504 Microcontroller (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705504 (...)		反馈 50%
TDR_RQT_003701_705586 Software (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705586 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705586 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705586 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705586 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705586 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705586 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705923 Software (...)		新建 56%
TDR_RQT_003701_705923 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705923 (...)		进行中 0%
TDR_RQT_003701_705923 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705923 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_705923 (...)		进行中 50%

TDR_RQT_003701_705923 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_706142 Microcontroller (...)		新建 62%
TDR_RQT_003701_706142 (...)		进行中 50%
TDR_RQT_003701_706142 (...)		反馈 50%
TDR_RQT_003701_706142 (...)		已解决 50%
SWE.4软件单元验证		
软件单元验证计划		进行中 0%
资源计划（角色职责，工具配备，沟通计划）		进行中 0%
测试用例生成和挑选（测试用例的选择标准）		进行中 0%
测试覆盖度（测试需求覆盖度、测试覆盖度充分性）		进行中 0%
软件单元验证报告		进行中 0%
SWE.6软件合格性测试		进行中 0%
软件合格性测试规范		进行中 0%
软件合格性测试报告		进行中 0%