

FORD LDM Localization - 功能 #2566

功能 # 2519 (已关闭): Ford_SYSR: System Requirement

Ford_SYSR：FS_REQ0046_V1 Fan Failure Detection

2024-10-24 18:43 - 玉洁 金

状态:	已关闭	开始日期:	2024-10-28
优先级:	普通	计划完成日期:	2024-11-07
指派给:	涛 陆	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:	H003_SW0007169.A001.8	耗时:	0.00 小时

描述			
According to the content of the configuration parameter ‘ Fan_Outage_Detect_cfg ’, the LDM will either perform full stall/outage detection or not. In case stall/outage detection must be performed (Fan_Outage_Detect_cfg = 0x01), the LDM will monitor the feedback line(C16) of the fan.			
St at e of th e Fa n Fe ed ba ck Li ne	V ol ta ge R an ge	O pe ra ti o na l St at e of th e Fa n	
L o gi ca l L o w	< 1. 72 V	N or m al O pe ra ti o n	
L o gi ca l H igh	> 3. 32 & < 5 V	St all	
The LDM can process this type of feedback signal only.			

clipboard-202505261311-ooxns.png
Figure 10: Fan Failure Detection

子任务:	
功能 # 2754: Ford_SWER_0046_0001 : Fan Failure Detection Of Dataset	已关闭
功能 # 2755: Ford_SWER_0046_0002 : Fan Failure Detection Of App	已关闭

历史记录

#1 - 2024-10-25 09:59 - 涛陆
部分完成

#2 - 2024-11-19 10:42 - 斌 徐
- 状态从 新建 变更为 已关闭

#3 - 2025-05-26 13:12 - 传鹏 胡
- 文件 clipboard-202505261311-ooxns.png 已添加
- 文件 clipboard-202505261311-q4u8i.png 已添加
- 描述 已更新。

更新流程图

文件				
clipboard-202410241843-v5akr.png	45.5 KB	2024-10-24	玉洁 金	
clipboard-202505261311-ooxns.png	19.3 KB	2025-05-26	传鹏 胡	
clipboard-202505261311-q4u8i.png	19.3 KB	2025-05-26	传鹏 胡	