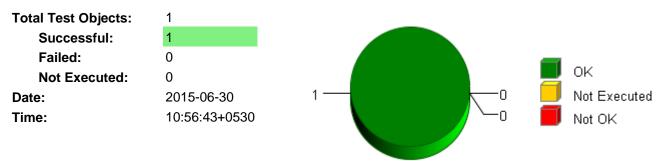


Summary

Overall Test Object Results (including Coverage)



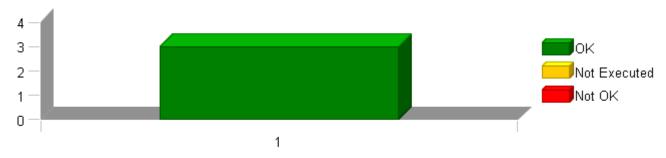
Selected Project Items

Test Object "C1XX_UnitTest/DfltConfigData/DfltConfigData_Init1"

Used Test Environments

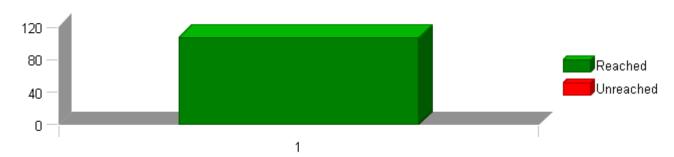
TI TMS 570 PLS UDE (Default)

Test Case Results for Each Test Object (without Coverage)



The table above shows each test object on the x axis and the number of test cases of the respective test object on the y axis. Each bar is divided into passed, not executed and failed test cases. The test case results do not take into account any coverage result (i.e. if all test cases of a test object are passed in this table but the coverage is failed, the overall test object result will be failed).

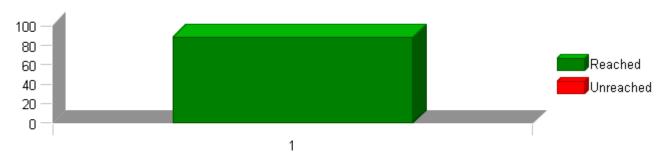
Statement (C0) Coverage: Total Statements for Each Test Object



The table above shows each test object on the x axis and the number of statements of the respective test object on the y axis. Each bar is divided into reached statements (i.e. statements that have been executed during the test) and unreached statements.

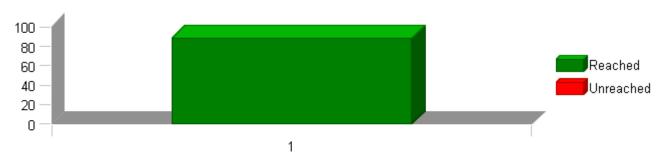


Branch (C1) Coverage: Total Branches for Each Test Object



The table above shows each test object on the x axis and the number of branches of the respective test object on the y axis. Each bar is divided into reached branches (i.e. branches that have been executed during the test) and unreached branches.

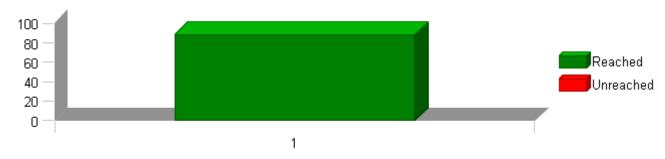
Decision Coverage: Total Decision Outcomes for Each Test Object



The table above shows test objects on the x axis and the number of possible outcomes of all decisions of the respective test object on the y axis. To achieve full DC coverage, each decision must evaluate to both true and false.

Each bar is divided into reached and unreached decision outcomes.

MC/DC Coverage: Total Condition Combinations for Each Test Object

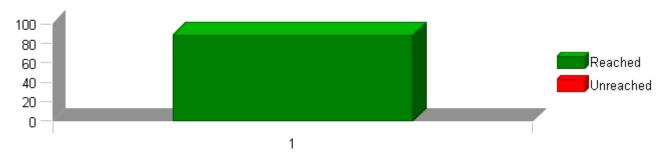


The table above shows test objects on the x axis and the number of condition combinations of all decisions of the respective test object on the y axis. The number of condition combinations is based on the number of boolean conditions within each decision of the test object. To achieve full MC/DC coverage, each decision requires all contained atomic conditions to evaluate to both true and false independently of all other conditions. The cumulated number of rows within such tables of condition combinations is what is displayed in this table.

Each bar is divided into reached condition combinations (i.e. combinations of boolean condition values that have been executed during the test) and unreached condition combinations.



MCC Coverage: Total Condition Combinations for Each Test Object



The table above shows test objects on the x axis and the number of condition combinations of all decisions of the respective test object on the y axis. The number of condition combinations is based on the number of boolean conditions within each decision of the test object. To achieve full MCC coverage, each decision requires all contained atomic conditions to evaluate to all possible combinations of true and false values. The cumulated number of rows within such tables of condition combinations is what is displayed in this table.

Each bar is divided into reached condition combinations (i.e. combinations of boolean condition values that have been executed during the test) and unreached condition combinations.

TEST OVERVIEW REPORT

2015-06-30, 10:56:43+0530



Test Object List

Project DfltConfigData

The following table lists all test objects with their test case and coverage results. The cumulated results for modules, folders and test collections are also displayed, the indentation within the name column indicates the parent relationship of the elements.

Please note that only test objects are numbered within the first column. This number is referenced on the x axis within the overview charts for test case and coverage results available on previous pages (if included into the report).

No.	Name	C0	C1	DC	MC/DC	MCC	Test Cases	Result
	DfltConfigData	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	3 of 3 passed	~
	C1XX_UnitTest	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	3 of 3 passed	•
	DfltConfigData	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	3 of 3 passed	•
1	DfltConfigData_Init1	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	3 of 3 passed	~

© Report created by TESSY V3.1.11, report template V2.0

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1

 Project
 DfltConfigData

 Module
 DfltConfigData

 Test Object
 DfltConfigData_Init1

Instrumentation: Test Object Only

Statement (C0) Coverage	100 %
Decision Coverage	100 %
Branch (C1) Coverage	100 %
MCC Coverage	100 %
MC/DC Coverage	100 %

Statistics

Total Testcases	3	
Successful	3	~
Failed	0	
Not Executed	0	

Module Properties

Project Root Directory	D:\Synergy_Work_Area\DfltConfigData			
Configuration File	D:\Synergy_Work_Area\DfltConfigData\UnitTestEnv\config\TMS570_GCC_UDE_CCS4_Config.xml			
Target Environment	TI TMS 570 PLS UDE (Default)			
Kind of Test	Unit Test			
Linker Options				
Source File(s)				
File	\$(PROJECTROOT)\DfltConfigData\src\Ap_DfltConfigData.c			
Compiler Options	-DENABLE_UTILIZATION_MONITOR=1 -D_DATA_ACCESS= -Dconst= -Dstatic= -I\$(PROJECTROOT)\DfltConfigData\utp\contract -I\$ (PROJECTROOT)\DfltConfigData\utp\contract -I\$(PROJECTROOT)\NxtrLib\include -I\$(PROJECTROOT)\StdDef\include -I\$(Compiler Install Path)\underschool = I\$ (PROJECTROOT)\NxtrLib\include -I\$ (PROJECTROOT			

Name	Text
/lodule 'DfitConfigData'	Name of Tester:Sayali Kheratkar Code File(s) Under Test:Ap_DfltConfigData.c Code File(s) Version:55 Module Design Document:NA Module Design Document Version:NA Data Dictionary Version:1 Unit Test Plan Version:5 Optimization Level:Level 2 Compiler (CodeGen) Version:TMS470_4.9.5 Model Type:Excel Macro Model Version:Nexteer EPS Unit Test Tool 2.7d/EPS Library 1.32 Total FLASH Used (Bytes):1588 Total RAM Used (Bytes):1584 Total CALS Used (Bytes):0 Special Test Requirements: Test Date:6-30-2015 Comments:"MOTE1: Inline macros defined in """Global Macro.h""" are not unit tested. NOTE2: """"CBD_Sandbox_dbg.map""" map file is embedded for refrence."

Attributes	
Name	Value
Compiler Install Path	\$(ProgramFiles)\Texas Instruments\ccsv4\tools\compiler\tms470_4.9.5
Float Precision	9
InitObjDir	\$(PROJECTROOT)\UnitTestEnv\static_build_files\obj
InitSrcDir	\$(PROJECTROOT)\UnitTestEnv\static_build_files\src
Linker File	\$(PROJECTROOT)\UnitTestEnv\static_build_files\sys_link.cmd
Makefile Template	\$(PROJECTROOT)\UnitTestEnv\config\Nexteer_ts_make_ude_ti_tms570.tpl
Target Install Path	\$(ProgramFiles)\pls\UDE 3.2
Time Unit	Cycles
Timer Enabled	false
Timer Prescale	0
Timer Resolution	1

2015-06-30, 10:55:54+0530



Attributes				
Name	Value			
UDE Config File	\$(PROJECTROOT)\UnitTestEnv\config\TMS570_UDE_12PIN_JTAG.cfg			
Workspace File	D:\Synergy_Work_Area\DfltConfigData\UnitTestEnv\config\UDE_TMS570_DEBUG.WSP			



Test Case 1: Metrics Test

Performance Metrics (With "None" Instrumentation and WithPS Environment)
CPU Cycles: Specification

TS 1.1 8774 Cycles TS 1.2 6062 Cycles

Description Vector Description:

TS1.1"Longest Execution Path=>
(BlockStatus!= NVM_REQ_OK)=True
(NxtrMEC_UIs_T_enum = ManufacturingMode)=True
All[(BlockStatus!= NVM_REQ_OK)]=True"
TS1.2"Shortest Execution Path=>
(BlockStatus!= NVM_REQ_OK)=False
(NxtrMEC_UIs_T_enum = ManufacturingMode)=False
(BlockStatus!= NVM_REQ_OK)=True
(BlockStatus!= NVM_REQ_OK)=True
All[(BlockStatus!= NVM_REQ_OK)]=False"

Γest Step 1.1 (Repeat Count = 1)	
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	454
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	5
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	2
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	2
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	6
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	3
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	4
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	7
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	4
ITCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	6
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	8
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	5
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	8
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	9
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	6
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	10
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	10
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	7
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	12
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	11
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	8
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	14
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	12
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	9
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	16
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	13
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	10
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	18
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	14
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	11
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	20
ITCStrgArray_Cnt_str[10].Status	15
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	12
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	22
VTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	16
VTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	13
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	24
ITCStrgArray Cnt str[12].Status	17
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	14
VTCStrgArray Cnt str[13].NTC	26
VTCStrgArray_Ont_str[13].VTCStrgArray Cnt_str[13].Status	18
VTCStrgArray_Cnt_str[13].Status VTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	15
VTOStrgArray_Cnt_str[14].NTC	28
ITCStrgArray_Ont_str[14].Nto	19
ITCStrgArray_Cnt_str[14].Status	16
IvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
lvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	target_nvwir_Rte_friqoniusci_forquectifiusr_ois_isz
	4
Ivm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	
Ivm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	120
Nym_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	135
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	179 189

2015-06-30, 10:55:54+0530



DillConligData_Init i	TO TO THE TOTAL PROPERTY OF THE TOTAL PROPER
Name	Input Value
Nvm_CMEC_Cnt_u8	0
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	56
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93
Nvm CPIDSeed Cnt str.Data.Seed[4]	95
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170
	7
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	8 9
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	10
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	11
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	12
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	13
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	14
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	15
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	6
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	7
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	8
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	9
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	10
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	11
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	12
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	13
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	14
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	15
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	16
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	17
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	45
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	97
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	2
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	5
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	6
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	8
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0
Nvm_NMEC_Cnt_u8	55
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	125
	179
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	95
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	86
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	87
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	88
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	89
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	92
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	72
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	13
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	14
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	15
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	16
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	3
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	4
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	5
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	6
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	7
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	8
	9
NVIII REDAIISIIODOOGE CIII IIAIDI	10
	10
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	11
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	11
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	12
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	12 145
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	12

2015-06-30, 10:55:54+0530



DillCoringData_iriit i		
Name	Input Value	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	11	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	120	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	135	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	179	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	189	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	190	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	23	
Nvm SystemName Cnt u8[0]	96	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	97	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	98	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	99	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	100	
	101	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	102	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]		
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	103	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	104	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	105	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	106	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	107	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	108	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	109	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	110	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	111	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	112	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	113	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	114	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	115	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	23	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	33	
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	43	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	44	
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	45	
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	46	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	47	
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	48	
	49	
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	50	
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	51	
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	52	
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	53	
\vm_VIN_Cnt_u8[11]	54	
VVII_VIIV_CIIC_u0[11] VVII_VIIV_CIIC_u8[12]	55	
	56	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]		
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	57	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	58	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	59	
NxtrMEC_UIs_G_enum	1	
「_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
Γ_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
_InitCMEC_Cnt_u8	254	
Γ_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
 _InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
	51	
	48	
initDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]		
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1 Input Value T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] 45 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] 48 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] 48 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] 55 T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 42402 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] 65 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1] 71 T_InitEndModelPN_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPN_Cnt_u8[1] 98 T_InitEndModelPN_Cnt_u8[2] 25 T_InitEndModelPN_Cnt_u8[3] 40 T_InitKey_Cnt_u08[0] 254 T_InitKey_Cnt_u08[1] 253 T_InitKey_Cnt_u08[2] 252 T_InitKey_Cnt_u08[3] 251 250 T_InitKey_Cnt_u08[4] T_InitNMEC_Cnt_u8 254 T_InitProgDate_Cnt_u8[0] 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[1] 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[2] 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[3] 0 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0] 48 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1] T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2] 48 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3] T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9] 48 T_InitSeed_Cnt_u08[0] T InitSeed Cnt u08[1] 2 T_InitSeed_Cnt_u08[2] 3 T_InitSeed_Cnt_u08[3] 4 5 T_InitSeed_Cnt_u08[4] T_InitSystemName_Cnt_u8[0] 82 T_InitSystemName_Cnt_u8[1] 65 T_InitSystemName_Cnt_u8[2] 67 T InitSystemName Cnt u8[3] 75 T_InitSystemName_Cnt_u8[4] 45 T InitSystemName_Cnt_u8[5] 69 T_InitSystemName_Cnt_u8[6] 80 T_InitSystemName_Cnt_u8[7] 83 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[8] T_InitSystemName_Cnt_u8[9] 0 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[10] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[11] T_InitSystemName_Cnt_u8[12] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[13] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[14] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[15] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[16] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[17] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[18] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[19] 0 T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 T_InitTorqueCmdSF_Uls_f32 1 T_InitVIN_Cnt_u8[0] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[1] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[2] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[3] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[4] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[5] 0 T InitVIN Cnt u8[6] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[7] 0 T InitVIN Cnt u8[8] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[9] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[10] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[11] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[12] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[13] 0

DfltConfigData_Init1

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Input Value		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.01300001		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	42402	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0	0	·
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	~
Nvm_CMEC_Cnt_u8	254	254	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	✓
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	✓
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	48	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	53	✓

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	51	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	51	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	51 48	51 48	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	53	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	53	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	-
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	45	45	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48 48	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	65	
Nvm EndModelPNAC Cnt u8[1]	71	71	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	-
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	-
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	25	25	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	-
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	✓
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	✓
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	-
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	0	0	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	0	0	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	0	0	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	48	48	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	48	48	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	48	48	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	48	48 48	Š
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	48	48	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	48	48	- J
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	48	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	48	-
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	48	48	-
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	-
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	•
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	Ž
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	82	82	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	65	65	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	67	67	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	75	75	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	45	45	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	69	69	✓
	80	80	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	80	00	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	✓
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	✓
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	1	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	0	0	✓
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1	1	✓

Test Step Call Trace			V	
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM_GetErrorStatus	22	NvM_GetErrorStatus	22	✓

Test Step 1.2 (Repeat Count = 1)	<u>. </u>
Name	Input Value
	·
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	53
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	158
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	176
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	179
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	176
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	162
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	180
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	177
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	163
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	181
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	178
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	164
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	182
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	179
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	165
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	183
NTCStrgArray Cnt str[7].AgingCounter	180
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	166
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	184
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	181
NTCStrgArray Cnt str[9].NTC	167
NTCOUGHITAY_CIT_SU[0].NTC	107

2015-06-30, 10:55:54+0530



Dill Collig Data_Itill (
Name	Input Value	
ITCStrgArray_Cnt_str[9].Status	185	
ITCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	182	
ITCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	168	
ITCStrgArray_Cnt_str[10].Status	186	
ITCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	183	
ITCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	169	
ITCStrgArray_Cnt_str[11].Status	187	
ITCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	184	
ITCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	170	
ITCStrgArray_Cnt_str[12].Status	188	
TCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	185	
ITCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	171	
ITCStrgArray_Cnt_str[13].Status	189	
TCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	186	
ITCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	172	
TCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190	
TCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187	
vMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	
vm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	15	
vm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	46	
vm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	82	
vm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	83	
vm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	84	
vm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	85	
vm_CMEC_Cnt_u8	34	
vm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	125	
vm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	187	
vm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	193	
vm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	199	
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	254	
lvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	
lvm_CalProgFlag_Cnt_u8	0	
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235	
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	236	
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237	
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238	
lvm DataUnivNumSysID Cnt u8[4]	239	
Ivm DataUnivNumSysID Cnt u8[5]	240	
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241	
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242	
Ivm DataUnivNumSysID Cnt u8[8]	243	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177	
vm EcuHwPn Cnt u8[1]	178	
lvm EcuHwPn Cnt u8[2]	179	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	180	
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	181	
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	182	
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183	
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	184	
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[/] vm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	185	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	186	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	187	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188	
vm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	83	
vm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	90	
vm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	125	
vm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	187	
vm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	193	
vm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	199	
lvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1	
vm_NMEC_Cnt_u8	30	
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86	
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87	
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88	
vm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89	
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DirtConiigData_init i	
Name	Input Value
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186
Nvm ProgDate Cnt u8[3]	187
Nvm RepairShopCode Cnt u8[0]	174
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	179
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190
lvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	45
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	82
Ivm SPSSeed Cnt str.Data.Seed[1]	83
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	84
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	85
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	88
lvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
lvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210
Ivm_SystemName_Cnt_u8[1]	211
	212
Ivm_SystemName_Cnt_u8[2]	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	213
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	219
lvm_SystemName_Cnt_u8[10]	220
Ivm_SystemName_Cnt_u8[11]	221
Ivm_SystemName_Cnt_u8[12]	222
Ivm_SystemName_Cnt_u8[13]	223
lvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224
lvm_SystemName_Cnt_u8[15]	225
lvm_SystemName_Cnt_u8[16]	226
lvm_SystemName_Cnt_u8[17]	227
lvm SystemName Cnt u8[18]	228
vm_SystemName_Cnt_u8[19]	229
vm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222
vm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98
lvm_VIN_Cnt_u8[0]	214
lvm_VIN_Cnt_u8[1]	214
lvm_VIN_Cnt_u8[2]	216
vm_VIN_Cnt_u8[3]	217
lvm_VIN_Cnt_u8[4]	218
lvm_VIN_Cnt_u8[5]	219
lvm_VIN_Cnt_u8[6]	220
vm_VIN_Cnt_u8[7]	221
vm_VIN_Cnt_u8[8]	222
vm_VIN_Cnt_u8[9]	223
vm_VIN_Cnt_u8[10]	224
lvm_VIN_Cnt_u8[11]	225
 lvm_VIN_Cnt_u8[12]	226
lvm_VIN_Cnt_u8[13]	227
\vm_VIN_Cnt_u8[14]	228
	229
lym VIN Cnt u8[15]	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15] Nvm_VIN_Cnt_u8[16] NxtrMEC_UIs_G_enum	230 43

2015-06-30, 10:55:54+0530



DillCoringData_iriit i	THE CHAIR
Name	Input Value
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42
T_InitCMEC_Cnt_u8	254
T_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51
	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55
T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40
T_InitKey_Cnt_u08[0]	254
T_InitKey_Cnt_u08[1]	253
T_initKey_Cnt_u08[2]	252
T_initKey_Cnt_u08[3]	251
T_InitKey_Cnt_u08[4]	250
T_InitNMEC_Cnt_u8	254
T_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0
T_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0
T_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0
T_InitProgDate_Cnt_u8[3]	0
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48
T_InitSeed_Cnt_u08[0]	1
 Γ_InitSeed_Cnt_u08[1]	2
T_InitSeed_Cnt_u08[2]	3
T_InitSeed_Cnt_u08[3]	4
T_InitSeed_Cnt_u08[4]	5
imteedd_ent_use[+] Γ_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82
T_InitSystemName_Cnt_u8[1]	65
T_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[3]	75
	45
T_InitSystemName_Cnt_u8[4]	
T_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[7]	83
T_InitSystemName_Cnt_u8[8]	0
T_InitSystemName_Cnt_u8[9]	0
T_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0
1_IIIIOysteriivairie_Crit_uo[11]	-

2015-06-30, 10:55:54+0530



<u> </u>			
Name	Input Value		
T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1		
T_InitTorqueCmdSF_Uls_f32	1		
T_InitVIN_Cnt_u8[0]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[1]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]			
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05799997		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	53	53	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	158	158	•
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	176	176	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173	173	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159	159	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177	177	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174	174	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160	160	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178	178	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175	175	•
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161	161	_
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	179	179	•
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	176	176	
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	162	162	
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	180	180	
	100		
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	477	477	
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	177	177	
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	163	163	
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	163 181	163 181	•
	163 181 178	163 181 178	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	163 181 178 164	163 181 178 164	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	163 181 178 164 182	163 181 178 164 182	•
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	163 181 178 164	163 181 178 164	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	163 181 178 164 182	163 181 178 164 182	0
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	163 181 178 164 182 179	163 181 178 164 182 179	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	163 181 178 164 182 179 165	163 181 178 164 182 179 165	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	163 181 178 164 182 179 165 183	163 181 178 164 182 179 165	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183	163 181 178 164 182 179 165 183	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	163 181 178 164 182 179 165 183 180	163 181 178 164 182 179 165 183 180	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 188 186 183 169 187	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NtC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 188 186 187 184	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184 170 188	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 188 186 188 186 188 186 188	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184 170 188	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184 170 188	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184 170 188	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 188 186 188 186 188 186 188	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184 170 188	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184 170 188	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184 170 188 185 171	163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184 170 188 185 171	

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190	190	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187	187	•
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	15	15	•
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	46	46	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	82 83	82 83	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	84	83	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	85	85	
Nvm CMEC Cnt u8	0	0	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	125	125	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	187	187	
Nvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[2]	193	193	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	199	199	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	254	254	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	145	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	179	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	183	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	195	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	200	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	•
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	0	0	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235	235	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	236	236	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237	237	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238	238	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239	239	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240	240	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241	241	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242	242	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243	243	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177	177	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	178 179	178 179	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	180	180	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	181	181	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	182	182	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183	183	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	184	184	
Nvm EcuHwPn Cnt u8[8]	185	185	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	186	186	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	187	187	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188	188	•
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	83	83	•
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	90	90	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	125	125	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	187	187	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	193	193	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	199	199	•
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	•
Nvm_NMEC_Cnt_u8	30	30	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86	86	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87	87	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88	88	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89	89	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100	100	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	90	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	91	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	92	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	93	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	95	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45 184	45 184	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184	184	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1] Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	185	185	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2] Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	186	186	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174	174	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	174	174	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176	176	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	177	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	178	
		179	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	180	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	181	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	182	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183	183	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65	65	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98	98	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125	125	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	179	179	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190	190	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	✓
Nvm SPSSeed Cnt str.Data.Seed[0]	82	82	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	83	83	✓
Nvm SPSSeed Cnt str.Data.Seed[2]	84	84	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	85	85	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	88	88	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	210	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	211	211	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	212	212	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	213	213	_
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	214	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	215	_
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	216	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	217	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	218	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	219	219	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	220	220	<u> </u>
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	221	221	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	222	222	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	223	223	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224	224	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	225	225	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	226	226	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	227	227	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	228	<u> </u>
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	229	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	222	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	98	
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	214	214	·
	215	215	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1] Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	216	-
Nvm VIN Cnt u8[3]	217	217	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	218	· ·
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	219	219	
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]			
	220	220	
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	222	221	
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]			· ·
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	223	· ·
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	224	· ·
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	225	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	226	V
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	227	*
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	228	•
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	229	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	230	V
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05799997	1.05799997	✓

Test Step Call Trace			✓	
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	~
NvM_GetErrorStatus	1	NvM_GetErrorStatus	1	~
NvM_SetRamBlockStatus	1	NvM_SetRamBlockStatus	1	✓
NvM_GetErrorStatus	17	NvM_GetErrorStatus	17	~



Test Case 2: Boundary Test

Specification

Performance Metrics (With "None" Instrumentation and WithPS Environment)
CPU Cycles:

TS2.1 6904 Cycles TS2.2 7318 Cycles TS2.3 7075 Cycles TS2.4 5905 Cycles TS2.5 7655 Cycles TS2.6 7383 Cycles TS2.7 5905 Cycles TS2.8 7655 Cycles

Vector Description: Description

TS2.1NxtrMEC_UIs_G_enum = Min TS2.2NxtrMEC_UIs_G_enum = Max TS2.3NxtrMEC_UIs_G_enum = Pos TS2.4NvM_GetErrorStatus[23] = Min TS2.5NvM_GetErrorStatus[23] = Max TS2.6NvM_GetErrorStatus[23] = Pos TS2.7All Min

TS2.8All Max

Test Step 2.1 (Repeat Count = 1)	Invest Weller
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	54
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	24
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	119
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	116
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	26
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	120
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	117
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	28
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	121
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	118
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	30
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	122
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	119
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	32
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	123
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	120
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	34
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	124
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	121
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	36
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	125
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	122
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	38
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	126
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	123
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	40
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	127
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	124
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	42
ITCStrgArray_Cnt_str[9].Status	128
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	125
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	44
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	129
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	126
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	46
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	130
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	127
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	48
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	131
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	128
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	50
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	132
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	129
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	52
ITCStrgArray_Cnt_str[14].Status	133
ITCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	130
NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	3
Nvm BaseModelPartNumberAlphaCode Cnt u8[1]	4
Nvm BaseModelPartNumber Cnt u8[0]	120
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	135
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	179

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	189
Nvm_CMEC_Cnt_u8	54
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5
lvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[2]	6
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	56
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95
	45
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	23
Ivm_CalProgFlag_Cnt_u8	
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	102
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	103
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	104
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	105
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	106
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	107
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	108
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	109
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	110
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	120
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	121
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	122
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	123
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	124
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	125
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	126
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	127
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	128
Jvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	129
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	130
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	131
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	45
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	97
Ivm EndModelPN Cnt u8[0]	2
	5
Ivm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	6
Nym_EndModelPN_Cnt_u8[2]	
Nym_EndModelPN_Cnt_u8[3]	8
Ivm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0
lvm_NMEC_Cnt_u8	200
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	179
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190
lvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	95
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	86
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	87
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	88
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	89
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	92
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	72
lvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	127
vm_ProgDate_Cnt_u8[1]	128
vm_ProgDate_Cnt_u8[2]	129
vm_ProgDate_Cnt_u8[3]	130
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	117
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	118
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	119
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	120
	121
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	122
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	123
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	124
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	125
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	126
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179
	183

2015-06-30, 10:55:54+0530



DirectingData_Init i		
Name	Input Value	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	11	
Nvm SPSSeed Cnt str.Data.Seed[0]	120	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	135	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	179	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	189	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	190	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	23	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	39	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	40	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	41	
	42	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]		
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	43	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	44	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	45	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	46	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	47	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	48	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	49	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	50	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	51	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	52	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	53	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	54	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	55	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	56	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	57	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	58	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	122	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	87	
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	157	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	158	
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	159	
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	160	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	161	
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	162	
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	163	
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	164	
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	165	
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	166	
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	167	
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	168	
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	169	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	170	
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	171	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	172	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	173	
NxtrMEC_Uls_G_enum	0	
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
T_InitCMEC_Cnt_u8	254	
T_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
	53	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]		
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DirectingData_init i		- Table (M)
Name	Input Value	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40	
T_InitKey_Cnt_u08[0]	254	
T_InitKey_Cnt_u08[1]	253	
T_InitKey_Cnt_u08[2]	252	
T_InitKey_Cnt_u08[3]	251	
T_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
T_InitNMEC_Cnt_u8	254	
T_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
T_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0	
T_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0	
T_InitProgDate_Cnt_u8[3]	0	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48	
T_InitSeed_Cnt_u08[0]	1	
T_InitSeed_Cnt_u08[1]	2	
T_InitSeed_Cnt_u08[2]	3	
T_InitSeed_Cnt_u08[3]	4	
T_InitSeed_Cnt_u08[4]	5	
T_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82	
	65	
T_InitSystemName_Cnt_u8[1]		
T_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67	
T_InitSystemName_Cnt_u8[3]	75	
T_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45	
T_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69	
T_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80	
T_InitSystemName_Cnt_u8[7]	83	
T_InitSystemName_Cnt_u8[8]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[9]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[12]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0	
T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0	
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	
T_InitTorqueCmdSF_Uls_f32	1	
T_init/VIN_Cnt_u8[0]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[1]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0	
	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[3]		
T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0	
- · - · - · · ·		

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		MAUI	<i>s</i> ab
Name	Input Value		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0 1.01300001		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	42402	rtesuit
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	255	255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	*
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	0 255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	255	255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0	255 0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255	255 0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray Cnt str[6].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	255	255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0	0	-
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0 255	0 255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255	255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	0	0	-
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter Nvm BaseModelPartNumberAlphaCode Cnt u8[0]	255 65	255 65	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0] Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	~
Nvm_CMEC_Cnt_u8 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2	2	· ·
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5	5	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6	6	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8	8	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10	10	V
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	56	56	V
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	V
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	V
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	102	102	~

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	103	103	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	104	104	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	105	105	*
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	106	106	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	107	107	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	108	108	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	109 110	109 110	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	50	50	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]			
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56 54	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	45	45	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	Y
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	Y
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	65	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	71	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	2	2	-
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	5	5	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	6	6	v
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	8	8	~
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	~
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	✓
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	127	127	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	128	128	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	129	129	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	130	130	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	117	117	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	118	118	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	119	119	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	120	120	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	121	121	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	122	122	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	123	123	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	124	124	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	125	125	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	126	126	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	_
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	_
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	_
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	_
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	J
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	- J
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[5]	5	5	-
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
	39	39	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]			
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	40	40	· ·
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	41	41	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	42	42	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	43	43	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	44	44	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	45	45	~

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	46	46	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	47	47	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	48	48	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	49	49	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	50	50	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	51	51	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	52	52	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	53	53	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	54	54	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	55	55	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	56	56	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	57	57	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	58	58	✓
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	✓
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	1	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	157	157	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	158	158	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	159	159	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	160	160	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	161	161	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	162	162	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	163	163	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	164	164	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	165	165	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	166	166	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	167	167	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	168	168	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	169	169	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	170	170	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	171	171	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	172	172	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	173	173	✓
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.01300001	1.01300001	✓

Test Step Call Trace				V
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM_GetErrorStatus	18	NvM_GetErrorStatus	18	~

Test Step 2.2 (Repeat Count = 1)	
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	343
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	120
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	138
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	135
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	121
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	139
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	136
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	122
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	140
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	137
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	123
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	141
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	138
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	124
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	142
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	139
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	125
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	143
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	140
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	126
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	144
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	141
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	127
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	145
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	142
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	128
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	146
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	143

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1 Input Value NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 129 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 147 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 144 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 130 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 148 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 145 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 131 $NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status$ 149 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 146 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 132 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 150 147 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 133 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 151 NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter 148 NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC 134 NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status 152 NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter 149 NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32 target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32 Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0] 15 Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1] 46 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] 82 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] 83 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] 84 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] 85 Nvm_CMEC_Cnt_u8 23 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] 125 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1] 187 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2] 193 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3] 199 Nvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[4] 254 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag 45 Nvm CPIDSeed Cnt str.Data.Seed[0] 145 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] 179 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] 183 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] 195 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 200 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag 45 Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8 45 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] 121 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] 122 123 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] 124 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] 125 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] 126 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] 127 Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[7] 128 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] 129 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0] 139 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1] 140 Nvm EcuHwPn Cnt u8[2] 141 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3] 142 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4] 143

144

145

146

147

148

149 150

83

90

125

187

193

199

1

89

86

87

88

89

100

Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]

Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]

Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]

Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]

Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]

Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]

Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11] Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]

Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]

Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]

Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]

Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]

Nvm EndModelPN Cnt u8[3]

Nvm NMEC Cnt u8

Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc

Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]

Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]

Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]

Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]

Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]

2015-06-30, 10:55:54+0530



DillCoringData_iriit1		TOLOTO
Name	Input Value	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	146	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	147	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	148	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	149	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	136	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	137	
	138	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	139	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]		
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	140	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	141	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	142	
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	143	
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	144	
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	145	
Ivm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65	
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98	
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125	
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	179	
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190	
lvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	82	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	83	
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	84	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	85	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	88	
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	
Ivm_SystemName_Cnt_u8[0]	58	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	59	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	60	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	61	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	62	
Nym SystemName Cnt u8[5]	63	
_ ,		
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	64	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	65	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	66	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	67	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	68	
lvm_SystemName_Cnt_u8[11]	69	
lvm_SystemName_Cnt_u8[12]	70	
lvm_SystemName_Cnt_u8[13]	71	
Ivm_SystemName_Cnt_u8[14]	72	
lvm_SystemName_Cnt_u8[15]	73	
lvm_SystemName_Cnt_u8[16]	74	
lvm_SystemName_Cnt_u8[17]	75	
lvm_SystemName_Cnt_u8[18]	76	
lvm_SystemName_Cnt_u8[19]	77	
lvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	98	
lvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	85	
Ivm_VIN_Cnt_u8[0]	176	
Ivm_VIN_Cnt_u8[1]	177	
VVIII_VVIIV_CIII_u0[1]	178	
IVM_VIN_CIT_u8[2]	179	
	180	
Ivm_VIN_Cnt_u8[4]		
lvm_VIN_Cnt_u8[5]	181	
lvm_VIN_Cnt_u8[6]	182	
lvm_VIN_Cnt_u8[7]	183	
lvm_VIN_Cnt_u8[8]	184	
Ivm_VIN_Cnt_u8[9]	185	
lvm_VIN_Cnt_u8[10]	186	
lvm_VIN_Cnt_u8[11]	187	
lvm_VIN_Cnt_u8[12]	188	
	189	
Ivm_VIN_Cnt_u8[14]	190	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	191	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	192	
	· · · =	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Input Value 65 66 1 98
66 1 98
1 98
98
25
25
42
254
170
48
53
51
51
51
51
48
53
53
50
56
54
52
56
56
51
49
45
48
48
55
42402
65
71
1
98
25
40
254
253
252
251
250
254
0
0
0
0
48
48
48
48
48
48
48
48
48
48
1
2
3
4
5
82
65
67
75
45
69
80
83
0
0

2015-06-30, 10:55:54+0530



COD_EDINATM/IRScleet_CM_GU_16 COD_EDINATM/IRSCLEET_CM_GU_1				
Publishystembare, Cut. 1911 0	Name	Input Value		
T. Inititysenhame. Cht. vill 16				
Tullisymentham(Cott, 014) Cotton	T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0		
T_Interpretation or U_INTERPRETATION OF	T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0		
T histogramPlane Cut self 17 Lindsymonthame_Cut_self 19 1 Lindsymonthame_Cut_self 19 1 T histogramPlane_Cut_self 19 1 T hist	T_InitSystemName_Cnt_u8[15]			
T_indisymenthame_Cost_unities				
T_IntSystemAnse_Cott_Ost_100 0				
T_individual T_in				
T_MINN_CH_USP]				
T_BRINK_CR_URST T_BRINK_CR				
T_IndON_COL_198 3 0				
T_initive Cot_usign		0		
T_midNPL_CRT_U8[9]	T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T. IndiViv. Cut. (J877	T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_indVis_Crit_sign	T_InitVIN_Cnt_u8[5]			
T_intivity_Cnt_usit				
T_indVN_Cnt_88110				
T_mMYR_CR_148[1]				
T_inNYIN_Cnt_usit 5				
T_INITYL Crt_Light				
T_instruct_NuMP_RisTroComdSct_TorqueCmdSF_Uis_f32		0		
Name		0		
COD_EOLNAMWIRSelect_CM_G_U16 343 343 343 343 345 NTCStrgArray_Cmt_str[0]_NTC 0	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05799997		
NTCStgArray_Cnt_strip_Status O	Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_strj0_Status 0 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_strj0_AlgrigCounter 255 255 255 255 255 255 255 255 255 255	CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	343	343	~
NTCStryArray_Cnt_str(9) AgingCounter	NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC			~
NTCStrgArray_Cnt_stif1]NTC 0 NTCStrgArray_Cnt_stif1]AgnigCounter 255 225 NTCStrgArray_Cnt_stif1]AgnigCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_stif1]AgnigCounter 255				~
NTCStrgArray_Cnt_strif Status				~
NTCStrgArray_Cnt_str[2] NTC				Y
NTCStrgArray_Cnt_strt2 NTC				
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 <				~
NTCStrgArray Cnt_str[2]AgingCounter 285 255 255 NTCStrgArray Cnt_str[3] NTC 0				-
NTCStrgArray_Cnt_strj3]NTC				•
NTCStrgArray_Cnt_str[4] NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4] NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4] Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5] AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5] Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5] AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6] NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6] AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6] AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6] AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7] NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8] AgingCounter 255 255 255 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8] Status 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8] AgingCounter 255 255 255 0 0 0 0		0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4]NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5]NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8]AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8]AgingCounter 255 255 NT	NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5]ApingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]ApingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]ApingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7]ApingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7]ApingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8]NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9]NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9]Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10]Status 0 0 NTCStrgArray_C	NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255	NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5],NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6],ArigngCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6],NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6],ArigngCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7],NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7],ArigngCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8],NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9],NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9],NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1],ArignCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11],NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11],ArignGounter 255 255				~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter				V
NTCStraArray_Cnt_str[5].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255	· ' · ·	-		*
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0	· · ·			
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 <				-
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255<				-
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255				•
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0 <td>NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>~</td>	NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter			~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0	· / 11			~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[19].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				Y
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				-
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0		255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter			~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 0 0				V
\$ 7 <u>-</u> - 1				y
55% gr. may_55tt[roja tging 50 tantoi				-
	oo aga aray_onc_oactroja agingoodintoi			

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	Y
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	0 255	0 255	
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	~
Nvm_CMEC_Cnt_u8	0	0 254	· ·
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	254 253	253	
Nvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	✓
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	145	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	179	Y
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	183	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	195	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	200 45	200 45	
Nvm CalProgFlag Cnt u8	170	170	-
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	48	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	53	✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	51	✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	51	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	51	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	51	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	48 53	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53 53	53	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	45 48	45 48	
Nvm EcuHwPn Cnt u8[10]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	65	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	71	✓
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	25	25	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	V
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	0 254	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	_
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	✓
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	✓
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	*
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2 3	2	V
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	3 4	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[5] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	146	146	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	147	147	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	148	148	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	149	149	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	136	136	Y
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	137	137	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	138 139	138 139	-
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	140	139	
topunonopoddo_ont_do[+]	1-10	170	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	141	141	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	142	142	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	143	143	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	144	144	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	145	145	•
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	58	58	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	59	59	_
Nvm SystemName Cnt u8[2]	60	60	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	61	61	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	62	62	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	63	63	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	64	64	~
Nvm SystemName Cnt u8[7]	65	65	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	66	66	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	67	67	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	68	68	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	69	69	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	70	70	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	71	71	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	72	72	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	73	73	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	74	74	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	75	75	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	76	76	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	77	77	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	~
	1	1	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	176	176	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	177	177	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]			~
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	178	178	
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	179	179	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	180	180	
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	181	181	
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	182	182	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	183	183	V
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	184	184	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	185	185	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	186	186	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	187	187	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	188	188	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	189	189	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	190	190	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	191	191	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	192	192	~
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05799997	1.05799997	~

Test Step Call Trace							
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result			
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~			
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	•			
NvM_GetErrorStatus	1	NvM_GetErrorStatus	1	~			
NvM_SetRamBlockStatus	1	NvM_SetRamBlockStatus	1	•			
NvM_GetErrorStatus	17	NvM_GetErrorStatus	17	-			

Test Step 2.3 (Repeat Count = 1)	✓
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	565
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	139

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1 Input Value NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status 157 NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter 154 NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 140 NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 158 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 155 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 141 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 159 $NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter$ 156 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 142 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 160 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 157 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 143 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 161 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 158 NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 144 162 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 159 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 145 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 163 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 160 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 146 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 164 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 161 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 147 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 165 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 162 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 148 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 166 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 163 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 149 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 167 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 164 NTCStrgArray Cnt str[11].NTC 150 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 168 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 165 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 151 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 169 166 $NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter$ NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 152 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 170 NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter 167 NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC 153 NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status 171 NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter $NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32$ target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32 Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0] 45 Nvm BaseModelPartNumberAlphaCode Cnt u8[1] 97 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] 86 Nvm BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] 87 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] 88 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] 89 Nvm_CMEC_Cnt_u8 122 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] 90 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1] 91 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2] 92 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3] 93 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4] 100

67

65

98

125 179

190

67

67

140

141

142

143

144

145

146

147

Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag

Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]

Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]

Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]

Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]

Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag

Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]

Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]

Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[2]

Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]

Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]

Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[5]

Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]

Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]

Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1	TOTAL CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE PROPER	MACICAL	
Name	Input Value		
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	148		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	158		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	159		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	160		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	161		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	162		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	163		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	164		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	165		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	166		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	167		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	168		
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	169 57		
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0] Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	69		
NVM_EndModelPN_Cnt_u8[0]	90		
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	91		
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	92		
Nym EndModelPN Cnt u8[3]	93		
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0		
Nvm_NMEC_Cnt_u8	12		
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2		
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	5		
Nym NexteerKey Cnt str.Data.Key[2]	6		
Nvm NexteerKey Cnt str.Data.Key[3]	8		
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10		
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	67		
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145		
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179		
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183		
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195		
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200		
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	67		
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	165		
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	166		
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	167		
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	168		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	155		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	156		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	157		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	158		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	159		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	160		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	161		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	162		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	163		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	164		
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86		
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87		
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88		
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89		
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100		
Ivm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	67		
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	86		
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	87		
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	88		
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	89		
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	92		
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	67 77		
lvm_SystemName_Cnt_u8[0] lvm_SystemName_Cnt_u8[1]	77 78		
lvm_SystemName_Cnt_u8[2]	79		
Ivm_SystemName_Cnt_u8[3]	80		
Ivm_SystemName_Cnt_u8[4]	81		
IVM_SystemName_Cnt_u8[5]	82		
Ivm_SystemName_Cnt_u8[6]	83		
Ivm_SystemName_Cnt_u8[7]	84		
	85		
Ivm_SystemName_Cnt_u8[8]	85		
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	87		
IVM SystemName Cht (1817)	01		
	88		
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	88 89		

2015-06-30, 10:55:54+0530



DillCornigData_Iriit I	
Name	Input Value
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	91
Nvm SystemName Cnt u8[15]	92
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	93
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	94
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	95
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	96
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	98
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	27
Nym VIN Cnt u8[0]	195
	196
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	197
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	198
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	199
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	200
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	201
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	202
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	203
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	204
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	205
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	206
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	207
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	208
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	209
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	210
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	211
NxtrMEC_Uls_G_enum	133
Γ_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65
「_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66
Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1
 Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98
Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25
Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42
micesemeden and tamesem_as[s] Γ_InitCMEC_Cnt_u8	254
Γ_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51
T_initDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51
	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45
「_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48
「_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48
「_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55
Γ_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402
mteserond viritesiset_en_are r_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65
mitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71
initEndModelPN_Cnt_u8[0]	1
r_initEndModelPN_Cnt_u8[1]	98
	25
_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	
InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40
_InitKey_Cnt_u08[0]	254
_InitKey_Cnt_u08[1]	253
_InitKey_Cnt_u08[2]	252
_InitKey_Cnt_u08[3]	251
_InitKey_Cnt_u08[4]	250
_InitNMEC_Cnt_u8	254
 _InitProgDate_Cnt_u8[0]	0
	0
_InitProgDate_Cnt_u8[1]	
	0
T_InitProgDate_Cnt_u8[1] T_InitProgDate_Cnt_u8[2] T_InitProgDate_Cnt_u8[3]	0

DfltConfigData_Init1

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Input Value		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7] T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48 48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8] T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48		
T InitSeed Cnt u08[0]	1		
T_InitSeed_Cnt_u08[1]	2		
T_InitSeed_Cnt_u08[2]	3		
T_InitSeed_Cnt_u08[3]	4		
T_InitSeed_Cnt_u08[4]	5		
T_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82		
T_InitSystemName_Cnt_u8[1]	65		
T_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67 75		
T_InitSystemName_Cnt_u8[3] T_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45		
T_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69		
T_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80		
T_InitSystemName_Cnt_u8[7]	83		
T_InitSystemName_Cnt_u8[8]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[9]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[12]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[13] T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] T_InitTorqueCmdSF_UIs_f32	1		
T_InitVIN_Cnt_u8[0]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[1]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T InitVIN Cnt u8[9]	0		
	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.902499974		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	42402	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	139	139	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	157	157	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	154	154	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	140	140	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	158	158	V
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	155 141	155 141	→
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Ntc	159	159	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	156	156	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	142	142	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	160	160	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	157	157	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	143	143	V
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	161	161	V
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	158 144	158 144	*





Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	162	162	·
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	159 145	159 145	<i>y</i>
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray Cnt str[6].Status	163	163	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	160	160	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	146	146	_
NTCStrgArray Cnt str[7].Status	164	164	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	161	161	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	147	147	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	165	165	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	162	162	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	148	148	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	166	166	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	163	163	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	149	149	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	167	167	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	164	164	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	150 168	150 168	
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	165	165	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	151	151	·
NTCStrgArray Cnt str[12].Status	169	169	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	166	166	-
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	152	152	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	170	170	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	167	167	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	153	153	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	171	171	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	168	168	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	V
Nvm_CMEC_Cnt_u8	0 254	0 254	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	252	252	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	
Nvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[4]	250	250	·
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	48	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	53	V
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	51	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	51	Y
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51 51	51 51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	48	48	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	53	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	53	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	45	45	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	65	Y
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	71	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	Y





Nem_EnkindoniPM_Cnr_us[1] 98 98 Nem_EnkindoniPM_Cnr_us[2] 25 25 Nem_EnkindoniPM_Cnr_us[2] 40 40 40 Nem_EnkindoniPM_Cnr_us[2] 0 0 0 0 0 Nem_EnkindoniPM_Cnr_us[2] 0 0 0 0 0 Nem_EnkindoniPM_Cnr_us[2] 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Result	Expected Value	Actual Value	ame
Nom_BritchockerNo_Crit_usis No	•			
Norn MINGC Coll 1.08 Norn MING				
Nom Michic Crit us Diabla Knyll				
Num Necientificy_Cort at Data Key[1]	-			
Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[2] 252 252 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[3] 251 251 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 250 200 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 1 1 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 2 2 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 3 3 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 4 4 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 5 5 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 6 6 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 10 0 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 10 0 Nom_Notelenting_Cru_abribans(n)[4] 10 0 Nom_Nopplace_Cru_abribans(n)[4] 10 0 Nom_Nopplace_Cru_abribans(n)[4] 10 0 Nom_Nopplace_Cru_abribans(n)[4] 10 0 Nom_Nopplace_Cru_abribans(n)[4] 15 15 Nom_Nopplace_Cru_abribans(n)[4] 15 15 Nom_Nopplace_Cru_abribans(n)[4] 15 15 Nom_Nopplace_Cru_abribans(n)[4] 15 <td>•</td> <td>254</td> <td>254</td> <td>vm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]</td>	•	254	254	vm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]
Nom_Notemerkov_Cut_str Data key[3] Nom_Notemerkov_Cut_str Data key[4] Nom_Notemerkov_Cut_str Data key[4] Nom_Notemerkov_Cut_str Data Sequel[1] 1 1 1 Nom_Notemerkov_Cut_str Data Sequel[1] 2 2 2 2 Now_Notemerkov_Cut_str Data Sequel[1] 3 3 3 3 Now_Notemerkov_Cut_str Data Sequel[1] 4 4 4 4 4 Now_Notemerkov_Cut_str Data Sequel[2] 5 5 5 5 Now_Notemerkov_Cut_str Data Sequel[3] 5 5 5 5 Now_Notemerkov_Cut_str Data Sequel[3] 5 5 6 5 Now_Notemerkov_Cut_str Data Sequel[3] 8 6 6 6 10 6 10 6 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	•	253	253	vm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]
New Noteserfoy, Cut str Data Keyfel 250 250 New NoteserSeed Cut str Data Seegoll 1 1 New NoteserSeed Cut str Data Seegoll 2 2 New NoteserSeed Cut str Data Seegoll 3 3 New NoteserSeed Cut str Data Seegoll 4 4 New NoteserSeed Cut str Data Seegoll 5 5 New NoteserSeed Cut str Data Seegoll 5 5 New NoteserSeed Cut str Data Seegoll 5 5 New Togother Cut str Seegoll 165 155 New Togother Cut str Seegoll 166 168 New Togother Cut str Seegoll 167 167 New Togother Cut str Seegoll 167 167 New Togother Cut str Seegoll 168 168 New Togother Cut str Seegoll 167 167 New Togother Cut str Seegoll 167 167 New RepairSeegoloop, Cut str Seegoll 159 155 New RepairSeegolloop, Cut str Seegoll 169 169 New RepairSeegolloop, Cut str Seegoll 160 160 New RepairSeegolloop, Cut str Seegol	~			
Nom Notoenfox Cert. str. Disas Seat010 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
Norn NotaceSead Crt str Data Sead(!) 2 2 2	Y			
Nem_NovieroSeed_Crt_strDataSeed[1] 2 2 2 2 3 3 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	-			
Nem_NotesSend_Cri_strData Send[2] 3 5				
Nem NacherSeed Cnt str Dala Seed[3]	•			
Norn NotacianSecq Crit 18 ProgramFlag 0 0 0 Norn ProgDate Crit 180 165 1	-	4	4	
Num_PopDate_Cot_u8 1 165 165 165 166	•	5	5	vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]
Nvm. ProgDate. Cnt. µ8[1] Nvm. ProgDate. Cnt. µ8[2] Nvm. ProgDate. Cnt. µ8[2] Nvm. ProgDate. Cnt. µ8[2] Nvm. ProgDate. Cnt. µ8[3] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[1] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[1] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[2] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[2] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[3] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[3] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[4] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[6] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[6] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[6] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[6] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[7] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[8] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[8] Nvm. RepairShopCode. Cnt. µ8[9] Nvm. Serkey. Cnt. str. Data Key[9] 252 252 Nvm. Serkey. Cnt. str. Data Key[9] Nvm. Serkey. Cnt. str. Data Sect[1] 2 2 2 2 2 Nvm. Serkey. Cnt. str. Data Sect[2] Nvm. SystemName. Cnt. µ8[9] Nvm. System	~			vm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag
Norm_ProgDate_Cnt_u8[2] 167 157 157 157 Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0] 168 1	*			
Norm_Propilate_Cnt_uel3	*			
Norm RepairShopCode Cnt u80 155 156 156 156 156 156 157 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 150 160	J			
Nvm. RepairShopCode. Cnt. u8[1] 156 157 157 157 157 157 157 157 157 157 157				
Norm. RepairShopCode. Cnt. u8[2] 157 157 157 157 157 157 157 157 157 157 157 157 157 157 158 158 158 158 158 158 158 158 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 150				
Norm. RepairShopCode. Cnt. u8[3] 158 158 158 158 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159	•			
Nym_RepairShopCode_Cnt_u8[5] 160 160 161 161 161 161 Nym_RepairShopCode_Cnt_u8[6] 161 161 161 161 161 161 161 161 161 1	~	158	158	
Norm_RepairShopCode_Cnt_u8[9] 161 162 162 162 162 162 163 16	•	159	159	vm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]
Nvm. RepairShopCode_Cnt_u8[7]	~			
Norm_RepairShopCode_Cnt_u8[8] 163 163 163 163 Norm_RepairShopCode_Cnt_u8[9] 164	*			_ : _ : _ = _ ::
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9] 164 164 Nvm_SPSKey_Cnt_str.DataNey[0] 254 254 Nvm_SPSKey_Cnt_str.DataNey[1] 253 253 Nvm_SPSKey_Cnt_str.DataNey[2] 252 252 Nvm_SPSKey_Cnt_str.DataNey[3] 251 251 Nvm_SPSKey_Cnt_str.DataNey[4] 250 250 Nvm_SPSKey_Cnt_str.DataNey[4] 250 250 Nvm_SPSRey_Cnt_str.DataNey[4] 2 250 Nvm_SPSRed_Cnt_str.DataNeed[0] 1 1 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.DataSeed[2] 3 3 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.DataSeed[3] 4 4 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.DataSeed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.DataSeed[4] 5 7 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.DataSeed[4] 5 7 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.DataSeed[4] 5 7 <	Y			
Nym_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0] 254 254 254 255 Nym_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1] 253				
Nvm_SPSKey_Cnt_str_Data Key[1] 253 253 Nvm_SPSKey_Cnt_str_Data Key[2] 252 252 Nvm_SPSKey_Cnt_str_Data Key[4] 250 251 Nvm_SPSKey_Cnt_str_Data Key[4] 250 250 Nvm_SPSKeg_Cnt_str_Data Key[4] 0 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[0] 1 1 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[1] 2 2 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[2] 3 3 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[3] 4 4 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[9] 0 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[9] 7 7 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[1] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[1] 6 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[9] 0 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[9] 6 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[9] 7 7 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[9] 7 7 Nvm_SPSSeenName_Cnt_U8[1] 7 7				
Nvm_SPSKey_Cnt_str_Data Key[2] 252 252 Nvm_SPSKey_Cnt_str_Data Key[3] 251 251 Nvm_SPSKey_Cnt_str_Data Key[4] 250 250 Nvm_SPSKey_Cnt_str_ProgramFlag 0 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[0] 1 1 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[2] 3 3 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[3] 4 4 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 7 7 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 5 6 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 5 6 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 5 7 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 6 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 7 7 Nvm_SPSSeed_Cnt_str_Data Seed[4] 7 7 <tr< td=""><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr<>	-			
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data Key[4] 250 250 Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag 0 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data_Seed[0] 1 1 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data_Seed[2] 3 3 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data_Seed[2] 4 4 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data_Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data_Seed[2] 7 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data_Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data_Seed[2] 7 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data_Seed[2] 7 7 Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 78 78 Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u	•			
Nvm_SPSKeq_Cnt_str.ProgramFlag 0 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] 1 1 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] 3 3 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] 4 4 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 7 77 Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] 77 77 Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 78 78 Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 <	~	251	251	vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] 1 1 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] 2 2 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] 3 3 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 4 4 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 6 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 6 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 6 0 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 6 7 Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] 7 77 Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 78 78 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	~	250	250	vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] 2 2 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] 3 3 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag 0 0 Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] 77 77 Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 92 92				
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] 3 3 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] 4 4 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 0 0 Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] 77 77 Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 78 78 Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94	•			
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] 4 4 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag 0 0 Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] 77 77 Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 78 78 Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96				
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 5 5 Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag 0 0 Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] 77 77 Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 78 78 Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 96 96 <td< td=""><td>J</td><td></td><td></td><td></td></td<>	J			
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag 0 0 Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] 77 77 Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 78 78 Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 18 18 Nvm_				
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] 78 78 Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	-			
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] 79 79 Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 96 96 Nvm_SystemVarcodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 1 1	~	77	77	vm_SystemName_Cnt_u8[0]
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3] 80 80 Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	~			vm_SystemName_Cnt_u8[1]
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4] 81 81 Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	~			
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] 82 82 Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1				
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] 83 83 Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	· ·			
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] 84 84 Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1				
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] 85 85 Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1				-,
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] 86 86 Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] 87 87 Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	-			- · · ·
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] 88 88 Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	~			: : :
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] 89 89 Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	•	87	87	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] 90 90 Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	•	88	88	vm_SystemName_Cnt_u8[11]
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] 91 91 Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	~			: : :
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] 92 92 Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1				
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] 93 93 Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	· ·			
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] 94 94 Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1				
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] 95 95 Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1				
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] 96 96 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	•			
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 18 Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 1	-			
_,,	•	18	18	
	~			
Nvm_VIN_Cnt_u8[0] 195 195	~			
Nvm_VIN_Cnt_u8[1] 196 196	~			
Nvm_VIN_Cnt_u8[2] 197 197	Y			
Nvm_VIN_Cnt_u8[3] 198 198	· ·			
Nvm_VIN_Cnt_u8[4] 199 Nvm_VIN_Cnt_u8[5] 200 200 200	Ž			
Nvm_VIN_Cnt_u8[6] 201 200				
Nvm_VIN_Cnt_u8[7] 202 202	-			

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	203	203	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	204	204	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	205	205	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	206	206	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	207	207	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	208	208	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	209	209	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	210	210	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	211	211	✓
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.902499974	0.902499974	✓

Test Step Call Trace				
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	•
NvM_GetErrorStatus	1	NvM_GetErrorStatus	1	~
NvM_SetRamBlockStatus	1	NvM_SetRamBlockStatus	1	•
NvM_GetErrorStatus	17	NvM_GetErrorStatus	17	~

ame	Input Value	
DD EOLNxtrWIRSelect Cnt G u16	53	
	158	
TCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	176	
TCStrgArray_Cnt_str[0].Status	173	
TCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter		
TCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159	
TCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177	
TCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174	
TCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160	
TCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178	
TCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175	
TCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161	
FCStrgArray_Cnt_str[3].Status	179	
TCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	176	
CStrgArray_Cnt_str[4].NTC	162	
CStrgArray_Cnt_str[4].Status	180	
TCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	177	
CStrgArray_Cnt_str[5].NTC	163	
CStrgArray_Cnt_str[5].Status	181	
TCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	178	
TCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	164	
CStrgArray_Cnt_str[6].Status	182	
TCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	179	
TCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	165	
TCStrgArray_Cnt_str[7].Status	183	
CStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	180	
TCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	166	
TCStrgArray_Cnt_str[8].Status	184	
CStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	181	
TCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	167	
TCStrgArray_Cnt_str[9].Status	185	
FCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	182	
TCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	168	
FCStrgArray_Cnt_str[10].Status	186	
TCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	183	
FCStrgArray_Cnt_str[10].AgringCounter	169	
	187	
TCStrgArray_Cnt_str[11].Status	184	
FCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	170	
TCStrgArray_Cnt_str[12].NTC		
FCStrgArray_Cnt_str[12].Status	188	
FCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	185	
CStrgArray_Cnt_str[13].NTC	171	
CStrgArray_Cnt_str[13].Status	189	
CStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	186	
CStrgArray_Cnt_str[14].NTC	172	
TCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190	
CStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187	
vMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	
vm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	83	
/m_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	90	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DirtConingData_init1	
Name	Input Value
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	90
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	91
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	92
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	93
Nvm_CMEC_Cnt_u8	34
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183
Nvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[3]	195
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	89
Nym CPIDSeed Cnt str.Data.Seed[0]	2
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	5
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	6
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	8
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	10
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89
Ivm_CalProgFlag_Cnt_u8	89
	235
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	236
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	178
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	179
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	180
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	181
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	182
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	184
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	185
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	186
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	187
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	241
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	235
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	145
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	179
Nym_EndModelPN_Cnt_u8[2]	183
Ivm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	195
	1
Ivm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	
Ivm_NMEC_Cnt_u8	30
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179
Ivm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183
Ivm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195
Ivm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200
lvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	89
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89
lvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184
lvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185
lvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186
vm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178
	179
lym RenairShonCode Cat ugifi	119
	180
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	180 181 182





Name	Input Value	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	211	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	212	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	213	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	219	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	220	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	221	
Nvm SystemName Cnt u8[12]	222	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	223	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224	
Nvm SystemName Cnt u8[15]	225	
	226	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	227	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]		
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	214	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	215	
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	219	
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	220	
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	221	
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	
NxtrMEC_UIs_G_enum	43	
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
T InitBaseModelPartNumberAlphaCode Cnt u8[1]	66	
,	1	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]		
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
T_InitCMEC_Cnt_u8	254	
T_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
ESSTIM II_OII_uo[0]	VL	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		MADUCA
Name	Input Value	
-InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
_initECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
_initECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40	
_InitKey_Cnt_u08[0]	254	
_InitKey_Cnt_u08[1]	253	
_InitKey_Cnt_u08[2]	252	
_InitKey_Cnt_u08[3]	251	
_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
_InitNMEC_Cnt_u8	254	
_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0	
InitProgDate_Cnt_u8[3]	0	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48	
	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]		
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48	
_InitSeed_Cnt_u08[0]	1	
_InitSeed_Cnt_u08[1]	2	
_InitSeed_Cnt_u08[2]	3	
_InitSeed_Cnt_u08[3]	4	
_InitSeed_Cnt_u08[4]	5	
_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82	
_InitSystemName_Cnt_u8[1]	65	
_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67	
_InitSystemName_Cnt_u8[3]	75	
InitSystemName_Cnt_u8[4]	45	
InitSystemName_Cnt_u8[5]	69	
_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80	
_initSystemName_Cnt_u8[7]	83	
InitSystemName_Cnt_u8[8]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[9]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[12]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0	
_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0	
InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	
InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	
InitTorqueCmdSF_UIs_f32	1	
InitVIN_Cnt_u8[0]	0	
InitVIN_Cnt_u8[1]	0	
	0	
_InitVIN_Cnt_u8[2]		
_InitVIN_Cnt_u8[3]	0	
_InitVIN_Cnt_u8[4]	0	
_InitVIN_Cnt_u8[5]	0	
_InitVIN_Cnt_u8[6]	0	
_InitVIN_Cnt_u8[7]	0	
_InitVIN_Cnt_u8[8]	0	
	0	

2015-06-30, 10:55:54+0530



		(14	
Name	Input Value		
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05690002		
		Former of ad Welling	D 14
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	53	53	•
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	158	158	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	176	176	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173	173	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159	159	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177	177	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174	174	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160	160	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178	178	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175	175	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161	161	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	179	179	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	176	176	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	162	162	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	180	180	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	177	177	•
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	163	163	~
NTCStrgArray Cnt str[5].Status	181	181	V
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	178	178	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	164	164	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	182	182	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	179	179	•
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	165	165	_
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	183	183	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	180	180	_
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	166	166	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	184	184	
	181	181	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	167	167	
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NtC	185	185	-
1 1 2 1 1 1	182	182	
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	168	168	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	186	186	
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	183	183	-
· / · / · ·	169	169	
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray Cnt str[11].Status			-
NTCStrgArray_Crit_str[11].Status NTCStrgArray_Crit_str[11].AgingCounter	187	187	
	170	170	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC			
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	188	188	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	185	185	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	171	171	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	189	189	_
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	186	186	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	172	172	_
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190	190	_
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187	187	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	83	83	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	90	90	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	90	90	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	91	91	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	92	92	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	93	93	~
Nvm_CMEC_Cnt_u8	34	34	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145	145	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179	179	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183	183	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195	195	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	200	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	2	2	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	5	5	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	6	6	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	8	8	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	10	10	~

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	~
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	89	89	*
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235 236	235 236	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237	237	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238	238	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239	239	-
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240	240	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241	241	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242	242	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243	243	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177	177	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	178	178	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	179	179	*
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	180	180	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	181 182	181 182	V
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183	183	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	184	184	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	185	185	~
Nvm EcuHwPn Cnt u8[9]	186	186	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	187	187	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188	188	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	241	241	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	235	235	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	145	145	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	179	179	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	183	183	V
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	195	195	✓
Nvm_NMEC.Cot us	1 30	30	Ž
Nvm_NMEC_Cnt_u8 Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145	145	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179	179	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183	183	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195	195	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	200	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	90	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	91	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	92	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	93	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	95	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	89 184	89 184	*
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185	185	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186	186	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187	187	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174	174	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175	175	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176	176	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	177	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	178	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179	179	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	180	V
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	181	V
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	182	V
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183	183	→
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5	5	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	6	6	V
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8	8	-
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10	10	V
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	90	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	91	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	92	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	93	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	95	~
	89	89	V
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag			
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	210	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	211	211	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]			*

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	214	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	215	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	216	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	217	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	218	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	219	219	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	220	220	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	221	221	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	222	222	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	223	223	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224	224	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	225	225	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	226	226	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	227	227	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	228	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	229	✓
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	222	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	98	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	214	214	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	215	215	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	216	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	217	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	218	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	219	219	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	220	220	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	221	221	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	222	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	223	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	224	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	225	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	226	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	227	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	228	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	229	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	230	~
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05690002	1.05690002	✓

Test Step Call Trace				
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	~
NvM_GetErrorStatus	18	NvM_GetErrorStatus	18	~

Test Step 2.5 (Repeat Count = 1)	✓
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	545
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	48
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	195
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	192
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	50
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	196
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	193
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	52
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	197
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	194
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	54
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	198
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	195
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	56
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	199
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	196
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	58
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	200
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	197
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	60
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	201
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	198
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	62
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	202
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	199

2015-06-30, 10:55:54+0530



lame	Input Value
ITCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	64
TCStrgArray_Cnt_str[8].Status	203
TCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	200
TCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	66
TCStrgArray_Cnt_str[9].Status	204
ITCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	201
TCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	68
TCStrgArray_Cnt_str[10].Status	205
ITCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	202
TCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	70
ITCStrgArray_Cnt_str[11].Status	206
ITCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	203
TCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	72
TCStrgArray_Cnt_str[12].Status	207
TCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	204
TCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	74
TCStrgArray_Cnt_str[13].Status	208
TCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	205
TCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	76
TCStrgArray_Cnt_str[14].Status	209
TCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	206
vMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
vm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	57
vm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	69
vm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	145
vm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	179
vm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	183
vm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	195
lvm_CMEC_Cnt_u8	56
vm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65
vm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125
vm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	179
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	112
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	125
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	187
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	193
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	199
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	254
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	112
Ivm_CalProgFlag_Cnt_u8	112
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	197
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	198
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	199
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	200
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	201
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	202
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	203
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	204
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	205
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	196
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	197
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	198
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	199
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	200
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	201
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	202
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	203
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	204
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	205
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	206
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	207
vm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	3
vm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	4
vm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	65
	98
vm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	125
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	179
IMECBookedZoro Cat Ima	
	0
lvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc lvm_NMEC_Cnt_u8 lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	67 65

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		MACILAL
Name	Input Value	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	179	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	112	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	112	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	203	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	204	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	205	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	206	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	193	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	194	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	195	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	196	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	197	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	198	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	199	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	200	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	201	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	202	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	125	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	187	
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	193	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	199	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	254	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	125	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	
	183	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]		
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	112	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	1	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	2	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	3	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	4	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	5	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	6	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	7	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	8	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	9	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	10	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	11	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	12	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	13	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	14	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	15	
lvm_SystemName_Cnt_u8[15]	16	
lvm_SystemName_Cnt_u8[16]	17	
lvm_SystemName_Cnt_u8[17]	18	
lvm_SystemName_Cnt_u8[18]	19	
Ivm_SystemName_Cnt_u8[19]	20	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	76	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	250	
lvm_VIN_Cnt_u8[0]	233	
lvm_VIN_Cnt_u8[1]	234	
Ivm_VIN_Cnt_u8[2]	235	
VVIII_VVII_CIII_u8[3]	236	
Ivm_VIN_Cnt_u8[4]	237	
Ivm_VIN_Cnt_u8[5]	238	
Ivm_VIN_Cnt_u8[6]	239	
Ivm_VIN_Cnt_u8[7]	240	
Ivm_VIN_Cnt_u8[8]	241	
Ivm_VIN_Cnt_u8[9]	242	
lvm_VIN_Cnt_u8[10]	243	
lvm_VIN_Cnt_u8[11]	244	
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	245	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	246	
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	247	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DillCornigData_iriit i		(MAC) (MO
Name	Input Value	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	248	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	249	
NxtrMEC_Uls_G_enum	10	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
_InitCMEC_Cnt_u8	254	
_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
 _InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
	71	
	1	
	98	
	25	
	40	
	254	
_InitKey_Cnt_u08[1]	253	
C_InitKey_Cnt_u08[2]	252	
InitKey_Cnt_u08[3]	251	
 _InitKey_Cnt_u08[4]	250	
	254	
 _InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
	0	
	0	
mitProgDate_Cnt_u8[3]	0	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48	
initRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48	
initRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48	
initrepaironopoddc_ont_dopj InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	
init/epair/ShopCode_Crit_uo[0] InitRepair/ShopCode_Crit_u8[9]	48	
initSeed_Cnt_u08[0]	1	
_InitSeed_Crit_u08[1]	2	
_InitSeed_Cnt_u08[2]	3	
_InitSeed_Cnt_u08[3]	4	
_initSeed_Cnt_u08[4]	5	
	82	
_InitSystemName_Cnt_u8[0]	65	
[_InitSystemName_Cnt_u8[1]		
_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67	
_InitSystemName_Cnt_u8[3]	75	
_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45	
T_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69	
「_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80	
T_InitSystemName_Cnt_u8[7]	83	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[8]	0	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1			MACILAG
Name	Input Value		
T_InitSystemName_Cnt_u8[9]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[12]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[15] T_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1		
T_InitTorqueCmdSF_Uls_f32	1		
T_InitVIN_Cnt_u8[0]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[1]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.925400019		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	42402	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	· ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0 255	0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	
NTCStrgArray Cnt str[1].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter		255	
	200		
NTCStrgArray Cnt str[2].NTC	255 0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status			· ·
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0 0 255	0 0 255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	0 0 255 0 0 255	0 0 255 0 0 255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0 0 255 0 0 255 0	0 0 255 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0 0 255 0 0 255 0	0 0 255 0 0 255 0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0	0 0 255 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC NTCStrgArray Cnt str[14].Status	0	0 0	
NTCStrgArray_Crt_str[14].AgingCounter	255	255	-
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	-
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	•
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	~
Nvm_CMEC_Cnt_u8	0	0	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	253 252	253 252	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	✓
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	48 53	48 53	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	51	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	51	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	51	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	51	✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	48	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	53	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	53	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	52 56	52 56	~
Nvm EcuHwPn Cnt u8[5]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	45	45	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	V
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	65	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1] Nvm EndModelPN Cnt u8[0]	71 1	71 1	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	
Nvm EndModelPN Cnt u8[2]	25	25	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	~
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	~
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	250 0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	203	203	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	204	204	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	205	205	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	206 193	206 193	4
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	193	193	
r.opanonopodao_ont_ao[1]		1.0.	





Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	195	195	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	196	196	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	197	197	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	198	198	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	199	199	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	200	200	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	201	201	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	202	202	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	•
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	•
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	•
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	82	82	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	65	65	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	67	67	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	75	75	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	45	45	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	69	69	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	80	80	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	83	83	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	*
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0	0	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0	0	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	-
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	233	233	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	234	234	
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	235	235	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	236	236	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	237	237	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	238	238	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	239	239	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	240	240	
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	241	241	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	242	242	
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	243	243	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	244	244	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	245	245	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	246	246	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	247	247	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	248	248	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	249	249	~
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.925400019	0.925400019	~
0	1	1	

Test Step Call Trace				V
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM_GetErrorStatus	1	NvM_GetErrorStatus	1	✓
NvM_SetRamBlockStatus	1	NvM_SetRamBlockStatus	1	✓
NvM GetErrorStatus	17	NvM GetErrorStatus	17	_





Test Step 2.6 (Repeat Count = 1)	√
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	86
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	72
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	214
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	211
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	74
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	215
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	212 76
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	216
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	213
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	78
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	217
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	214
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	80
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	218
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	215 82
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	219
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	216
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	84
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	220
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	217
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	86
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	221
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	218 88
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	222
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	219
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	90
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	223
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	220
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	92
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	224
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	221 94
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	225
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	222
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	96
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	226
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	223
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	98
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	227 224
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgringCounter NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	100
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	228
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	225
NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	241
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	235
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	65
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	98 125
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	179
Nvm_CMEC_Cnt_u8	76
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	212 120
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seeq[0] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	135
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	189
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	190
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	212
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	212
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	159
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	160
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	161 162
TTTT_Bata-SilvitatinoyaiD_Ont_ao[o]	IVE

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	163	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	164	
	165	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	166	
: : :		
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	167	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	215	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	216	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	217	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	218	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	219	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	220	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	221	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	222	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	223	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	224	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	225	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	226	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	15	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	46	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	86	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	87	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	88	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	89	
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1	
Nvm_NMEC_Cnt_u8	45	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	212	
	65	
Nym_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]		
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	98	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	125	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	179	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	190	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	212	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	222	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	223	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	224	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	225	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	212	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	213	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	214	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	215	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	216	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	217	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	218	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	219	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	220	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	221	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	90	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	91	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	92	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	93	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	212	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	65	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	98	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	125	
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	179	
	190	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]		
Ivm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	212	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	20	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	21	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	22	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	23	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	24	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	25	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	26	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	27	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	28	
_ ·	29	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	30	
Nvm SystemName Cnt u8[11]	31	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	32	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	33	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	34	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	35	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	36	
lvm_SystemName_Cnt_u8[17]	37	
lvm_SystemName_Cnt_u8[18]	38	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	39	
lvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	0	
lvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	37	
Ivm_VIN_Cnt_u8[0]	42	
lvm_VIN_Cnt_u8[1]	43	
	44	
Ivm_VIN_Cnt_u8[3]	45	
	84	
lvm_VIN_Cnt_u8[4]		
Ivm_VIN_Cnt_u8[5]	85	
lvm_VIN_Cnt_u8[6]	86	
lvm_VIN_Cnt_u8[7]	87	
Ivm_VIN_Cnt_u8[8]	21	
lvm_VIN_Cnt_u8[9]	22	
lvm_VIN_Cnt_u8[10]	23	
Ivm_VIN_Cnt_u8[11]	24	
	25	
Ivm_VIN_Cnt_u8[13]	13	
Ivm_VIN_Cnt_u8[14]	14	
Ivm_VIN_Cnt_u8[15]	15	
lvm_VIN_Cnt_u8[16]	16	
IxtrMEC_UIs_G_enum	4	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
	254	
	170	
initGati rogi tag_Gnt_ac InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
「_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
	50	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
_InitECOTWF1_Cnt_u6[1] _InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40	
	254	
	253	
	252	
[_InitKey_Cnt_u08[3]	251	
T_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
Γ_InitNMEC_Cnt_u8	254	
Γ_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	

2015-06-30, 10:55:54+0530



N	Immed Melica		
Name	Input Value		
T_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0		
T_InitProgDate_Cnt_u8[2] T_InitProgDate_Cnt_u8[3]	0		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8] T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48		
T_InitSeed_Cnt_u08[0]	1		
T_InitSeed_Cnt_u08[1]	2		
T_InitSeed_Cnt_u08[2]	3		
T_InitSeed_Cnt_u08[3]	4		
T_InitSeed_Cnt_u08[4]	5		
T_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82		
T_InitSystemName_Cnt_u8[1]	65		
T_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67		
T_InitSystemName_Cnt_u8[3]	75		
T_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45		
T_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69 80		
T_InitSystemName_Cnt_u8[6] T_InitSystemName_Cnt_u8[7]	83		
T_InitSystemName_Cnt_u8[8]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[9]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[12]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[18] T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18		
T InitSystemVerCodeDDI Cnt u8[1]	1		
T_InitTorqueCmdSF_UIs_f32	4		
	1		
T_InitVIN_Cnt_u8[0]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0 0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0 0 0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Evnected Value	Pacult
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Expected Value	Result
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402	~
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	-	~
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0 0	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0 0 255	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0 0 255 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0 0 255 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWiRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0 0 255 0 0 255 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_InvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
T_InitVIN_Cnt_u8[0] T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[6] T_InitVIN_Cnt_u8[7] T_InitVIN_Cnt_u8[8] T_InitVIN_Cnt_u8[9] T_InitVIN_Cnt_u8[10] T_InitVIN_Cnt_u8[11] T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14] T_InitVIN_Cnt_u8[15] T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	42402 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·





Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255	255	·
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0 255	0 255	<i>y</i>
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	J
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255	255	-
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255 0	255 0	→
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	J
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	V
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	-
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	65	65	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	125	125	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	179	179	*
Nvm_CMEC_Cnt_u8	0 254	0 254	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	,
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	5	5	· ·
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	159	159	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	160	160	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	161	161	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	162	162	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	163	163	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	164	164	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	165 166	165 166	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	167	167	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	*
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	45 48	45 48	~
NVM_ECUHWPn_Cnt_u8[9] NVM_ECUHWPn_Cnt_u8[10]	48	48	V

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55 15	55 15	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0] Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	46	46	J
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	*
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	25	25	✓
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	•
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1	1	~
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	V
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1] Nvm NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	253 252	253 252	~
Nvm NexteerKey Cnt str.Data.Key[3]	251	251	-
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	65	65	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	98	98	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	125	125	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	179	179	V
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	190 212	190 212	*
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	212	222	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	223	223	,
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	224	224	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	225	225	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	212	212	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	213	213	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	214	214	V
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	215	215	· ·
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	216 217	216 217	Ž
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	218	218	· ·
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	219	219	_
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	220	220	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	221	221	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	V
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	251 250	251 250	→
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	82 65	82 65	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1] Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	67	67	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	75	75	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	45	45	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	69	69	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	80	80	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	83	83	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	- V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	18	18	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	42	1 42	- v
NVm_VIN_Cnt_u8[1]	42	43	
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	44	44	V
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	45	45	•
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	45	45	

target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32

DfltConfigData_Init1

Nvm_VIN_Cnt_u8[10]

Nvm_VIN_Cnt_u8[11]

Nvm_VIN_Cnt_u8[12]

Nvm_VIN_Cnt_u8[13]

Nvm_VIN_Cnt_u8[14]

Nvm_VIN_Cnt_u8[15]

Nvm_VIN_Cnt_u8[16]

2015-06-30, 10:55:54+0530

23

24

25

13

14

15

16



23

24

25

13

14

15

16

0.914600015

Name	Actual Value	Expected Value
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	84	84
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	85	85
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	86	86
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	87	87
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	21	21
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	22	22

Test Step Call Trace				✓
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM_GetErrorStatus	1	NvM_GetErrorStatus	1	-
NvM_SetRamBlockStatus	1	NvM_SetRamBlockStatus	1	•
NvM_GetErrorStatus	17	NvM_GetErrorStatus	17	-

0.914600015

Test Step 2.7 (Repeat Count = 1)	
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	0
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0
NTCStrgArray Cnt str[6].Status	0
NTCStrgArray Cnt str[6].AgingCounter	0
NTCStrgArray Cnt str[7].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	0
NTCStrgArray Cnt str[8].NTC	0
NTCStrgArray Cnt str[8].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgringCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgringCounter NTCStrgArray Cnt_str[11].NTC	0
· · · ·	0
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	0
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0
NTCStrgArray Cnt str[14].Status	0

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	0
NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	0
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	0
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	0
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	0
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	0
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	0 0
Nvm_CMEC_Cnt_u8 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	0
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	0
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	0
Nvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[3]	0
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	0
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	0
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	0
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	0
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	0
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	0
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	0
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	0 0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	0
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	0
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	0
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	0
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	0
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	0
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	0
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	0
Nvm_NMEC.Cot us	0
Nvm_NMEC_Cnt_u8 Nvm NexteerKey Cnt str.Data.Key[0]	0
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	0
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	0
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	0
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	0
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	0
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	0
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	0
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	0
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	0
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	0
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	0
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	0
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	0

2015-06-30, 10:55:54+0530

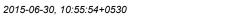


Name	Input Value
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	0
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	0
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	0
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	0
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	0
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	0
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	0
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	0
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	0
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	0
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	0
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	0 0
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	0
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	0 0
Nvm_VIN_Cnt_u8[1] Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	0
Nvm VIN Cnt u8[3]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	0
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	0
NxtrMEC_UIs_G_enum	0
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42
T_InitCMEC_Cnt_u8	254
T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitData InitAlumStylD_Cnt_u900	170
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	53
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53
_ ,	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1 Input Value T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] 50 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] 56 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] 54 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] 52 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] 56 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] 56 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] 51 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] 49 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] 45 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] 48 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] 48 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] 55 T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 42402 T InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] 65 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1] 71 T_InitEndModelPN_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPN_Cnt_u8[1] 98 T_InitEndModelPN_Cnt_u8[2] 25 T_InitEndModelPN_Cnt_u8[3] 40 T_InitKey_Cnt_u08[0] 254 T_InitKey_Cnt_u08[1] 253 T_InitKey_Cnt_u08[2] 252 T_InitKey_Cnt_u08[3] 251 T_InitKey_Cnt_u08[4] 250 254 T_InitNMEC_Cnt_u8 T_InitProgDate_Cnt_u8[0] 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[1] 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[2] 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[3] 0 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0] 48 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1] T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2] 48 T InitRepairShopCode Cnt u8[3] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9] 48 T_InitSeed_Cnt_u08[0] 1 T_InitSeed_Cnt_u08[1] 2 T InitSeed_Cnt_u08[2] 3 T_InitSeed_Cnt_u08[3] 4 T_InitSeed_Cnt_u08[4] 5 82 T_InitSystemName_Cnt_u8[0] T_InitSystemName_Cnt_u8[1] 65 67 T_InitSystemName_Cnt_u8[2] T_InitSystemName_Cnt_u8[3] 75 T_InitSystemName_Cnt_u8[4] 45 T_InitSystemName_Cnt_u8[5] 69 T_InitSystemName_Cnt_u8[6] 80 T_InitSystemName_Cnt_u8[7] 83 T_InitSystemName_Cnt_u8[8] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[9] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[10] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[11] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[12] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[13] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[14] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[15] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[16] 0 0 T InitSystemName Cnt u8[17] T_InitSystemName_Cnt_u8[18] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[19] 0 T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 T_InitTorqueCmdSF_Uls_f32 1 T InitVIN Cnt u8[0] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[1] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[2] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[3] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[4] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[5] 0





Name	Input Value		
T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.899999976	I=	
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Crit_str[9].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	0	0	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	0	0	V
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	0	0	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	0	0	•
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] Nvm_CMEC_Cnt_u8	0	0	
Nvm_CMEC_Cnt_u8 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	0	0	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	0	0	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	0	0	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	0	0	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	0	0	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	0	0	~





Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	0	0	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	0	0	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	0	0	- 4
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	Š
Nvm CalProgFlag Cnt u8	0	0	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	0	0	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	0	0	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	0	0	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	0	0	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	0	0	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	0	0	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	0	0	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	0	0	-
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	0	0	J
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	0	0	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	0	0	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	0	0	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	0	0	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	0	0	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	0	0	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	0	0	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11] Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	0	0	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	0	0	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	0	0	✓
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	0	0	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	0	0	~
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	~
Nvm_NMEC_Cnt_u8	0	0	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	0	0	*
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	0	0	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2] Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	0	0	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	0	0	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	0	0	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	-
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0] Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	0	0	
Nvm ProgDate Cnt u8[2]	0	0	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	0	0	•
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	0	0	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	0	0	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	0	0	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	0	0	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	0	0	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	0	0	V
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	0	0	-
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	0	0	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	0	0	V
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	0	0	~
	0	0	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]		0	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	0	U	
	0	0	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0 0	*
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	0 0 0	0 0 0	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	0 0 0 0	0 0 0 0	> > > > > > > > = = = = = = = = = =
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	\(\tau \)
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	\(\tau \)

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	-
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	0	0	✓
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	0	0	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	0	0	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	0	0	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	0	0	•
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	0	0	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	0	0	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	0	0	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	0	0	•
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	0	0	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	0	0	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	0	0	-
Nvm VIN Cnt u8[16]	0	0	✓
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.89999976	0.89999976	_

Test Step Call Trace				V
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM_GetErrorStatus	18	NvM_GetErrorStatus	18	~

Test Step 2.8 (Repeat Count = 1)	· ·
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	255
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	255
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	255
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	255
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	255
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	255
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	255
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	255
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	255
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	255
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	255

2015-06-30, 10:55:54+0530



DirectingData_init1	MACIA
Name	Input Value
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	255
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	255
ITCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	65535
VTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	255
VTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	255
VTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	65535
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	255 255
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray Cnt str[10].NTC	65535
ITCStrgArray_Cnt_str[10].Status	255
VTOStrgArray_Sht_str[10].AgingCounter	255
VTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	65535
ITCStrgArray_Cnt_str[11].Status	255
ITCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255
ITCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	65535
ITCStrgArray_Cnt_str[12].Status	255
ITCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	255
ITCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	65535
ITCStrgArray_Cnt_str[13].Status	255
ITCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255
ITCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	65535
ITCStrgArray_Cnt_str[14].Status	255
ITCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255
IvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
Ivm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	255
lvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	255
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	255
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	255
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	255
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	255
Ivm_CMEC_Cnt_u8	255
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	255 255
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1] lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	255
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	255
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	255
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	255
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	255
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	255
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	255
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	255
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	255
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	255
lvm_CalProgFlag_Cnt_u8	255
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	255
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	255
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	255
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	255
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	255
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	255
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	255
vm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	255
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	255
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	255 255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8] lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	255
	255
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	255
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11] lvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	255
Ivm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	255
Ivm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	255
lym EndModelPN Cnt u8[1]	255
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1] Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	255 255





Name	Input Value
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1
Nvm_NMEC_Cnt_u8	255
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	255
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1] Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	255 255
Nvm NexteerKey Cnt str.Data.Key[2]	255
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	255
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	255
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	255
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	255
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	255
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	255
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	255 255
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	255
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	255
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	255
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	255 255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	255
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	255
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	255
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	255
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	255
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	255
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	255 255
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	255
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	255
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	255
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	255
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	255
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	255 255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	255 255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	255
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	255
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	255
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[0] Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	255 255
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	255
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	255

2015-06-30, 10:55:54+0530



Nome	Invest Value	
Name	Input Value	
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	255	
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	255	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	255	
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	255	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	255	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	255	
NxtrMEC_Uls_G_enum	255	
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
T_InitCMEC_Cnt_u8	254	
T_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
「_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
 Γ_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
Γ_InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
Γ_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
Γ InitEndModelPN Cnt u8[2]	25	
	40	
[_InitEndModelPN_Cnt_u8[3]		
[_InitKey_Cnt_u08[0]	254	
[_InitKey_Cnt_u08[1]	253	
_InitKey_Cnt_u08[2]	252	
[_InitKey_Cnt_u08[3]	251	
_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
_InitNMEC_Cnt_u8	254	
_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[3]	0	
	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48	
initRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48	
mintepaironopodde_ont_dotz] InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u6[3] _InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48	
	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]		
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48	
_InitSeed_Cnt_u08[0]	1	
_InitSeed_Cnt_u08[1]	2	
_InitSeed_Cnt_u08[2]	3	
_InitSeed_Cnt_u08[3]	4	
	5	
	82	
InitSystemName_Cnt_u8[1]	65	
mioystemvame_cnt_us[r] F_InitSystemName_Cnt_us[2]	67	
	75	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[3]	45	
T_InitSystemName_Cnt_u8[4]		

2015-06-30, 10:55:54+0530



Turistypenname_Cru_HIS				
TurkSymminum_CLU_ST	Name	Input Value		
T_1000000000000000000000000000000000000				
Tunisgentiment Description				
T_ IndiSystembrane_Cut_Wilf10				
Tuellogisenhame, Dr. (1811) Tuellogisenhame, Ort, 4812 Tuellogisenhame, Ort, 4812 Tuellogisenhame, Ort, 4812 Tuellogisenhame, Ort, 4813 Tuellogisenhame, Ort, 4817 Tuellogisenhame, Ort, 4818 Tuellogisenhame, Ort, 4818 Tuellogisenhame, Ort, 4818 Tuellogisenhame, Ort, 4819 Tuellogisenhame, Ort				
Turbility standman (C.M., 1911) 1. Individual Control (C.M., 1911) 1. Individual Contr				
Turisty personal and a continue of the conti				
T indisplanthame Crit (a)(1) 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
Timble-perhamane City 491				
TundeyInternation_Cru_4(19)				
Lindings/markamac_Crtset[16]				
T. Indisplanthamon, CHI, 1981 0 1 1 1 1 1 1 1 1				
TimbsystemName Cott (a)(19) 0 TimbsystemName Cott (a)(19) 10 TimbsystemName Cott (a)(19) 11 TimbsystemName Cott (a)(19) 11 TimbsystemName Cott (a)(19) 0 Timbsystem Cott (a)(19) 0 <				
Turbing-learn-Name Cert 1919 16 15 15 15 15 15 15 15				
Turbing-winner Coad-DUC cut us80 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
T_InfrongenCarbO_LOC_US_II]		18		
T_Inform_Con_SES_UB_52		1		
T_sin/M_Col_URI_2		1		
		0		
		0		
T_InfoRM_Cot_URB]	T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0		
T_Indivin, Cnt_URIG 0	T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T_InNIV_Cnt_US[7]	T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_IniVIN_Cort_USE	T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0		
T_InNIVIA_Cnt_u8 8	T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0		
T_IndIVIN_Cnt_U8[1]	T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_IndIVIN_Cnt_U8[10] 0 0 0 0 0 0 0 0 0	T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T_InitVR_Cnt_U8[11]	T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
T_iniVIN_Cnt_u8[12] 0 T_iniVIN_Cnt_u8[13] 0 T_iniVIN_Cnt_u8[15] 0 T_iniVIN_Cnt_u8[15] 0 T_iniVIN_Cnt_u8[15] 0 T_iniVIN_Cnt_u8[15] 0 Torce	T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InIVIN_Cnt_u8[14] 0 T_InIVIN_Cnt_u8[16] 0 T_InIVIN_Cnt_u8[16] 0 T_InIVIN_Cnt_u8[16] 0 T_InIVIN_Cnt_u8[16] 0 T_InIVIN_Cnt_u8[16] 0 T_InIVIN_Cnt_u8[16] 0 Target.NMP_Elle_TrqCndSE_U8_28 1 Target.NMP_	T_InitVIN_Cnt_u8[12]			
T_IniVIN_Cnt_u8[15]	T_InitVIN_Cnt_u8[13]			
T_inIVID_Cnt_u6 16 larget_NMMP_Rie_TriqCmdSC_TorqueCmdSF_Ula_[32]	T_InitVIN_Cnt_u8[14]			
Name				
Name Actual Value Expected Value Result CDD. EOLNdrWilkRelect_Cnt_G_u16 42402 42402 42402 VNTCStrgArray_Cnt_strip() Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_strip() Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_strip() AgingCounter 255 285 ✓ NTCStrgArray_Cnt_strip() AgingCounter 255 285 ✓ NTCStrgArray_Cnt_strip() Status 0 0 0 ✓ NTCStrgArray_Cnt_strip() Status 0 0 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>				
CDD_EOLNtrWiRSelect_Cnt_G_u16 42402 42402 42402 NTCStgArray_Cnt_str(j) Status 0 0 0 NTCStgArray_Cnt_str(j) Status 0 0 0 NTCStgArray_Cnt_str(j) AgingCounter 255 255 0 NTCStgArray_Cnt_str(j) AgingCounter 256 255 25 NTCStgArray_Cnt_str(j) AgingCounter 256 255 0 NTCStgArray_Cnt_str(j) AgingCounter 256 255 0 NTCStgArray_Cnt_str(j) AgingCounter 255 255 255 NTCStgArray_Cnt_str(j) AgingCounter	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32			
NTCStrgArray_Cnt_str(0) Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str(0) Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str(1) Str(0) Str(0) 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str(1) Str(0) 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str(1) Str(0) 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str(1) Str(1) Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str(2) Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str(3) AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str(3) AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str(4) NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str(4) AgingCounter 255 255 255 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str(6) AgingCounter 255 255 255 255 255 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td></td<>			-	
NTCStrgArray_Cnt_str() [AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str() [AgingCounter 250 255 NTCStrgArray_Cnt_str() [AgingCounter 250 0 NTCStrgArray_Cnt_str() [AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str() [AgingCounter 256 255 NTCStrgArray_Cnt_str() [AgingCounter 255				
NTCStrgArray_Cnt_str[] AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[] NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[] AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[] AgingCounter 250 255 NTCStrgArray_Cnt_str[] AgingCounter 255 255 <				
NTCStrgArray_Cnl_str[1]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[1]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[2]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[2]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[2]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[3]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[3]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[4]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[4]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[4]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[5]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[5]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[5]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[6]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[6]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[6]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[7]Status 0 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>				
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].HajingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AjingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AjingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AjingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AjingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AjingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AjingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AjingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AjingCounter 255 255 NTCSt	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
NTCStrgArray_Cnt_str[1]AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[2]NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2]AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3]ATC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3]AStatus 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3]AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4]ATC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4]ATC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4]AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6]ATC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7]ATC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
NTCStrgArray_Cnt_str[2]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3]AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3]AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7]Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7]NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6]AgingCounter 255 255 255				
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255 255 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 0		•		
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 25 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 </td <td>*</td> <td></td> <td></td> <td>_</td>	*			_
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 0 0				✓
NTCStrgArray_Cnl_str[3] Status 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[4],NTC 255 255 NTCStrgArray_Cnl_str[4],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[4],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[4],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[5],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[5],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[5],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[6],AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnl_str[6],Status 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[6],AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnl_str[6],AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnl_str[7],NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[7],Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[7],Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[8],Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[8],Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnl_str[9],NTC 0 0 0				•
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NT				✓
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0		255		~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td>✓</td>		0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 <td>NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter</td> <td>255</td> <td>255</td> <td>•</td>	NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255	255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255	NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 255 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0	NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255	NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	255		✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0				✓
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 0 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 0 0				
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	0 255	0 255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 V NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 V NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0 0 V	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0 255 0	0 255 0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0 255 0 0	0 255 0 0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	0 255 0 0 255	0 255 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0 255 0 0 255 0	0 255 0 0 255 0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	0 255 0 0 255 0	0 255 0 0 255 0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 0 0	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0 255 0 0 255 0 0 0 255	0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0 255 0 0 0 255 0 0 255 0	0 255 0 0 255 0 0 0 255	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0 255 0 0 0 255 0 0 255 0	0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	
···	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255	0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
	NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0 255 0 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •





Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	*
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	0 255	0 255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter NTCStrgArray Cnt str[13].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	✓
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	✓
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	•
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	•
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	
Nvm_CMEC_Cnt_u8	0 254	0 254	· ·
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[7]	252	252	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	-
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	-
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	→
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	48	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	53	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51 51	51 51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	51	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	51	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	48	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	53	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	53	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49 45	49 45	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	
Nvm EcuHwPn Cnt u8[11]	55	55	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	65	•
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	71	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	✓
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	✓
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	25	25	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	→
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	•
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	✓
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	-
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251 250	251 250	· ·
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
Nvm_NexteerNey_Cnt_str.ProgramFrag Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	2	2	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	255	255	•

2015-06-30, 10:55:54+0530



	1	ı	
Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	255	255	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	255	255	•
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	255	255	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	255	255	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	•
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	82	82	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	65	65	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	67	67	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	75	75	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	45	45	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	69	69	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	80	80	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	83	83	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0	0	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	•
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	1	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	255	255	•
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	255	255	•
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	255	255	•
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	255	255	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	255	255	~
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.10000002	1.10000002	~
	!		

Test Step Call Trace				✓
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	~
NvM_GetErrorStatus	1	NvM_GetErrorStatus	1	~
NvM_SetRamBlockStatus	1	NvM_SetRamBlockStatus	1	✓
NvM GetErrorStatus	17	NvM GetErrorStatus	17	



Test Case 3: Path Test

Specification

Performance Metrics (With "None" Instrumentation and WithPS Environment)
CPU Cycles:

TS3.1 8397 Cycles TS3.2 7413 Cycles TS3.3 7057 Cycles TS3.4 5945 Cycles TS3.5 7421 Cycles TS3.6 7084 Cycles TS3.7 7171 Cycles TS3.8 7171 Cycles

Description

Vector Description:

TS3.1"(BlockStatus != NVM_REQ_OK)=False
(NxtrMEC_UIs_T_enum = ManufacturingMode)=True
All[(BlockStatus != NVM_REQ_OK)]=True"
TS3.2"(BlockStatus != NVM_REQ_OK)=False (NxtrMEC_UIs_T_enum = ManufacturingMode)=False (BlockStatus != NVM_REQ_OK)=True (BlockStatus != NVM_REQ_OK)=True" (BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=True"
TS3.3"(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(NxtrMEC_UIs_T_enum = ManufacturingMode)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(NxtrMEC_UIs_T_enum == ManufacturingMode)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(Nvm_CMEC_Cnt_u8 == Nvm_RedCMEC_Cnt_u8)=False
(Nvm_CMEC_Cnt_u8 = Nvm_RedCMEC_Cnt_u8)=Frue"
TS3.5"(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(NxtrMEC_UIs_T_enum == ManufacturingMode)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus!=NVM_REQ_OK)=False TS3.6"(BlockStatus != NVM_REQ_OK)=False
(NxtrMEC_Uls_T_enum = ManufacturingMode)=True
All([BlockStatus != NVM_REQ_OK)]=False"
TS3.7"(BlockStatus != NVM_REQ_OK)=True
(NxtrMEC_Uls_T_enum == ManufacturingMode) =False
(BlockStatus != NVM_REQ_OK)=False
(BlockStatus != NVM_REQ_OK)=False
(Nvm_CMEC_Cnt_u8 == Nvm_RedCMEC_Cnt_u8)=True"
TS3.8"(BlockStatus != NVM_REQ_OK)=True
(NxtrMEC_Uls_T_enum == ManufacturingMode) =False (NxtrMEC_UIs_T_enum == ManufacturingMode)=False (BlockStatus != NVM_REQ_OK)=False (BlockStatus != NVM_REQ_OK)=False (Nvm_CMEC_Cnt_u8 == Nvm_RedCMEC_Cnt_u8)=False (Nvm_CMEC_Cnt_u8 < Nvm_RedCMEC_Cnt_u8)=False"

Test Step 3.1 (Repeat Count = 1)	🗸
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	454
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	5
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	2
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	2
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	6
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	3
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	4
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	7
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	4
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	6
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	8
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	5
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	8
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	9
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	6
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	10
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	10
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	7
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	12
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	11
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	8
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	14
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	12
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	9
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	16
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	13

2015-06-30, 10:55:54+0530



DiriconiigData_iniit i	TOPO (MI
Name	Input Value
ITCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	10
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	18
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	14
ITCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	11
ITCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	20
ITCStrgArray_Cnt_str[10].Status	15
ITCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	12
ITCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	22
ITCStrgArray_Cnt_str[11].Status	16
ITCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	13
ITCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	24
ITCStrgArray_Cnt_str[12].Status	17
ITCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	14
TCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	26
ITCStrgArray_Cnt_str[13].Status	18
ITCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	15
ITCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	28
ITCStrgArray_Cnt_str[14].Status	19
ITCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	16
vMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
lvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	3
lvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	4
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	120
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	135
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	179
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	189
lvm_CMEC_Cnt_u8	0
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10
lvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	56
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93
Nvm CPIDSeed Cnt str.Data.Seed[4]	95
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
	1
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	7
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	8
Nym DataUnivNumSysID Cnt u8[2]	9
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	10
Ivm DataUnivNumSysID Cnt u8[4]	11
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	12
Ivm DataUnivNumSysID Cnt u8[6]	13
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	14
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	15
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	6
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	7
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	8
	9
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	10
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	11
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	12
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	13
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	14
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	15
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	16
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	17
lvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	45
vm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	97
vm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	2
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	5
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	6
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	8
lvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0
Nvm_NMEC_Cnt_u8	55
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125
	179

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	95
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	86
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	87
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	88
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	89
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	92
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	72
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	13
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	14
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	15
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	16
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	3 4
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	5
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	6
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	7
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	8
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	9
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	10
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	11
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	12
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	11
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	120
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	135
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	179
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	189
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	190
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	23
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	96
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	97
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	98
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	99
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	100
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	102
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	103
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	104
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	105
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	106
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	107
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	108
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	109
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	110
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	111
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	112
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	113
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	114
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	115
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	23
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	33
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	43
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	44
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	45
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	46
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	47
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	48
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	49 50
Nvm_VIN_Cnt_u8[7] Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	51
	51 52
Nvm_VIN_Cnt_u8[9] Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	53
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	54
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	55
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	56
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	57
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	58
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	59

2015-06-30, 10:55:54+0530



NxtrMEC_UIs_G_enum T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0] T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	Input Value 1 65 66 1 98 25 42 254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 51 51 51 48 63 53 53 50 56 54 52 56 56 56 51 49 45 48 48 48 48 55 42402
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0] T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	65 66 1 98 25 42 254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 51 51 48 63 53 53 50 56 54 52 56 56 51 49 49 45 48 48 48 55
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	66 1 98 25 42 254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 51 51 51 48 65 53 53 53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 48 55 42402
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	1 98 25 42 254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 55 55 42402
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	98 25 42 254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 51 51 48 65 53 53 53 50 56 55 54 52 56 56 51 49 45 48 48 48 55 42402
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	25 42 254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 51 51 51 48 65 53 53 53 50 56 55 54 52 56 56 51 49 45 48 48 48 55 42402
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	42 254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 51 52 56 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 48 55 42402
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 52 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 48 55 42402
T_InitCMEC_Cnt_u8 T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	254 170 48 53 51 51 51 51 51 51 52 56 55 54 52 56 56 51 49 45 48 48 48 55 42402
T_InitCalProgFlag_Cnt_u8 T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	170 48 53 51 51 51 51 51 51 52 56 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 48 55 42402
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	48 53 51 51 51 51 51 48 53 53 53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 48 55 48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	53 51 51 51 51 48 53 53 50 56 54 52 56 56 56 51 49 45 48 48 48 55 42402
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	51 51 51 51 48 53 53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitEataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	51 51 51 48 53 53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	51 51 48 53 53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	51 48 53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	48 53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	53 50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	50 56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	56 54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	54 52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	52 56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	56 56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	56 51 49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	51 49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	49 45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	45 48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	48 48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	48 55 42402
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	55 42402
T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	42402
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	
Γ_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	65
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	03
	71
	1
	98
	25
	40
	254
	253
	252
	251
	250
	254
	0
_ 0 1 ,	0
	0
_ 0 1	
	0
	48
	48
	48
	48
	48
	48
	48
	48
	48
	48
	1
Γ_InitSeed_Cnt_u08[1]	2
Γ_InitSeed_Cnt_u08[2]	3
Γ_InitSeed_Cnt_u08[3]	4-
	5
	82
	65
	67
	75
	45
	69
	80
	83
	0
- ,	0

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name			
Namo	Input Value		
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[12]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[15] T_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1		
T_InitTorqueCmdSF_UIs_f32	1		
T_InitVIN_Cnt_u8[0]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[1]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.01300001	Fune etcal Value	Daguit
Name CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	Actual Value 42402	Expected Value 42402	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	-
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status			
	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	255 0	255 0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	255 0 0	255 0 0	<i>y</i>
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	255 0 0 255	255 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	255 0 0	255 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	255 0 0 255 0	255 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	255 0 0 255 0	255 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 255	255 0 0 255 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255	255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].Pixtus NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].Pixtus NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65 66	65 66	
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	1	1	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	
Nvm_CMEC_Cnt_u8	254	254	
Nvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[0]	254	254	
Nvm CPIDKey Cnt str.Data.Key[1]	253	253	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	•
Nvm CPIDSeed Cnt str.Data.Seed[4]	5	5	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	•
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	•
Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[0]	48	48	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	53	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	48	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	53	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	53	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	6	6	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	7	7	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	8	8	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	9	9	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	10	10	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	11	11	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	12	12	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	13	13	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	14	14	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	15	15	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	16	16	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	17	17	•
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	45	45	•
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	97	97	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	25	25	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	•
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	•
Nvm_NMEC_Cnt_u8	55	55	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	•
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	•
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	0	0	•
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	0	0	•
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	0	0	•
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	0	0	•
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	48	48	•
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	48	48	•
Num BeneirShenCode Cet (1973)	10		
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	48	48	•

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	48	48	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	48	48	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	48	48	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	48	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	48	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	48	48	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145	145	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179	179	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183	183	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195	195	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	200	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	11	11	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	120	120	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	135	135	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	179	179	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	189	189	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	190	190	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	23	23	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	96	96	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	97	97	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	98	98	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	99	99	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	100	100	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	101	101	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	102	102	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	103	103	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	104	104	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	105	105	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	106	106	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	107	107	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	108	108	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	109	109	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	110	110	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	111	111	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	112	112	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	113	113	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	114	114	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	115	115	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	1	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	0	0	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	0	0	~
	0	0	~
	0	0	~
	0	0	~
	0	0	~
	0	0	~
	0	0	~
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1	1	~

Test Step Call Trace				~
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM_GetErrorStatus	22	NvM_GetErrorStatus	22	✓

Test Step 3.2 (Repeat Count = 1)	✓
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	454
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	5

2015-06-30, 10:55:54+0530



DiriconiigData_init i	MACIM
Name	Input Value
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	2
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	2
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	6
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	3
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	4
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	7
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	6
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	8
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	5
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	8
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	9
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	6
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	10
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	10
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	7
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	12
ITCStrgArray_Cnt_str[6].Status	11
ITCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	8
ITCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	14
ITCStrgArray_Cnt_str[7].Status	12
ITCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	9
ITCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	16
ITCStrgArray_Cnt_str[8].Status	13
ITCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	10
ITCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	18
VTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	14
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	11 20
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	15
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	12
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	22
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	16
VTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	13
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	24
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	17
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	14
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	26
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	18
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	15
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	28
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	19
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	16
NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	15
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	46
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	82
Ivm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	83
Nym_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	84
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	85 0
lvm_CMEC_Cnt_u8 lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	125
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	187
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	193
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	199
Ivm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	254
Ivm CPIDKey Cnt str.ProgramFlag	45
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195
vm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
lvm_CalProgFlag_Cnt_u8	1
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	7
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	8
D	9
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	10
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	11
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	11 12
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	11

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	6
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	7
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	8
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	9
Nvm EcuHwPn Cnt u8[4]	10
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	11
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	12
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	13
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	14
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	15
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	16
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	17
Ivm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	83
Ivm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	90
Ivm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	125
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	187
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	193
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	199
lvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1
vm_NMEC_Cnt_u8	55
vm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100
vm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	45
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95
vm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
vm_ProgDate_Cnt_u8[0]	13
lvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	14
Ivm_ProgDate_Cnt_u8[2]	15
Ivm_ProgDate_Cnt_u8[3]	16
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	3
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	4
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	5
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	6
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	7
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	8
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	9
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	10
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	11
vm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	12
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	179
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190
vm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	45
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	82
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	83
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	84
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	85
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	88
vm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
vm_SystemName_Cnt_u8[0]	96
vm_SystemName_Cnt_u8[1]	97
vm_SystemName_Cnt_u8[2]	98
vm_SystemName_Cnt_u8[3]	99
vm_SystemName_Cnt_u8[4]	100
vm_SystemName_Cnt_u8[5]	101
vm_SystemName_Cnt_u8[6]	102
vm_SystemName_Cnt_u8[7]	103
	104
vm_SystemName_Cnt_u8[8]	
vm_SystemName_Cnt_u8[9]	105
lvm_SystemName_Cnt_u8[10]	106
Ivm_SystemName_Cnt_u8[11]	107
lvm_SystemName_Cnt_u8[12]	108
lvm_SystemName_Cnt_u8[13]	109
	110

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		MACILAL
Name	Input Value	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	111	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	112	
lvm_SystemName_Cnt_u8[17]	113	
Ivm SystemName Cnt u8[18]	114	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	115	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	23	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	33	
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	43	
vm_VIN_Cnt_u8[1]	44	
VVII_VII_GII_u8[2]	45	
VVIII_VIII_CIII_u8[3]	46	
	47	
Ivm_VIN_Cnt_u8[4]	48	
Vm_VIN_Cnt_u8[5]		
Vm_VIN_Cnt_u8[6]	49	
Vvm_VIN_Cnt_u8[7]	50	
lvm_VIN_Cnt_u8[8]	51	
lvm_VIN_Cnt_u8[9]	52	
lvm_VIN_Cnt_u8[10]	53	
Ivm_VIN_Cnt_u8[11]	54	
lvm_VIN_Cnt_u8[12]	55	
lvm_VIN_Cnt_u8[13]	56	
lvm_VIN_Cnt_u8[14]	57	
lvm_VIN_Cnt_u8[15]	58	
lvm_VIN_Cnt_u8[16]	59	
IxtrMEC_Uls_G_enum	55	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
 _InitCMEC_Cnt_u8	254	
 _InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
	51	
	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
mbataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
inibataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
	53	
「_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] 「_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
InitECUHwPn	50	
InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
-InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
 _InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
	98	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40	
_InitKey_Cnt_u08[0]	254	
_initKey_Cnt_u08[1]	253	
_initKey_Cnt_u08[2]	252	
_InitKey_Cnt_u08[3]	252	
_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
_InitNMEC_Cnt_u8	254	
_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[3]	0	
	48	
Γ_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	40	



2015-06-30, 10:55:54+0530 DfltConfigData_Init1 Input Value T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5] 48 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6] T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9] 48 T_InitSeed_Cnt_u08[0] T_InitSeed_Cnt_u08[1] 2 T_InitSeed_Cnt_u08[2] 3 T_InitSeed_Cnt_u08[3] 4 T_InitSeed_Cnt_u08[4] 82 T_InitSystemName_Cnt_u8[0] T_InitSystemName_Cnt_u8[1] 65 67 T_InitSystemName_Cnt_u8[2] T_InitSystemName_Cnt_u8[3] 75 T_InitSystemName_Cnt_u8[4] 45 T_InitSystemName_Cnt_u8[5] 69 80 T_InitSystemName_Cnt_u8[6] T_InitSystemName_Cnt_u8[7] 83 T_InitSystemName_Cnt_u8[8] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[9] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[10] 0 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[11] T_InitSystemName_Cnt_u8[12] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[13] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[14] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[15] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[16] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[17] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[18] 0 T InitSystemName Cnt u8[19] 0 T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] T_InitTorqueCmdSF_Uls_f32 1 T_InitVIN_Cnt_u8[0] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[1] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[2] 0 0 T_InitVIN_Cnt_u8[3] T_InitVIN_Cnt_u8[4] 0 0 T_InitVIN_Cnt_u8[5] T_InitVIN_Cnt_u8[6] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[8] n T_InitVIN_Cnt_u8[9] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[10] n T_InitVIN_Cnt_u8[11] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[12] n T_InitVIN_Cnt_u8[13] 0 T InitVIN Cnt u8[14] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[15] 0 T InitVIN Cnt u8[16]

I_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05799997		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	42402	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0	0	~

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255	255	<u> </u>
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0 255	0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0	0	-
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	255	255	·
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0 255	0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	-
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	✓
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	15	15	•
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	46	46	•
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	·
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	·
Nvm_CMEC_Cnt_u8	0	0	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253 252	253 252	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	252	252	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	
Nvm CPIDKey Cnt str.ProgramFlag	0	0	
Nvm CPIDSeed Cnt str.Data.Seed[0]	145	145	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	179	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	183	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	195	-
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	200	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	→
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	48	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	53	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	51	<u> </u>
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51 48	51 48	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	53	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	53	
Nvm EcuHwPn Cnt u8[0]	50	50	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	-
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	-
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	45	45	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	-
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	83	83	✓
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	90	90	-
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	_
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	→

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	25	25	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	Ž
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc Nvm_NMEC_Cnt_u8	55	0 55	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86	86	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87	87	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88	88	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89	89	
Nvm NexteerKey Cnt str.Data.Key[4]	100	100	✓
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	
Nvm NexteerSeed Cnt str.Data.Seed[0]	90	90	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	91	-
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	92	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	93	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	95	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	13	13	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	14	14	•
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	15	15	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	16	16	•
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	3	3	•
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	4	4	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	5	5	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	6	6	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	7	7	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	8	8	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	9	9	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	10	10	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	11	11	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	12	12	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	•
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	82	82	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	65	65	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	67	67	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	75	75	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	45	45	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	69	69	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	80	80	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	83	83	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	1	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	43	43	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	44	44	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	45	45	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	46	46	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	47	47	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	48	48	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	49	49	~
	49 50 51	49 50 51	~

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	52	52	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	53	53	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	54	54	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	55	55	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	56	56	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	57	57	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	58	58	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	59	59	✓
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05799997	1.05799997	✓

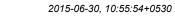
Test Step Call Trace				✓
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM_GetErrorStatus	1	NvM_GetErrorStatus	1	~
NvM_SetRamBlockStatus	1	NvM_SetRamBlockStatus	1	✓
NvM GetErrorStatus	17	NvM GetErrorStatus	17	~

Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	464
VTCStrgArray Cnt str[0].NTC	25
ITCStrgArray Cnt str[0].Status	24
ITCStrgArray Cnt str[0].AgingCounter	21
VTOCkig, tricy_Ont_cut[c]s.igingcounter	26
VTOStrgArray_Cnt_str[1].Status	25
ITCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	22
ITCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	27
ITCStrgArray_Cnt_str[2].Status	26
ITCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	23
TCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	28
ITCStrgArray_Cnt_str[3].Status	27
ITCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	24
ITCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	29
	28
ITCStrgArray_Cnt_str[4].Status	25
ITCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	30
ITCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	29
ITCStrgArray_Cnt_str[5].Status	
VTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	26
ITCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	31
ITCStrgArray_Cnt_str[6].Status	30
ITCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	27
ITCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	32
ITCStrgArray_Cnt_str[7].Status	31
ITCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	28
ITCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	33
ITCStrgArray_Cnt_str[8].Status	32
ITCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	29
ITCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	34
ITCStrgArray_Cnt_str[9].Status	33
ITCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	30
ITCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	35
TCStrgArray_Cnt_str[10].Status	34
ITCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	31
ITCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	36
ITCStrgArray_Cnt_str[11].Status	35
ITCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	32
ITCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	37
ITCStrgArray_Cnt_str[12].Status	36
ITCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	33
ITCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	38
ITCStrgArray_Cnt_str[13].Status	37
TCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	34
TCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	39
ITCStrgArray_Cnt_str[14].Status	38
ITCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	35
IvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	45
lvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	97
Nym BaseModelPartNumber Cnt u8[0]	86

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		MACILAL
Name	Input Value	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	87	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	88	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	89	
Nvm_CMEC_Cnt_u8	255	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	90	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	91	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	92	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	93	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	67	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	65	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	98	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	125	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	179 190	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	67	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	1	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	26	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	27	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	28	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	29	
Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[4]	30	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	31	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	32	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	33	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	34	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	25	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	26	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	27	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	28	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	29	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	30	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	31	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	32	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	33	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	34	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	35	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	36	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	57	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	69	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	90	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	91	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	92	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	93	
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	
Nvm_NMEC_Cnt_u8	44	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6 8	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	67	
Nym_NexteerRey_Crit_str.Data.Seed[0]	145	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	67	
lvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	32	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	33	
lvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	34	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	35	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	22	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	23	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	24	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	25	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	26	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	27	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	28	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	29	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	30	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	31	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86	





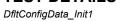
Name	Input Value
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	100 67
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	86
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	87
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	88
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	89
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	92
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	67
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	229
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	230 231
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	231
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	233
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	234
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	235
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	236
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	237
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	238
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	239
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	240
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	241 242
Nvm SystemName Cnt u8[14]	242
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	244
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	245
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	246
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	247
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	248
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	23
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	76 62
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	63
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	64
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	65
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	66
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	67
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	68
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	69
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	70
Nvm_VIN_Cnt_u8[9] Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	71 72
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	73
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	74
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	75
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	76
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	77
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	78
NxtrMEC_UIs_G_enum T_InitPageModelPathlumberAlphaCode_Cat_us(0)	67
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0] T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	65 66
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42
T_InitCMEC_Cnt_u8	254
T_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51 51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	52
I TIME THEWEN INT USAL	56

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
Γ_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
Γ_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
Γ_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
「_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40	
_InitKey_Cnt_u08[0]	254	
_InitKey_Cnt_u08[1]	253	
Γ_InitKey_Cnt_u08[2]	252	
Γ_InitKey_Cnt_u08[3]	251	
Γ_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
	254	
 Γ_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
r_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0	
[_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0	
mit rogbate_ont_us[2] F_InitProgDate_Cnt_us[3]	0	
r_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48	
r_initRepairShopCode_Cht_u8[1]	48	
r_InitRepairShopCode_Cht_u6[1] F_InitRepairShopCode_Cht_u8[2]	48	
	48	
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]		
Γ_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48	
[_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48	
[_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48	
[_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	
[_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	
Γ_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48	
T_InitSeed_Cnt_u08[0]	1	
T_InitSeed_Cnt_u08[1]	2	
T_InitSeed_Cnt_u08[2]	3	
Γ_InitSeed_Cnt_u08[3]	4	
Γ_InitSeed_Cnt_u08[4]	5	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[1]	65	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67	
T_InitSystemName_Cnt_u8[3]	75	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[7]	83	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[8]	0	
	0	
 Γ_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0	
 Γ_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0	
micystemName_cnt_u8[12]	0	
 Γ_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0	
micystemName_Gnt_u8[14]	0	
micystemName_Ont_u8[15]	0	
Γ_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0	
r_InitSystemName_Crit_u6[10] F_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0	
r_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0	
r_InitSystemName_Crit_u6[16] F_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0	
[_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	
[_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	
[_InitTorqueCmdSF_Uls_f32	1	
[_InitVIN_Cnt_u8[0]	0	
[_InitVIN_Cnt_u8[1]	0	
Γ_InitVIN_Cnt_u8[2]	0	
Γ_InitVIN_Cnt_u8[3]	0	
Γ_InitVIN_Cnt_u8[4]	0	
Γ_InitVIN_Cnt_u8[5]	0	
Γ_InitVIN_Cnt_u8[6]	0	
[_InitVIN_Cnt_u8[7]	0	
Γ_InitVIN_Cnt_u8[8]	0	
 Γ_InitVIN_Cnt_u8[9]	0	
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0	

2015-06-30, 10:55:54+0530





DiffCornigData_iriit i		•	<u>arcitat</u>
Name	Input Value		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16] target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32	0.902499974		
Name	Actual Value	Expected Value	Pocult
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	42402	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0	0	_
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	255	255	V
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255	255	_
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0	0	
NTCStrgArray Cnt str[5].Status	0	0	·
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0	0	•
NTCStrgArray Cnt str[10].Status	0	0	_
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	v
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC NTCStrgArray Cnt str[14].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	_
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	✓
Nvm BaseModelPartNumber Cnt u8[0]	1	1	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	25	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	42	✓
Nvm_CMEC_Cnt_u8	255	255	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	90	90	✓
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	91	91	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	92	92	v
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	93	93	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100	100	~
Nvm_CPIDSeed_Cpt_str.ProgramFlag	67	67	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	_
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	4	4	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
	'		<u> </u>

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170 48	170 48	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	53	
Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[2]	51	51	
Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[3]	51	51	_
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	51	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	51	✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	48	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	53	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	53	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	Y
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	- Y
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56 51	56 51	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	49	45	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	65	·
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	71	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	90	90	✓
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	91	91	•
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	92	92	✓
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	93	93	~
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	✓
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	✓
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	v
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	V
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	
Nvm NexteerSeed_Crit_str.Data.Seed[4]	5	5	_
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	32	32	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	33	33	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	34	34	✓
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	35	35	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	22	22	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	23	23	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	24	24	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	25	25	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	26	26	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	27	27	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	28	28	V
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	29	29	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	30	30	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	31	31	•
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	_
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	V
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	251 250	251 250	~
Nvm_SPSkey_Cnt_str.Data.key[4] Nvm_SPSkey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	
Nvm_SPSSed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	2	2	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	_
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
	229	229	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]			
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	230	230	✓
	230 231	230 231	✓ ✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]			· ·

DfltConfigData_Init1

Nvm_VIN_Cnt_u8[13]

Nvm_VIN_Cnt_u8[14]

Nvm VIN Cnt u8[15]

Nvm_VIN_Cnt_u8[16]

target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32

2015-06-30, 10:55:54+0530



Actual Value **Expected Value** Nvm_SystemName_Cnt_u8[5] Nvm_SystemName_Cnt_u8[6] Nvm_SystemName_Cnt_u8[7] Nvm_SystemName_Cnt_u8[8] Nvm_SystemName_Cnt_u8[9] Nvm_SystemName_Cnt_u8[10] Nvm_SystemName_Cnt_u8[11] Nvm_SystemName_Cnt_u8[12] Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] Nvm_SystemName_Cnt_u8[15] Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] Nvm_SystemName_Cnt_u8[17] Nvm_SystemName_Cnt_u8[18] Nvm_SystemName_Cnt_u8[19] Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] Nvm_VIN_Cnt_u8[0] Nvm_VIN_Cnt_u8[1] Nvm_VIN_Cnt_u8[2] Nvm_VIN_Cnt_u8[3] Nvm_VIN_Cnt_u8[4] Nvm_VIN_Cnt_u8[5] Nvm_VIN_Cnt_u8[6] Nvm_VIN_Cnt_u8[7] Nvm_VIN_Cnt_u8[8] Nvm_VIN_Cnt_u8[9] Nvm_VIN_Cnt_u8[10] Nvm_VIN_Cnt_u8[11] Nvm_VIN_Cnt_u8[12]

Test Step Call Trace				V
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	~
NvM_GetErrorStatus	18	NvM_GetErrorStatus	18	~

0.902499974

0.902499974

Test Step 3.4 (Repeat Count = 1)	✓
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	53
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	158
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	176
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	179
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	176
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	162
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	180
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	177
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	163
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	181
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	178
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	164
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	182
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	179
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	165
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	183
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	180
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	166

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1 Input Value NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 184 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 181 NTCStrgArray Cnt str[9].NTC 167 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 185 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 182 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 168 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 186 $NTCStrgArray_Cnt_str[10]. Aging Counter$ 183 NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC 169

NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 187 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 184 170 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 188 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status $NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter$ 185 NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 171 189 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter 186 NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC 172

NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status 190
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter 187
NVMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32 target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32

 Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]
 83

 Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]
 90

 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]
 90

 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]
 91

 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]
 92

 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]
 93

 Nvm_CMEC_Cnt_u8
 34

 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]
 145

 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]
 179

 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]
 183

 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]
 195

 Nvm CPIDKey_Cnt str.Data.Key[4]
 200

 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag
 89

 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]
 2

 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]
 5

 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]
 6

 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]
 6

 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]
 8

 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]
 10

 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag
 89

 Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8
 1

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]
 235

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]
 236

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]
 237

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]
 238

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]
 239

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]
 240

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]
 241

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]
 242

 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]
 243

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]
 177

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]
 178

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]
 179

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]
 180

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]
 181

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]
 182

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]
 183

 NVm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]
 184

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]
 185

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]
 186

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]
 187

 Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]
 188

 Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]
 241

 Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]
 235

 Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]
 145

 Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]
 179

 Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]
 183

 Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]
 195

 Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc
 1

 Nvm_NMEC_Cnt_u8
 30

 Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]
 145

 Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]
 179

183

Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		(VALCILAG
Name	Input Value	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179	
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	
Ivm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5	
Ivm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6	
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8	
Ivm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	
lvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	211	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	212	
lvm_SystemName_Cnt_u8[3]	213	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	
lvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	
lvm_SystemName_Cnt_u8[9]	219	
lvm_SystemName_Cnt_u8[10]	220	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	221	
lvm_SystemName_Cnt_u8[12]	222	
lvm_SystemName_Cnt_u8[13]	223	
lvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224	
lvm_SystemName_Cnt_u8[15]	225	
Ivm_SystemName_Cnt_u8[16]	226	
lvm_SystemName_Cnt_u8[17]	227	
vm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	
lvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	
vm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	
lvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	
lvm_VIN_Cnt_u8[0]	214	
vm_VIN_Cnt_u8[1]	215	
lvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	
vm_VIN_Cnt_u8[3]	217	
vm_VIN_Cnt_u8[4]	218	
vm_VIN_Cnt_u8[5]	219	
vm_VIN_Cnt_u8[6]	220	
vm_VIN_Cnt_u8[7]	221	
lvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	
IVM_VIN_Cnt_u8[9]	222	
lvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	
lvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	
	226	
lvm_VIN_Cnt_u8[12] lvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	
lvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DirectingData_init i		Takeriai
Name	Input Value	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	
NxtrMEC_Uls_G_enum	43	
Γ_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
「_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
 Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
Γ_InitCMEC_Cnt_u8	254	
InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
r_InitOati rogi rag_ont_uo r_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
	53	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]		
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
	56	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
	56	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]		
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
Γ_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
Γ_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
Γ_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
 Γ_InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
Γ_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
Γ_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
michamodeli N_ont_us[3]	40	
	254	
[_InitKey_Cnt_u08[0]		
[_InitKey_Cnt_u08[1]	253	
Γ_InitKey_Cnt_u08[2]	252	
Γ_InitKey_Cnt_u08[3]	251	
Γ_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
Γ_InitNMEC_Cnt_u8	254	
Γ_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
Γ_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0	
Γ_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0	
Γ_InitProgDate_Cnt_u8[3]	0	
t-regulate_ont_es[o] F_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48	
r_Initrepaironopoddc_ont_dotoj r_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48	
	48	
[_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]		
[_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48	
InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	
Γ_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48	
「_InitSeed_Cnt_u08[0]	1	
	2	
	3	
mteed_cnt_u08[3]	4	
minoccu_cni_uoo[o] InitSeed_Cnt_u08[4]	5	
「_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82	
[_InitSystemName_Cnt_u8[1]	65	
[_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67	
	75	
mitSystemName_Cnt_u8[3] Γ_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45	
「_InitSystemName_Cnt_u8[3] 「_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45 69	
Г_InitSystemName_Cnt_u8[3] Г_InitSystemName_Cnt_u8[4] Г_InitSystemName_Cnt_u8[5]		
「_InitSystemName_Cnt_u8[3] 「_InitSystemName_Cnt_u8[4] 「_InitSystemName_Cnt_u8[5] 「_InitSystemName_Cnt_u8[6]	69 80	
Г_InitSystemName_Cnt_u8[3] Г_InitSystemName_Cnt_u8[4] Г_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value		
T_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[12]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[14] T_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1		
T_InitTorqueCmdSF_Uls_f32	1		
T_InitVIN_Cnt_u8[0]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[1] T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[2] T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13] T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05690002		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	53	53	-
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	158	158	•
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	176	176	
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173	173	•
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	173 159	173 159	•
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	173 159 177	173 159 177	\(\frac{1}{2}\)
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	173 159 177 174	173 159 177 174	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	173 159 177 174 160	173 159 177 174 160	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	173 159 177 174	173 159 177 174	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	173 159 177 174 160 178	173 159 177 174 160 178	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	173 159 177 174 160 178	173 159 177 174 160 178	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179	173 159 177 174 160 178 175 161 179	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 178 166 184 181 167 185 182 168 186	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 186 186 183 180	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 180	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 186 187 188	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 183 169 187 184	173 159 177 174 160 178 175 161 179 176 162 180 177 163 181 178 164 182 179 165 183 180 166 184 181 167 185 182 168 186 187 188	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Resul
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	189	189	•
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	186	186	
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	172	172	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190	190	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187	187	•
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	83	83	
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	90	90	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	91	91	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	92	92	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	93	93	
Nvm_CMEC_Cnt_u8	34	34	
	145	145	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	179	179	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183	183	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	195	195	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	200	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Plogram lag Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	2	2	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	5	5	
	6	6	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	8	8	
Nvm CPIDSeed Cnt str.Data.Seed[3]	10	10	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	1	1	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235	235	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	236	236	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237	237	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238	238	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239	239	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240	240	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241	241	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242	242	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243	243	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177	177	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	178	178	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	179	179	
Nvm EcuHwPn Cnt u8[3]	180	180	
Nvm EcuHwPn Cnt u8[4]	181	181	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	182	182	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183	183	
Nvm EcuHwPn Cnt u8[7]	184	184	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	185	185	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	186	186	
Nvm EcuHwPn Cnt u8[10]	187	187	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188	188	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	241	241	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	235	235	
Nvm EndModelPN Cnt u8[0]	145	145	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	179	179	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	183	183	
Nvm EndModelPN Cnt u8[3]	195	195	
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1	1	
Nvm NMEC Cnt u8	30	30	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145	145	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179	179	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183	183	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195	195	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	200	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	90	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	91	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	92	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	93	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	95	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184	184	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185	185	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186	186	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187	187	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174	174	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175	175	
spaironopodao_ont_ao[i]	110	110	•

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	177	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	178	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179	179	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	180	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	181	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	182	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183	183	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2	2	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5	5	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6	6	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8	8	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10	10	✓
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	90	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	91	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	92	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	93	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	95	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	210	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	211	211	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	212	212	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	213	213	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	214	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	215	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	216	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	217	*
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	218	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	219	219	*
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	220	220	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	221	221	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	222	222	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	223	223	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224	224	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	225	225	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	226	226	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	227	227	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	228	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	229	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	222	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	214	214	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	215	215	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	216	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	217	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	218	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	219	219	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	220	220	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	221	221	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	222	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	223	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	224	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	225	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	226	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	227	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	228	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	229	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	230	✓
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.05690002	1.05690002	✓

Test Step Call Trace				✓
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM GetErrorStatus	18	NvM GetErrorStatus	18	_

Test Step 3.5 (Repeat Count = 1)	✓
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	86
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	72

DfltConfigData_Init1

2015-06-30, 10:55:54+0530



Input Value NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status 214 NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter 211 NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 74 NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 215 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 212 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 76 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 216 $NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter$ 213 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 78 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 217 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 214 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 80 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 218 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 215 NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC 82 NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status 219 NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter 216 NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC 84 NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status 220 NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter 217 NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC 86 NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status 221 NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter 218 NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC 88 NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status 222 NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter 219 NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC 90 NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status 223 NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter 220 NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC 92 NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status 224 NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter 221 NTCStrgArray Cnt str[11].NTC 94 NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status 225 NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter 222 NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC 96 NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status 226 223 $NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter$ NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC 98 NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status 227 NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter 224 NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC 100 NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status 228 NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter $NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32$ $target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32$ Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0] 57 Nvm BaseModelPartNumberAlphaCode Cnt u8[1] 69 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0] 145 Nvm BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1] 179 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2] 183 Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3] 195 Nvm_CMEC_Cnt_u8 76 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] 65 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1] 98 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2] 125 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3] 179 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4] 190 Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag 112 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] 125 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] 187 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] 193 199 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4] 254 Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag 112 Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] 159 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1] 160 Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[2] 161 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3] 162 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] 163 Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[5] 164 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6] 165 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7] 166

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		MACICAL
Name	Input Value	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	167	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	215	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	216	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	217	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	218	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	219	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	220	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	221	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	222	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	223	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	224	
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	225	
Ivm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	226 3	
lvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0] lvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	4	
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	65	
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	125	
vm EndModelPN Cnt u8[3]	179	
vm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	
vm_NMEC_Cnt_u8	45	
vm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65	
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	98	
vm NexteerKey Cnt str.Data.Key[2]	125	
lvm NexteerKey Cnt str.Data.Key[3]	179	
vm_NexteerKey_Ont_str.Data.Key[4]	190	
vm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	112	
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	
vm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	
vm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	112	
vm_ProgDate_Cnt_u8[0]	222	
lvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	223	
Ivm_ProgDate_Cnt_u8[2]	224	
Ivm_ProgDate_Cnt_u8[3]	225	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	212	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	213	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	214	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	215	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	216	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	217	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	218	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	219	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	220	
lvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	221	
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	125	
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	187	
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	193	
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	199	
vm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	254	
vm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	125	
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	
vm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	
vm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	112	
vm_SystemName_Cnt_u8[0]	20	
vm_SystemName_Cnt_u8[1]	21	
/m_SystemName_Cnt_u8[2]	22	
vm_SystemName_Cnt_u8[3]	23	
vm_SystemName_Cnt_u8[4]	24	
vm_SystemName_Cnt_u8[5]	25	
vm_SystemName_Cnt_u8[6]	26	
vm_SystemName_Cnt_u8[7]	27	
vm_SystemName_Cnt_u8[8]	28	
lvm_SystemName_Cnt_u8[9]	29	
vm_SystemName_Cnt_u8[10]	30	
lvm_SystemName_Cnt_u8[11]	31	
lvm_SystemName_Cnt_u8[12]	32	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	33	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DillCoringData_iriit i		TALCITATE OF THE PROPERTY OF T
Name	Input Value	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	34	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	35	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	36	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	37	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	38	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	39	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	0	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	37	
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	42	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	43	
Nvm VIN Cnt u8[2]	44	
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	45	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	84	
	85	
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	86	
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]		
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	87	
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	21	
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	22	
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	23	
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	24	
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	25	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	13	
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	14	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	15	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	16	
NxtrMEC_UIs_G_enum	4	
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
T_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
T_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
T_InitCMEC_Cnt_u8	254	
T_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
	51	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	48	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]		
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
T_InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40	
T_InitKey_Cnt_u08[0]	254	
T_InitKey_Cnt_u08[1]	253	
	252	
T_InitKey_Cnt_u08[2]		
T_InitKey_Cnt_u08[3]	251	
T_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
T_InitNMEC_Cnt_u8	254	
T_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
T_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0	
T_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0	
T InitDragData Cat (1992)	0	
T_InitProgDate_Cnt_u8[3]	The second secon	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Tuestingstrishop(cot, cot, sign)	Name	Input Value		
Publishershore Coll 20 48 15	T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]			
Distribution Control Control 48 15 15 15 15 15 15 15 1	T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]			
Distribution Proc. CPU_BES 48				
Distribusion/Cook_Coll_10 48				
Tumbageshoppicon_Col_Matter 48 1				
Tunishgarshoptone, Crr., 1899				
Timbrane_Cost_Units_				
Turbised_Cut_U001 2 1 1 1 1 1 1 1 1				
Timiteder_Col_100[3] 4		1		
Timinised_Col_Ud0] 5	T_InitSeed_Cnt_u08[1]	2		
Tunisage Carl Luglig 5				
Turksyemmane_Crt_us(s)				
T_Indisyndranian_Cirt_Usign 67				
T_InitySyemName_Dit_UE(3)				
Timityspenniane Cnt, 1961				
T_indiv_premName_Cri_ust[9]		45		
T_IniSystemNore_Cni_URIP	T_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69		
T_InitSystemName_Cut_u8[1] 0	T_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80		
T_inStytemName_Crt_u8[1] 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
T_indiv_ptenName_Cd_u8(1)				
T_IniSystemName_Cut_u8 12				
T_initSystemName_Cnt_u8[14] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[16] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[16] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[16] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[17] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[17] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[18] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[18] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[19] 0 T_initSystemName_Cnt_u8[19] 1 T_init	_ /			
T_indsystemName_Cnt_u8[13]				
T_iniSystemName_Cnt_u8[16]				
T_initystemName_Cnt_u8[19] 0 T_initystemName_Cnt_u8[19] 0 T_initystemName_Cnt_u8[19] 0 T_initystemName_Cnt_u8[19] 0 T_initystemName_Cnt_u8[19] 0 T_initystemName_Cnt_u8[19] 1 T_initystemName_		0		
T_initsystemName_Cnt_u8[18] 0 T_initsystemName_Cnt_u8[18] 0 T_initsystemName_Cnt_u8[18] 1 T_init	T_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0		
T_InitySystemName_Crt_u8[18]				
T_InsystemNeme_Crt_u8[19]				
T_InityN_Cnt_u8[1] T_InityN_Cnt_u8[1] T_InityN_Cnt_u8[1] T_InityN_Cnt_u8[1] T_InityN_Cnt_u8[1] T_InityN_Cnt_u8[1] T_InityN_Cnt_u8[2] T_InityN_Cnt_u8[3] T_InityN_Cnt_u8[3] T_InityN_Cnt_u8[3] T_InityN_Cnt_u8[3] T_InityN_Cnt_u8[3] T_InityN_Cnt_u8[3] T_InityN_Cnt_u8[3] T_InityN_Cnt_u8[3] T_InityN_Cnt_u8[4] T_InityN_Cnt_u8[5] T_InityN_Cnt_u8[6] T_Inity				
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 T_InitTorqueCmdSF_UIs_102 1 T_InitVN_Cnt_u8[0] 0 T_InitVN_Cnt_u8[1] 0 T_InitVN_Cnt_u8[1] 0 T_InitVN_Cnt_u8[2] 0 T_InitVN_Cnt_u8[3] 0 T_InitVN_Cnt_u8[4] 0 T_InitVN_Cnt_u8[6] 0 T_InitVN_Cnt_u8[6] 0 T_InitVN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVN_Cnt_u8[8] 0 T_InitVN_				
T_InitVn_Crit_u6[0]				
T_InitVN_Cnt_u8(1)				
T_InitVN_Cnt_u8[2] 0 0 0 0 0 0 0 0 0				
T_initVIN_Cnt_u8[3]		0		
T_InitVIN_Cnt_u8[4] 0 0	T_InitVIN_Cnt_u8[2]			
T_InitVIN_Cnt_u8[5] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[6] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[8] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[8] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[8] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[8] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[8] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[1] 0				
T_InitVIN_Cnt_u8[6] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[7] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[9] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[9] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[10] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[11] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[11] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[12] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[12] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[13] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[13] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[14] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[16] 0 T_I				
T_init/N_Cnt_u8[7] 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1				
T_initVIN_Cnt_u8[8] 0 0				
T_InitVIN_Cnt_u8[9] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[10] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[11] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[12] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[13] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[13] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[14] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[16] 0				
T_initVIN_Cnt_u8[11]	T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
T_initVIn_Cnt_u8[12]	T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13] 0 0				
T_initVIN_Cnt_u8[14] 0 T_initVIN_Cnt_u8[15] 0 T_initVIN_Cnt_u8[15] 0 T_initVIN_Cnt_u8[16] 0 T_initVIN_Cnt_u8[16] 0 Target_NVMP_Rte_TrqCmdSct_TorqueCmdSF_UIs_f32 0.925400019 Name				
T_InitVIN_Cnt_u8[15] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[16] 0 target_NWMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 0.925400019 Name Actual Value Expected Value Result CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 42402 42402 42402 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC 0 0 0 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status 0 0 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter 255 255 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 0 0 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 0 0 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 ✓ ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[4].Statu				
T_initVIN_Cnt_u8[16] 0 target_NVMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_UIs_f32 0.925400019 Name				
target_NMP_Rte_TrqCmdScI_TorqueCmdSF_Uls_f32 0.925400019 Name Actual Value Expected Value Result CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 42402 42402 42402 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str				
Name Actual Value Expected Value Result CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 42402 42402 42402 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 0 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 0<				
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16 42402 42402 NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255			Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255	CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	-	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255		0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255	NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status			
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255				
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255				
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255				
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255				
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255				
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status 0 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255 ✓				
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter 255 255 NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255				✓
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC 0 0 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255 ✓	NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status 0 0 ✓ NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255 ✓				
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter 255 255				
NTOONIGATIO U				
	oodgrandy_one_outoj.tvio			

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255 0	255 0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	255	255	v
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0	0	_
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	✓
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	145	145	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	179	179	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	183	183	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	195	195	V
Nvm_CMEC_Cnt_u8	0 254	0 254	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0] Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	Ž
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	252	252	-
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	✓
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	Y
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	*
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8 Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	170 159	170 159	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	160	160	-
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	161	161	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	162	162	✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	163	163	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	164	164	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	165	165	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	166	166	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	167	167	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	V
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56 54	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	54 52	52	- J
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	_
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	·
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	45	45	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	•
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	3	3	Y
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	4	4	*
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	~

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	V
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	25 40	25 40	✓
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3] Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	-
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	-
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	•
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	145	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	179	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	183	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	195	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	200	V
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	112 222	112 222	*
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	223	223	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1] Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	224	224	·
Nvm ProgDate Cnt u8[3]	225	225	-
Nvm RepairShopCode Cnt u8[0]	212	212	·
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	213	213	-
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	214	214	✓
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	215	215	•
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	216	216	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	217	217	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	218	218	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	219	219	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	220	220	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	221	221	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	V
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	· ·
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm SPSSeed Cnt str.Data.Seed[1]	2	1 2	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	~
Nvm SPSSeed Cnt str.ProgramFlag	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	82	82	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	65	65	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	67	67	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	75	75	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	45	45	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	69	69	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	80	80	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	83	83	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14] Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0	0	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0	0	4
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	-
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	V
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	1	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	42	42	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	43	43	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	44	44	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	45	45	~
	84	84	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	04	01	
	85	85	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]			· ·

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	21	21	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	22	22	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	23	23	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	24	24	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	25	25	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	13	13	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	14	14	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	15	15	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	16	16	✓
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.925400019	0.925400019	~

Test Step Call Trace				
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	•
NvM_GetErrorStatus	1	NvM_GetErrorStatus	1	~
NvM_SetRamBlockStatus	1	NvM_SetRamBlockStatus	1	•
NvM_GetErrorStatus	17	NvM_GetErrorStatus	17	~

lame	Input Value	
DD EOLNxtrWIRSelect Cnt G u16	53	
	158	
FCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	176	
TCStrgArray_Cnt_str[0].Status		
TCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173	
TCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159	
TCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177	
TCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174	
TCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160	
TCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178	
TCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175	
TCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161	
FCStrgArray_Cnt_str[3].Status	179	
TCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	176	
CStrgArray_Cnt_str[4].NTC	162	
CStrgArray_Cnt_str[4].Status	180	
TCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	177	
CStrgArray_Cnt_str[5].NTC	163	
CStrgArray_Cnt_str[5].Status	181	
TCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	178	
TCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	164	
CStrgArray_Cnt_str[6].Status	182	
CStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	179	
TCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	165	
TCStrgArray_Cnt_str[7].Status	183	
CStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	180	
TCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	166	
TCStrgArray_Cnt_str[8].Status	184	
CStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	181	
TCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	167	
CStrgArray_Cnt_str[9].Status	185	
CStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	182	
FCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	168	
CStrgArray_Cnt_str[10].Status	186	
TCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	183	
CStrgArray_Cnt_str[10].AgringCounter	169	
	187	
TCStrgArray_Cnt_str[11].Status	184	
FCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	170	
TCStrgArray_Cnt_str[12].NTC		
CStrgArray_Cnt_str[12].Status	188	
FCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	185	
CStrgArray_Cnt_str[13].NTC	171	
CStrgArray_Cnt_str[13].Status	189	
CStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	186	
FCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	172	
TCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190	
CStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187	
vMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	
vm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	241	
vm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	235	

2015-06-30, 10:55:54+0530





Name	Input Value
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	65
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	125
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	179
Nvm_CMEC_Cnt_u8	34
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	125
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	187
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	193
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	199
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	254
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	45
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145
Nvm CPIDSeed Cnt str.Data.Seed[1]	179
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	1
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235
Nvm DataUnivNumSysID Cnt u8[1]	236
	237
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	178
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	179
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	180
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	181
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	182
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	184
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	185
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	186
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	187
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	15
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	46
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	86
Nvm EndModelPN Cnt u8[1]	87
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	88
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	89
Nvm NMECReachedZero Cnt Igc	1
Nvm_NMEC_Cnt_u8	30
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	45
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176
	177
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	179 180
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179

2015-06-30, 10:55:54+0530



DillCoringData_Init I		- I GEOTE
Name	Input Value	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	179	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	190	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	82	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	83	
Nvm SPSSeed Cnt str.Data.Seed[2]	84	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	85	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	88	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	
	211	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	212	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]		
Ivm_SystemName_Cnt_u8[3]	213	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	
lvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	219	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	220	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	221	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	222	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	223	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	225	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	226	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	227	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	
	214	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	215	
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	
\vm_VIN_Cnt_u8[5]	219	
	220	
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	221	
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]		
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	
lvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	
IxtrMEC_UIs_G_enum	1	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
	254	
 _InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
lnitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
initDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
_InitDataOnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4] -InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
Γ_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
InitECULHurDn Cot u9(2)	54	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	52	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1 Input Value T_InitECUHwPn_Cnt_u8[4] 56 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[5] T_InitECUHwPn_Cnt_u8[6] 51 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[7] 49 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[8] 45 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[9] 48 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[10] 48 T_InitECUHwPn_Cnt_u8[11] 55 T_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16 42402 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0] 65 T_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1] 71 T_InitEndModelPN_Cnt_u8[0] T_InitEndModelPN_Cnt_u8[1] 98 T InitEndModelPN Cnt u8[2] 25 T_InitEndModelPN_Cnt_u8[3] 40 T_InitKey_Cnt_u08[0] 254 T_InitKey_Cnt_u08[1] 253 T_InitKey_Cnt_u08[2] 252 T_InitKey_Cnt_u08[3] 251 T_InitKey_Cnt_u08[4] 250 T_InitNMEC_Cnt_u8 254 T_InitProgDate_Cnt_u8[0] 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[1] 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[2] 0 0 T_InitProgDate_Cnt_u8[3] T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6] 48 T InitRepairShopCode Cnt u8[7] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8] 48 T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9] 48 T_InitSeed_Cnt_u08[0] 1 T_InitSeed_Cnt_u08[1] 2 T_InitSeed_Cnt_u08[2] 3 T_InitSeed_Cnt_u08[3] 4 T_InitSeed_Cnt_u08[4] 5 T_InitSystemName_Cnt_u8[0] 82 T InitSystemName_Cnt_u8[1] 65 T_InitSystemName_Cnt_u8[2] 67 T_InitSystemName_Cnt_u8[3] 75 45 T_InitSystemName_Cnt_u8[4] T_InitSystemName_Cnt_u8[5] 69 80 T_InitSystemName_Cnt_u8[6] 83 T_InitSystemName_Cnt_u8[7] T_InitSystemName_Cnt_u8[8] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[9] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[10] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[11] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[12] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[13] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[14] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[15] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[16] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[17] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[18] 0 T_InitSystemName_Cnt_u8[19] 0 T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0] 18 T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1] 1 T_InitTorqueCmdSF_Uls_f32 1 T_InitVIN_Cnt_u8[0] 0 T_InitVIN_Cnt_u8[1] 0 T InitVIN Cnt u8[2] 0

0

0

0

0

0

0

0

T_InitVIN_Cnt_u8[3]

T InitVIN Cnt u8[4]

T_InitVIN_Cnt_u8[5]

T_InitVIN_Cnt_u8[6]

T_InitVIN_Cnt_u8[7]

T_InitVIN_Cnt_u8[8]

T_InitVIN_Cnt_u8[9]

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1 Input Value T_InitVIN_Cnt_u8[10] 0

1_IIII(VIIV_OII(_do[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]			
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.914600015		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	53	53	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	158	158	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	176	176	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173	173	•
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159	159	
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177	177	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174	174	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160	160	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178	178	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175	175	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161	161	✓
NTCStrgArray Cnt str[3].Status	179	179	✓
NTCStrgArray Cnt str[3].AgingCounter	176	176	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	162	162	•
	180	180	
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status			
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	177	177	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	163	163	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	181	181	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	178	178	~
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	164	164	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	182	182	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	179	179	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	165	165	~
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	183	183	•
	180		
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter		180	
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	166	166	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	184	184	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	181	181	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	167	167	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	185	185	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	182	182	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	168	168	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	186	186	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	183	183	✓
NTCStrgArray Cnt str[11].NTC	169	169	_
	187	187	•
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status			
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	184	184	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	170	170	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	188	188	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	185	185	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	171	171	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	189	189	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	186	186	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	172	172	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190	190	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187	187	~
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	241	241	_
			_
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	235	235	
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	65	65	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	125	125	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	179	179	~
Nvm_CMEC_Cnt_u8	34	34	✓
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	125	125	✓
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	187	187	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	193	193	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	199	199	
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	254	254	_
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	145	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	179	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	183	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	183 195	183 195	~

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	~
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	1	1	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0] Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	235 236	235 236	✓ ✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237	237	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238	238	-
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239	239	-
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240	240	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241	241	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242	242	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243	243	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177	177	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	178	178	✓ ✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	179 180	179 180	-
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	181	181	-
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	182	182	-
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183	183	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	184	184	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	185	185	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	186	186	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	187	187	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188	188	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	15	15	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	46	46	V
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0] Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	86 87	86 87	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	88	88	-
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	89	89	_
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1	1	~
Nvm_NMEC_Cnt_u8	30	30	-
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86	86	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87	87	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88	88	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89	89	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100	100	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	✓
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	90 91	90	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	92	-
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	93	-
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	95	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184	184	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185	185	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186	186	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187	187	V
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174 175	174 175	*
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1] Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	175	176	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	177	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	178	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179	179	-
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	180	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	181	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	182	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183	183	•
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	65	65	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	98	98	V
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	125 179	125 179	· ·
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	199	190	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	82	82	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	83	83	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	84	84	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	85	85	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	88	88	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	45	45	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	210	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	211	211	✓ ✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2] Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	212 213	212 213	
oystonii tainio_oni_ao[o]			

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	214	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	215	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	216	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	217	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	218	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	219	219	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	220	220	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	221	221	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	222	222	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	223	223	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224	224	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	225	225	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	226	226	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	227	227	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	228	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	229	✓
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	222	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	98	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	214	214	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	215	215	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	216	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	217	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	218	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	219	219	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	220	220	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	221	221	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	222	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	223	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	224	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	225	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	226	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	227	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	228	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	229	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	230	~
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.914600015	0.914600015	✓

Test Step Call Trace				V
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	~
NvM_GetErrorStatus	22	NvM_GetErrorStatus	22	~

Test Step 3.7 (Repeat Count = 1)	✓
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	53
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	158
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	176
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	179
NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	176
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	162
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	180
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	177
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	163
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	181
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	178
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	164
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	182
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	179
NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	165
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	183
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	180

2015-06-30, 10:55:54+0530



DiriCornigData_iriit i	TOPO (M
Name	Input Value
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	166
ITCStrgArray_Cnt_str[8].Status	184
ITCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	181
ITCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	167
ITCStrgArray_Cnt_str[9].Status	185
ITCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	182
ITCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	168
ITCStrgArray_Cnt_str[10].Status	186
ITCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	183
ITCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	169
ITCStrgArray_Cnt_str[11].Status	187
ITCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	184
ITCStrgArray Cnt str[12].NTC	170
ITCStrgArray_Cnt_str[12].Status	188
ITCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	185
ITCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	171
ITCStrgArray_Cnt_str[13].Status	189
ITCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	186
	172
ITCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	
TCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190
TCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187
vMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
lvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	0
lvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	0
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	0
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	0
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	0
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	0
Ivm_CMEC_Cnt_u8	34
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	90
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	91
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	92
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	93
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100
lvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	67
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	65
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	98
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	125
	179
Ivm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	190
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	67
lvm_CalProgFlag_Cnt_u8	1
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	236
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241
lvm DataUnivNumSysID Cnt u8[7]	242
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	178
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	179
vm_ecunwen_cnt_us(2)	179
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	181
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	182
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	184
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	185
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	186
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	187
vm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188
vm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	0
vm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	0
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	0
vm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	0
	0
Ivm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	
Ivm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	0
lvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0
lvm_NMEC_Cnt_u8	30
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2
	5

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		MACILAG
Name	Input Value	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	67	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	145	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	67	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	86	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	87	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	88	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	89	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	100	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	67	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	86	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	87	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	88	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	89	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	92	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	67	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	211	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	212	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	213	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	
Nvm SystemName Cnt u8[9]	219	
Nvm SystemName Cnt u8[10]	220	
Nvm SystemName Cnt u8[11]	221	
NVm_SystemName_Cnt_u8[12]	222	
	222	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13] Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	223	
NVm_SystemName_Cnt_u8[15]	225	
NVm_SystemName_Cnt_u6[16]	225	
	227	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]		
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	
Vm_VIN_Cnt_u8[0]	214	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	215	
Vm_VIN_Cnt_u8[2]	216	
lvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	
lvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	219	
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	220	
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	221	
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DireconingData_initi		
Name	Input Value	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	
NxtrMEC_UIs_G_enum	43	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
「_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
「_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	1	
「_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	98	
Γ_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
「_InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
「_InitCMEC_Cnt_u8	254	
「_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
「_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
_InitEOLNxtrWIRSelect_Cnt_u16	42402	
_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[0]	65	
_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
	1	
Γ_InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
Γ_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
	40	
 _InitKey_Cnt_u08[0]	254	
Γ_InitKey_Cnt_u08[1]	253	
	252	
	251	
InitKey_Cnt_u08[4]	250	
InitNMEC_Cnt_u8	254	
	0	
marrogDate_onc_us[1]	0	
initProgDate_Cnt_u8[2]	0	
init rogbate_ont_us[2] InitProgDate_Cnt_us[3]	0	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48	
_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9]	48	
_InitSeed_Cnt_u08[0]	1	
_InitSeed_Cnt_u08[1]	2	
_InitSeed_Cnt_u08[2]	3	
_InitSeed_Cnt_u08[3]	4	
_InitSeed_Cnt_u08[4]	5	
_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82	
_InitSystemName_Cnt_u8[1]	65	
_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67	
_InitSystemName_Cnt_u8[3]	75	
_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45	
InitSystemName_Cnt_u8[5]	69	
_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80	
「_InitSystemName_Cnt_u8[7]	83	
T_InitSystemName_Cnt_u8[8]	0	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1

DillCoringData_Iriit i		l dec	1000
Name	Input Value		
T_InitSystemName_Cnt_u8[9]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[12]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[16] T InitSystemName Cnt u8[17]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0		
T InitSystemVerCodeDDI Cnt u8[0]	18		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1		
T_InitTorqueCmdSF_UIs_f32	1		
T_InitVIN_Cnt_u8[0]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[1]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[2]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.89999976	1	12
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	42402	
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0	0	✓
	055	055	- 0
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	255	255	V
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	0 0 255	0 0 255	*
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0 0 255 0	0 0 255 0	· · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0 0 255 0	0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	0 0 255 0	0 0 255 0	· · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0 0 255 0 0 255 0	0 0 255 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0 0 255 0 0 255	0 0 255 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	0 0 255 0 0 255 0	0 0 255 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0	0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0 0 0 2555 0 0 0 0 2555 0 0 0 0 2555 0 0 0 0	0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	0 0 0 2555 0 0 0 0 2555 0 0 0 0 2555 0 0 0 0	0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0 0 0 2555 0 0 0 0 2555 0 0 0 0 2555 0 0 0 0	0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 255 0 0 0 0 255 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

255

 $NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter$

255

2015-06-30, 10:55:54+0530



Nome	Actual Value	Evpected Value	Popult
Name NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	O O	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[13].Status	0	0	-
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	-
NTCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	_
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	✓
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	_
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	•
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	0	0	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	0	0	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	0	0	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	0	0	✓
Nvm_CMEC_Cnt_u8	34	34	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	•
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	•
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235	235	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	236	236	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237	237	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238	238	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239	239	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240	240	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241	241	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242	242	•
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243	243	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	54	54	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	45	45	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	0	0	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	0	0	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	98	98	V
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	25	25	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	Y
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	0	0	~
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254 253	254 253	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	252	252	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]		252	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251		~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250 0	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data_Seedf01	145	145	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	179	179	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	183	183	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	195	195	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	200	200	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	67	67	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184	184	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185	185	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186	186	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187	187	-
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174	174	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175	175	
2 (8) (8) (8) (2) (2)		1	-

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176	176	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	177	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	178	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179	179	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	180	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	181	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	182	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183	183	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	•
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	✓
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0]	82	82	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	65	65	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	67	67	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[3]	75	75	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	45	45	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	69	69	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	80	80	✓
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	83	83	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0	0	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	0	0	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	_
Nvm SystemName Cnt u8[18]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	
Nvm SystemVerCodeDDI Cnt u8[0]	18	18	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	1	
Nvm VIN Cnt u8[0]	214	214	V
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	215	215	
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	216	·
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	217	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	218	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	219	219	
Nvm VIN Cnt u8[6]	220	220	-
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	221	221	-
Nvm VIN Cnt u8[8]	222	222	~
	223	223	
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	224	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[10] Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	225	
			~
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	226	
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	227	· ·
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	228	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	229	· ·
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	230	~
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	0.89999976	0.89999976	~

Test Step Call Trace				V
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM CetErrorStatus	10	NvM CotErrorStatus	10	

Test Step 3.8 (Repeat Count = 1)	✓
Name	Input Value
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	53

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1	TAACI(A)
Name	Input Value
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	158
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	176
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	173
ITCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	159
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	177
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	174
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	160
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	178
VTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	175
VTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC	161
ITCStrgArray_Cnt_str[3].Status	179 176
ITCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter ITCStrgArray Cnt str[4].NTC	162
ITCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	180
ITCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	177
ITCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	163
ITCStrgArray_Cnt_str[5].NtTo	181
ITCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	178
ITCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	164
ITCStrgArray Cnt str[6].Status	182
TCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter	179
ITCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	165
ITCStrgArray Cnt str[7].Status	183
ITCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	180
ITCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	166
ITCStrgArray_Cnt_str[8].Status	184
ITCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	181
ITCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	167
ITCStrgArray_Cnt_str[9].Status	185
ITCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	182
ITCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	168
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	186
ITCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	183
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	169
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	187
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	184
ITCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	170
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	188
ITCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter	185
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	171
ITCStrgArray_Cnt_str[13].Status	189
ITCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	186
ITCStrgArray_Cnt_str[14].NTC	172
ITCStrgArray_Cnt_str[14].Status	190
ITCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	187
IvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32
Ivm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	255
Ivm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	255
Ivm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	255
Ivm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	255
Ivm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	255
lvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	255
lvm_CMEC_Cnt_u8	145 145
vm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	183
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2] lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195
lvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3] Ivm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200
lvm_CPIDKey_Cnt_str.ProgramFlag	89
lvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	2
vm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	5
vm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	6
vm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	8
vm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	10
vm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89
lvm_CalProgFlag_Cnt_u8	1
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	236
Ivm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238
lvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240
Will DataOlivivullisysiD Clit uojoj	

2015-06-30, 10:55:54+0530



DfltConfigData_Init1		Tazolat
Name	Input Value	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242	
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	177	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1]	178	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	179	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	180	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	181	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	182	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	183	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	184	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	185	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	186	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	187	
lvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	188	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	255	
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	255	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	255	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1]	255	
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	255	
lvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	255	
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1	
Ivm_NMEC_Cnt_u8	30	
lvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	145	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	179	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	183	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	195	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	200	
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	
lvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[1]	185	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9]	183	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	2	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[1]	5	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	6	
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	8	
lvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	10	
lvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	89	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	93	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	
lvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	
lvm_SystemName_Cnt_u8[0]	210	
lvm_SystemName_Cnt_u8[1]	211	
lvm_SystemName_Cnt_u8[2]	212	
lvm_SystemName_Cnt_u8[3]	213	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	214	
lvm_SystemName_Cnt_u8[5]	215	
lvm_SystemName_Cnt_u8[6]	216	
Ivm_SystemName_Cnt_u8[7]	217	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	218	
Ivm_SystemName_Cnt_u8[9]	219	
Ivm_SystemName_Cnt_u8[10]	220	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	221	
	222	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	223	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	224	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	225	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16]	226	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	227	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	228	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	229	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	222	
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	98	
Nvm VIN Cnt u8[0]	214	
	215	
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]		
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216	
Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	
Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	218	
Nvm_VIN_Cnt_u8[5]	219	
Nvm_VIN_Cnt_u8[6]	220	
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	221	
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	
lvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	
NxtrMEC_UIs_G_enum	43	
_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	
Γ_InitBaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	
	1	
	98	
mbaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	25	
InitBaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	42	
initDasciviousii artivumber_on_uotoj	254	
micowico_cni_uo F_InitCalProgFlag_Cnt_u8	170	
Γ_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	48	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	53	
T_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	51	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	51	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	51	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	51	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	48	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	53	
[_InitDataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	53	
T_InitECUHwPn_Cnt_u8[0]	50	
[_InitECUHwPn_Cnt_u8[1]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[2]	54	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[3]	52	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[4]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[5]	56	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[6]	51	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[7]	49	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[8]	45	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[9]	48	
_InitECUHwPn_Cnt_u8[10]	48	
 _InitECUHwPn_Cnt_u8[11]	55	
	42402	
	65	
_InitEndModelPNAC_Cnt_u8[1]	71	
-InitEndModelPN_Cnt_u8[0]	1	
InitEndModelPN_Cnt_u8[1]	98	
_InitEndModelPN_Cnt_u8[2]	25	
-InitEndModelPN_Cnt_u8[3]	40	
_InitKey_Cnt_u08[0]	254	
	253	
[_InitKey_Cnt_u08[1]		
_InitKey_Cnt_u08[2]	252	
_InitKey_Cnt_u08[3]	251	
_InitKey_Cnt_u08[4]	250	
_InitNMEC_Cnt_u8	254	
Γ_InitProgDate_Cnt_u8[0]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[1]	0	
_InitProgDate_Cnt_u8[2]	0	
	0	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Input Value		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[0]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[1]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[2]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[3]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[4]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[5]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[6]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[7]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[8]	48		
T_InitRepairShopCode_Cnt_u8[9] T_InitSeed_Cnt_u08[0]	1		
T_InitSeed_Cnt_u08[1]	2		
T_InitSeed_Cnt_u08[2]	3		
T_InitSeed_Cnt_u08[3]	4		
T_InitSeed_Cnt_u08[4]	5		
T_InitSystemName_Cnt_u8[0]	82		
T_InitSystemName_Cnt_u8[1]	65		
T_InitSystemName_Cnt_u8[2]	67		
T_InitSystemName_Cnt_u8[3]	75		
T_InitSystemName_Cnt_u8[4]	45		
T_InitSystemName_Cnt_u8[5]	69		
T_InitSystemName_Cnt_u8[6]	80		
T_InitSystemName_Cnt_u8[7]	83		
T_InitSystemName_Cnt_u8[8]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[9] T_InitSystemName_Cnt_u8[10]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[11]	0		
T InitSystemName Cnt u8[12]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[13]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[14]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[15]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[16]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[17]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[18]	0		
T_InitSystemName_Cnt_u8[19]	0		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18		
T_InitSystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1		
T_InitTorqueCmdSF_UIs_f32 T InitVIN Cnt u8[0]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[1]	0		
T InitVIN Cnt u8[2]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[3]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[4]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[5]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[6]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[7]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[8]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[9]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[10]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[11]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[12] T_InitVIN_Cnt_u8[13]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[14]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[15]	0		
T_InitVIN_Cnt_u8[16]	0		
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.10000002		
Name	Actual Value	Expected Value	Result
CDD_EOLNxtrWIRSelect_Cnt_G_u16	42402	42402	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[0].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[0].Status	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[0].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[1].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[1].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[2].NTC	0	0	· ·
NTCStrgArray_Cnt_str[2].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[2].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].NTC NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[3].Status NTCStrgArray_Cnt_str[3].AgingCounter	255	255	, and the second
NTCStrgArray_Cnt_str[4].NTC	0	0	•
NTCStrgArray_Cnt_str[4].Status	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[4].AgingCounter	255	255	✓

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
NTCStrgArray_Cnt_str[5].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[5].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[5].AgingCounter	255	255	V
NTCStrgArray_Cnt_str[6].NTC	0	0	· ·
NTCStrgArray_Cnt_str[6].Status	255	0 255	
NTCStrgArray_Cnt_str[6].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[7].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[7].Status	0	0	*
NTCStrgArray_Cnt_str[7].AgingCounter	255	255	_
NTCStrgArray_Cnt_str[8].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[8].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[9].Status	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[9].AgingCounter	255	255	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[10].NTC	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[10].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[11].NTC	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[11].Status	0	0	V
NTCStrgArray_Cnt_str[11].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray_Cnt_str[12].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].Status	255	255	
NTCStrgArray_Cnt_str[12].AgingCounter NTCStrgArray_Cnt_str[13].NTC	0	0	
NTCStrgArray_Cnt_str[13].NtC	0	0	*
NTCStrgArray_Cnt_str[13].AgingCounter	255	255	~
NTCStrgArray Cnt str[14].NTC	0	0	✓
NTCStrgArray_Cnt_str[14].Status	0	0	~
NTCStrgArray_Cnt_str[14].AgingCounter	255	255	✓
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[0]	65	65	✓
Nvm_BaseModelPartNumberAlphaCode_Cnt_u8[1]	66	66	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[0]	255	255	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[1]	255	255	✓
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[2]	255	255	~
Nvm_BaseModelPartNumber_Cnt_u8[3]	255	255	~
Nvm_CMEC_Cnt_u8	145	145	~
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	v
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	V
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	V
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251 250	<i>y</i>
Nvm_CPIDKey_Cnt_str.Data.Key[4] Nvm CPIDKey Cnt str.ProgramFlag	250	0	
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	_
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	_
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	✓
Nvm_CPIDSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	✓
Nvm_CalProgFlag_Cnt_u8	170	170	✓
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[0]	235	235	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[1]	236	236	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[2]	237	237	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[3]	238	238	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[4]	239	239	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[5]	240	240	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[6]	241	241	~
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[7]	242	242	V
Nvm_DataUnivNumSysID_Cnt_u8[8]	243	243	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[0]	50	50 56	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[1] Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[2]	56 54	54	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[3]	52	52	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[4]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[5]	56	56	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[6]	51	51	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[7]	49	49	
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[8]	45	45	•
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[9]	48	48	~
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[10]	48	48	✓
Nvm_EcuHwPn_Cnt_u8[11]	55	55	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[0]	255	255	~
Nvm_EndModelPNAC_Cnt_u8[1]	255	255	✓

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[0]	1	1	~
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[1] Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[2]	98 25	98 25	*
Nvm_EndModelPN_Cnt_u8[3]	40	40	
Nvm_NMECReachedZero_Cnt_lgc	1	1	~
Nvm_NMEC_Cnt_u8	254	254	-
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[0]	254	254	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[1]	253	253	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	~
Nvm_NexteerKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	90	90	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	91	91	· ·
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	92	92 93	~
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[3] Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	95	95	-
Nvm_NexteerSeed_Cnt_str.ProgramFlag	89	89	
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[0]	184	184	V
Nvm ProgDate Cnt u8[1]	185	185	-
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[2]	186	186	~
Nvm_ProgDate_Cnt_u8[3]	187	187	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[0]	174	174	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[1]	175	175	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[2]	176	176	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[3]	177	177	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[4]	178	178	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[5]	179	179	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[6]	180	180	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[7]	181	181	~
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[8]	182	182 183	Ž
Nvm_RepairShopCode_Cnt_u8[9] Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	183 254	254	~
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[0]	253	253	
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[2]	252	252	V
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[3]	251	251	-
Nvm_SPSKey_Cnt_str.Data.Key[4]	250	250	•
Nvm_SPSKey_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[0]	1	1	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[1]	2	2	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[2]	3	3	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[3]	4	4	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.Data.Seed[4]	5	5	~
Nvm_SPSSeed_Cnt_str.ProgramFlag	0	0	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[0] Nvm_SystemName_Cnt_u8[1]	82 65	82 65	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[2]	67	67	-
Nvm SystemName Cnt u8[3]	75	75	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[4]	45	45	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[5]	69	69	-
Nvm_SystemName_Cnt_u8[6]	80	80	•
Nvm_SystemName_Cnt_u8[7]	83	83	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[8]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[9]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[10]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[11]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[12]	0	0	V
Nvm_SystemName_Cnt_u8[13]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[14]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[15]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[16] Nvm_SystemName_Cnt_u8[17]	0	0	
Nvm_SystemName_Cnt_u8[18]	0	0	~
Nvm_SystemName_Cnt_u8[19]	0	0	-
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[0]	18	18	~
Nvm_SystemVerCodeDDI_Cnt_u8[1]	1	1	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[0]	214	214	~
Num VIN Cot u9[4]	215	215	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[1]	040	216	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[2]	216		
Nvm_VIN_Cnt_u8[2] Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	217	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[2] Nvm_VIN_Cnt_u8[3] Nvm_VIN_Cnt_u8[4]	217 218	217 218	~
Nvm_VIN_Cnt_u8[2] Nvm_VIN_Cnt_u8[3]	217	217	

2015-06-30, 10:55:54+0530



Name	Actual Value	Expected Value	Result
Nvm_VIN_Cnt_u8[7]	221	221	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[8]	222	222	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[9]	223	223	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[10]	224	224	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[11]	225	225	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[12]	226	226	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[13]	227	227	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[14]	228	228	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[15]	229	229	✓
Nvm_VIN_Cnt_u8[16]	230	230	✓
target_NvMP_Rte_TrqCmdScl_TorqueCmdSF_Uls_f32	1.10000002	1.10000002	✓

Test Step Call Trace				V
Actual Function	Count	Expected Function	Count	Result
NvM_GetErrorStatus	2	NvM_GetErrorStatus	2	~
EPS_DiagSrvcs_Init	1	EPS_DiagSrvcs_Init	1	✓
NvM_GetErrorStatus	18	NvM_GetErrorStatus	18	~