

章节

PCS

电源控制系统

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L
PCS
N
O
P

目录

IPDM E/R	IPDM E/R	29
注意事项	电路图	29
注意事项	DTC/ 电路诊断	34
辅助约束系统 (SRS) “安全气囊”和 “安全带预张紧器”的注意事项	U1000 CAN 通信电路	34
拆卸蓄电池端子的注意事项	说明	34
系统说明	DTC 逻辑	34
零部件	诊断步骤	34
零部件位置	U1010 控制单元 (CAN)	35
系统	DTC 逻辑	35
继电器控制系统	诊断步骤	35
继电器控制系统：系统说明	B2098 点火继电器卡在 ON 位置	36
继电器控制系统：失效 - 保护	说明	36
电源控制系统	DTC 逻辑	36
电源控制系统：系统说明	诊断步骤	36
信号缓冲系统	B2099 点火继电器卡在 OFF 位置	37
信号缓冲系统：系统说明	说明	37
功耗控制系统	DTC 逻辑	37
功耗控制系统：系统说明	诊断步骤	37
诊断系统 (IPDM E/R)	电源和接地电路	38
诊断说明	诊断步骤	38
CONSULT 功能 (IPDM E/R)	拆卸和安装	39
ECU 诊断信息	IPDM E/R	39
IPDM E/R	分解图	39
参考值	拆卸和安装	39
失效 - 保护	电源分配系统	
DTC 索引	注意事项	41
电路图	注意事项	41
	辅助约束系统 (SRS) “安全气囊”和 “安全带预张紧器”的注意事项	41
	断开蓄电池后转动方向盘的注意事项	41

拆卸蓄电池端子的注意事项	42	B2616 点火继电器电路	71
系统说明	43	DTC 逻辑	71
零部件	43	诊断步骤	71
零部件位置	43	部件检查	72
按钮式点火开关	44	B2618 BCM	73
系统	45	DTC 逻辑	73
电源分配系统	45	诊断步骤	73
电源分配系统：系统说明	45	B261A 一键式点火开关	75
失效 - 保护	46	DTC 逻辑	75
诊断系统 (BCM)	48	诊断步骤	75
公用项目	48	B26F1 点火继电器	77
公用项目：CONSULT 功能 (BCM - 公用项目)	48	DTC 逻辑	77
智能钥匙	50	诊断步骤	77
智能钥匙：CONSULT 功能 (BCM - 智能钥匙)	50	B26F2 点火继电器	79
ECU 诊断信息	55	DTC 逻辑	79
BCM	55	诊断步骤	79
ECU 参考列表	55	B26F6 BCM	81
电路图	56	DTC 逻辑	81
电源分配系统	56	诊断步骤	81
电路图	56	一键式点火开关	82
基本检查	63	部件功能检查	82
诊断和维修工作流程	63	诊断步骤	82
工作流程	63	部件检查	84
暂时停用点火蓄电池节电系统的步骤	66	一键式点火开关位置指示灯	85
说明	66	说明	85
工作步骤	66	部件功能检查	85
DTC/ 电路诊断	67	诊断步骤	85
B2614 ACC 继电器电路	67	症状诊断	87
DTC 逻辑	67	一键式点火开关不工作	87
诊断步骤	67	说明	87
部件检查	68	诊断步骤	87
B2615 鼓风机继电器电路	69	一键式点火开关位置指示灯不点亮	88
DTC 逻辑	69	说明	88
诊断步骤	69	诊断步骤	88
部件检查	70	拆卸和安装	89
		一键式点火开关	89
		拆卸和安装	89