

C0055 ECU内部故障解析

故障码说明:

故障码	故障诊断	故障部位
C0055	ECU 内部故障	1. ECU 与液压控制装置 (HCU) 连接是否可靠、紧固、腐蚀。 2. ECU 内部故障。

检查电路

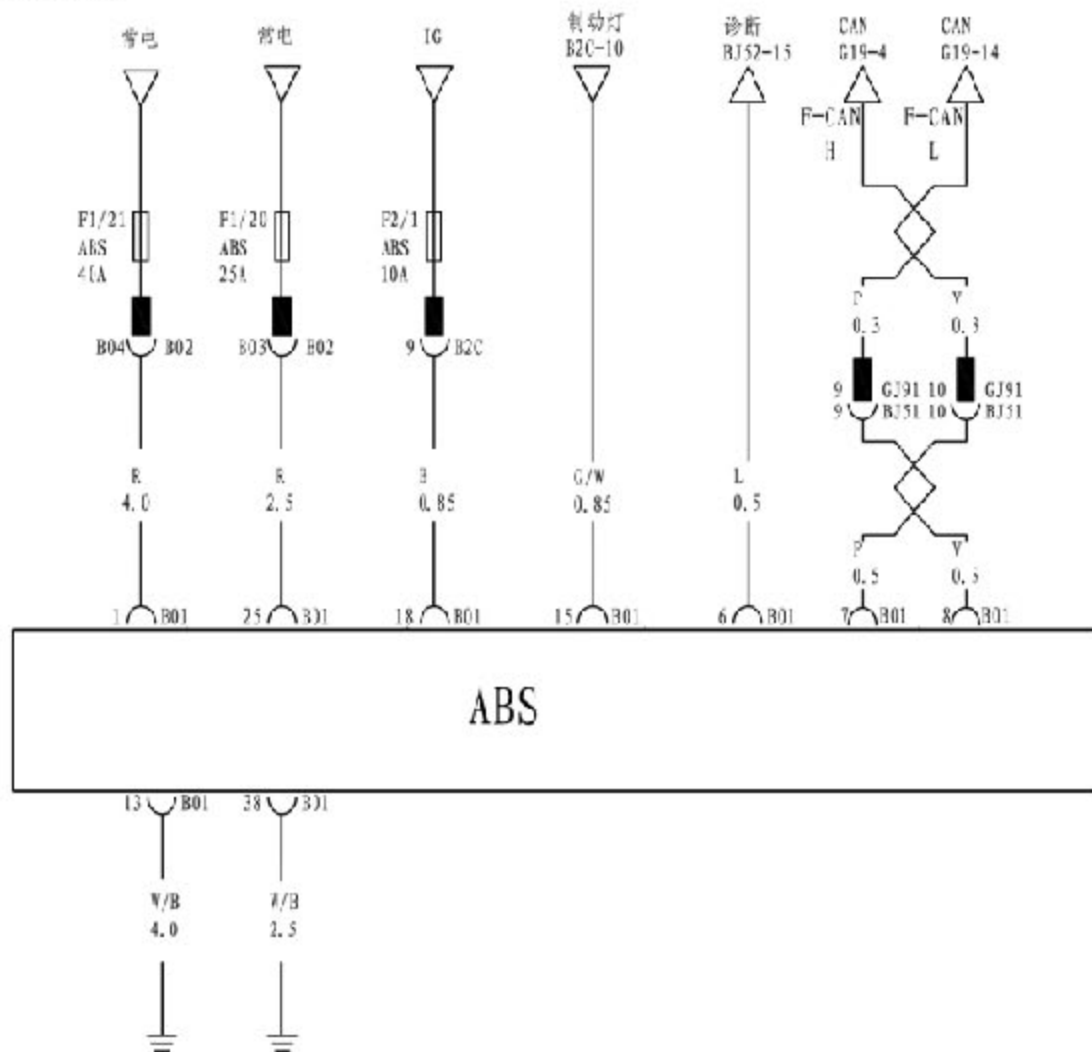


图7-1

故障码诊断流程:

C0055—ECU 内部故障				
步骤	诊断动作	标准值	是	否
1	系统自诊断过程	是否完成	进行下步	至步骤 5
2	1).连接故障诊断仪 2).在发动机关闭的情况下,将点火开关转至 ON 3).利用故障诊断仪,观察诊断故障代码 (DTC) 信息	是否有其它 DTC	至步骤 6	进行下步
3	1).点火开关转至 OFF 2).断开 ECU 上的线束连接器 3).检查连接器有无损坏、腐蚀和端子接触不良	是否完好	至步骤 7	进行下步
4	更换 ECU	是否修复	至步骤 8	进行下步
5	进行此故障树之前,进行诊断电路检查	是否完成	至步骤 1	检查
6	为其它诊断故障代码进行有关的诊断故障代码的诊断	是否正常	至步骤 2	进行下步
7	根据需要进行故障检修	是否修复	进行下步	
8	使用诊断仪清理诊断故障代码	故障代码是否复位	至步骤 1	系统 OK