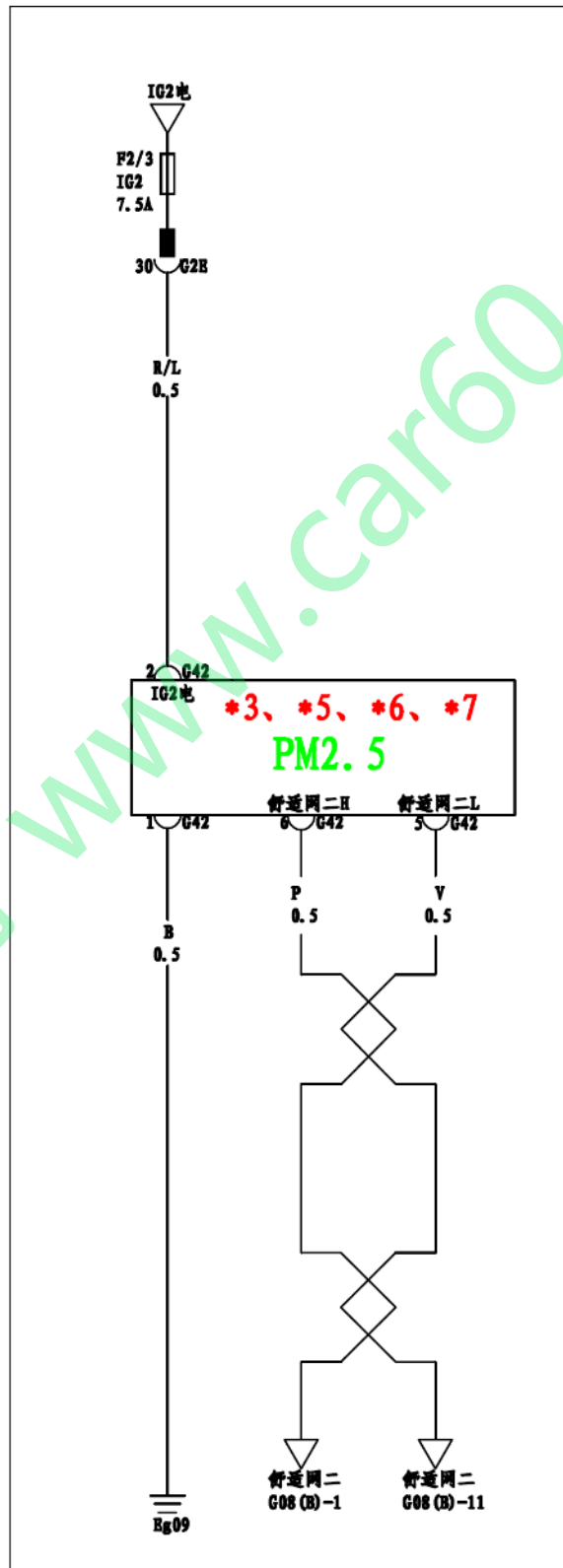


电路图

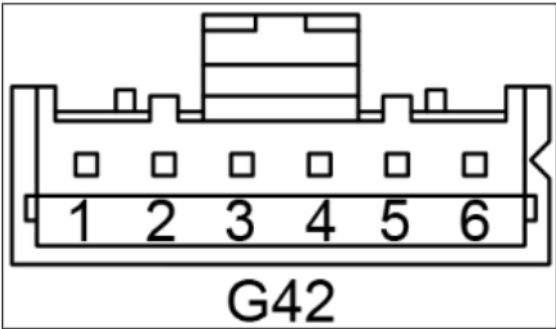
DTC	B110A02	PM2.5 速测仪 CAN 信号故障
-----	---------	--------------------



检查步骤

1

检查 CAN 线电压



- (c) 断开 PM2.5 测试仪连接件 G42。
(d) 用万用表测量线束端的电压。

端子	条件	正常情况
G42-6-车身地	始终	2.5V—3.5V
G42-5-车身地	始终	1.5V—2.5V

异常

参照网关维修手册维修 CAN 网络

正常

2

检查 CAN 线电阻

- (d) 断开 PM2.5 测试仪连接件 G42。
(e) 断开蓄电池负极。
(f) 用万用表测量 CAN 线间的电阻。

端子	条件	正常情况
G42-6-G42-5	始终	60Ω 左右

异常

参照网关维修手册维修 CAN 网络

正常

3

更换 PM2.5 测试仪