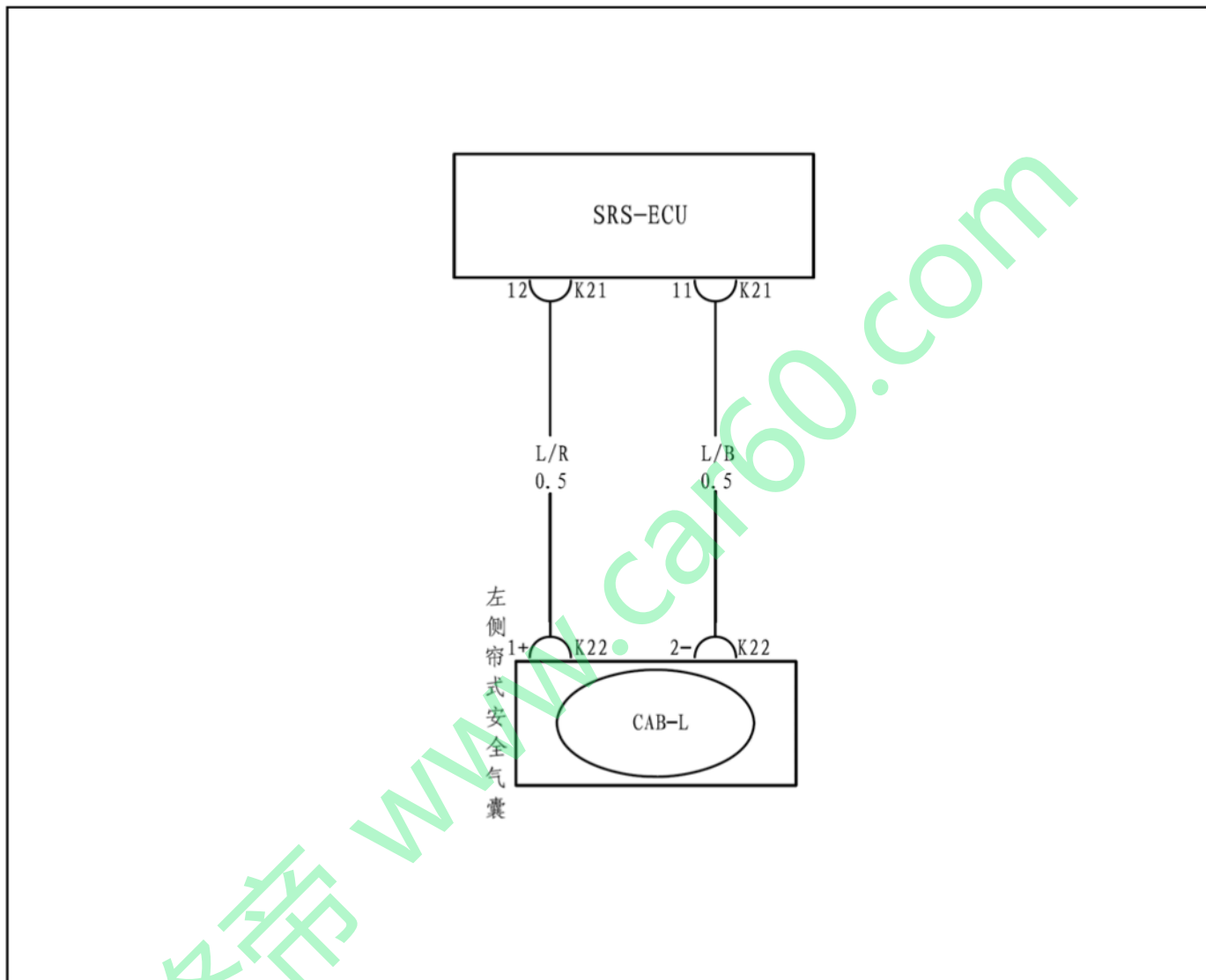


DTC	B1704-00	驾驶员侧气帘（豪华版取消）未连接
-----	----------	------------------

电路图



检查步骤

1	检查左侧帘式空气囊接插件是否接好
---	------------------

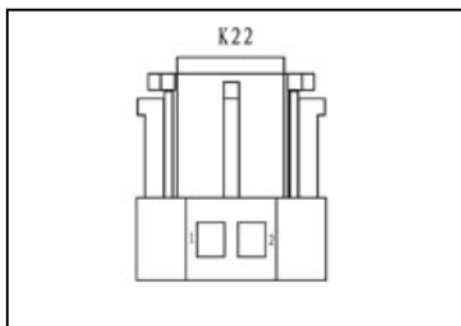
- 断开左侧帘式空气囊接插件，重新接上（确保接插件接好）。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A	系统正常（接插件接触不良或未接）
---	------------------

B

## 2 检查左侧帘式空气囊线束是否对地、对电源短路



(a) 断开左侧帘式空气囊接插件，测线束端对地电压、阻值。  
测对地阻值

连接端子	线色	测量条件	正常值
K22-2-车身地	L/B	始终	大于 1MΩ
K22-1-车身地	L/R	始终	大于 1MΩ

测对地电压

连接端子	线色	测量条件	正常值
K22-2-车身地	L/B	始终	小于 1V
K22-1-车身地	L/R	始终	小于 1V

异常

更换线束

正常

## 3 检查左侧帘式空气囊模块

- 连接新的左侧帘式空气囊模块。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

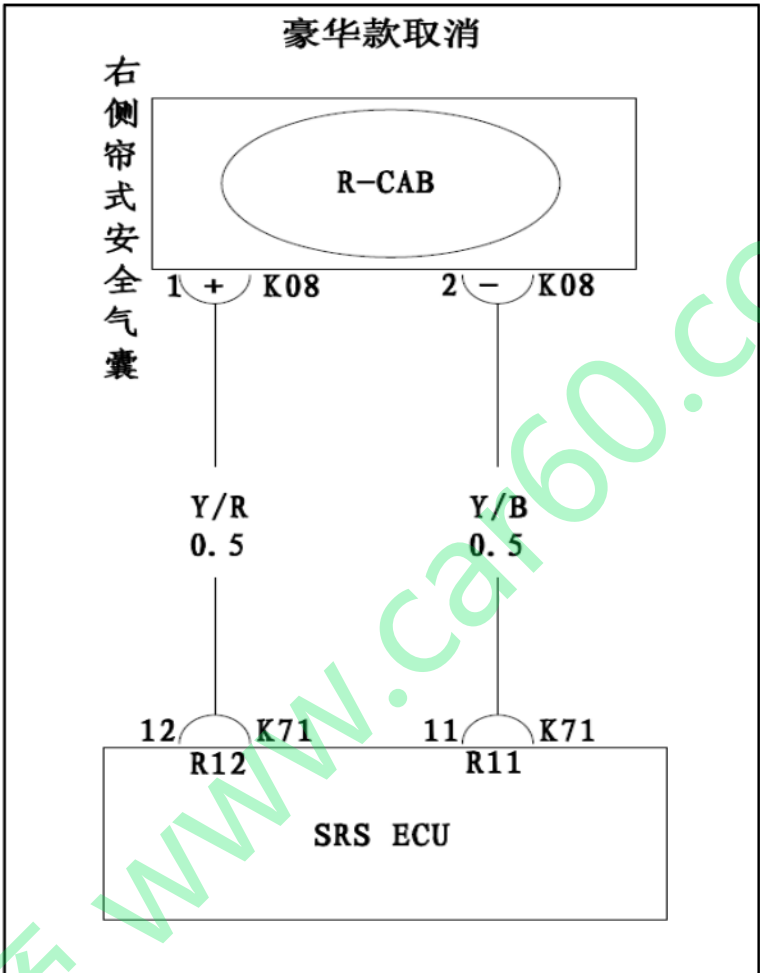
更换新的空气囊模块

B

## 4 更换空气囊 ECU

DTC	B1704-00	副驾驶侧气帘（豪华版取消）未连接
-----	----------	------------------

电路图



检查步骤

1	检查右侧帘式安全气囊接插件是否接好
---	-------------------

- (a) 断开右侧帘式安全气囊接插件，重新接上（确保接插件接好）。  
 (b) 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。  
 (c) 将电源档位退至 OFF 档。  
 (d) 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

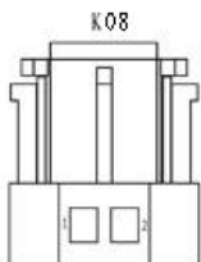
结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

系统正常（接插件接触不良或未接）

B

## 2 检查右侧帘式空气囊线束是否对地、对电源短路



(b) 断开右侧帘式空气囊接插件，测线束端对地电压、阻值。  
测对地阻值

连接端子	线色	测量条件	正常值
K08-2-车身地	Y/B	始终	大于 1MΩ
K08-1-车身地	Y/R	始终	大于 1MΩ

测对地电压

连接端子	线色	测量条件	正常值
K08-2-车身地	Y/B	始终	小于 1V
K08-1-车身地	Y/R	始终	小于 1V

异常

更换线束

正常

## 3 检查右侧帘式空气囊模块

- 连接新的右侧帘式空气囊模块
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S
- 将电源档位退至 OFF 档
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

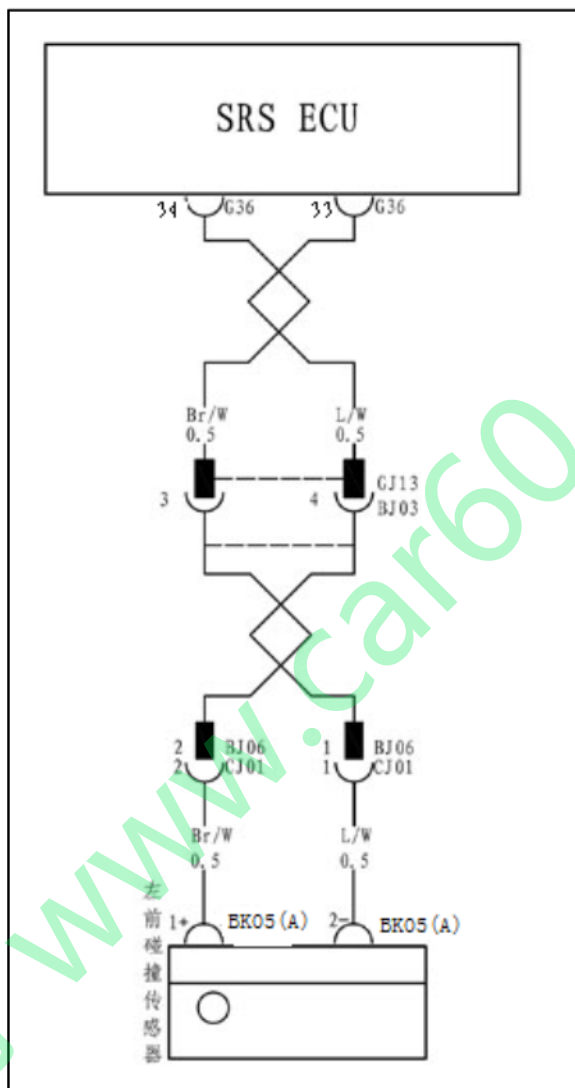
更换新的空气囊模块

B

## 4 更换空气囊 ECU

DTC	B1654-00	左前正面碰撞传感器未连接
-----	----------	--------------

电路图



### 检查步骤

1	检查左前碰撞传感器接插件是否接好
---	------------------

- 断开左前碰撞传感器接插件，重新接上（确保接插件接好）。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A	系统正常（接插件接触不良或未接）
---	------------------

B

## 2 检查左前碰撞传感器

- 连接新的左前碰撞传感器。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

更换左前碰撞传感器

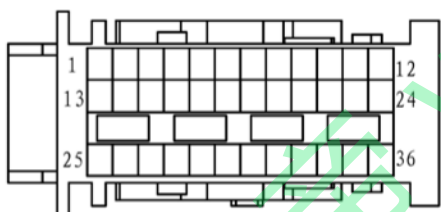
B

## 3 检查线束

BK05 (A)



G36



- 在进行下面检查之前，目测线束是否有比较严重的磨损（外侧的波纹管被磨坏），如果有，出于安全方面考虑，建议更换新的线束。
- 断开线束两端接插件，测线束阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
G36-33-BK05(A)-2	L/W	始终	小于 1 Ω
G36-34-BK05(A)-1	Br/W	始终	小于 1 Ω

异常

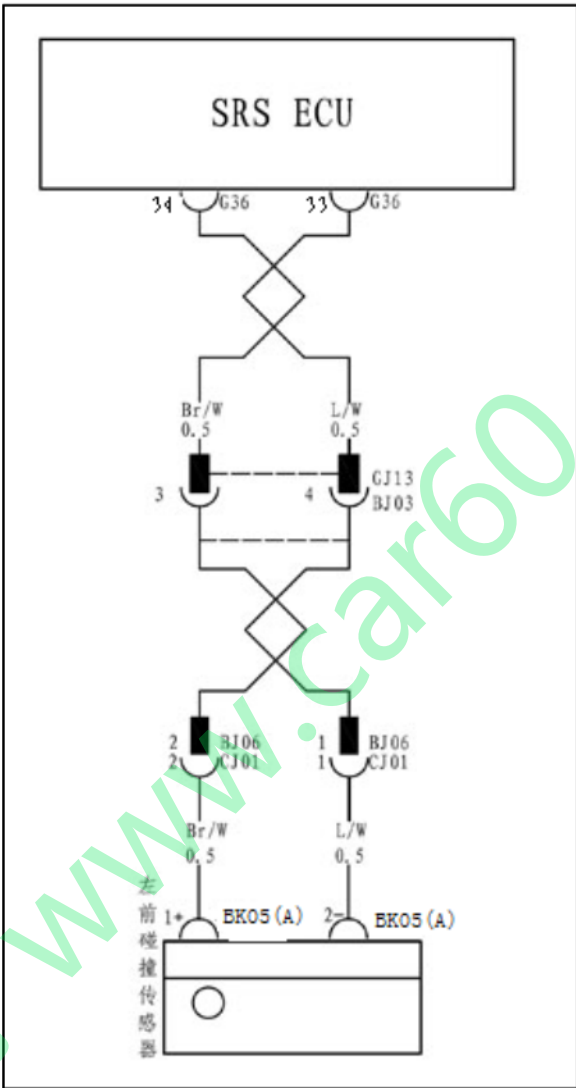
更换对应线束

正常

## 4 结束

DTC	B1655-00	左前正面碰撞传感器对地短路
-----	----------	---------------

电路图



### 检查步骤

1	检查左前碰撞传感器
---	-----------

- 连接新的左前碰撞传感器。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

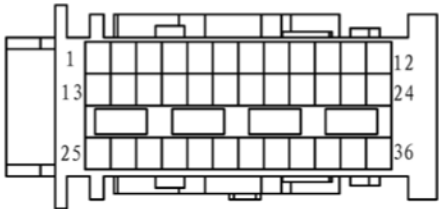
A	更换左前碰撞传感器
---	-----------

B

2

检查线束

G36



(a) 断开接插件 G36,测线束对地阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
G36-33-车身地	L/W	始终	1MΩ 以上
G36-34-车身地	Br/W	始终	1MΩ 以上

异常

更换对应线束

正常

3

结束

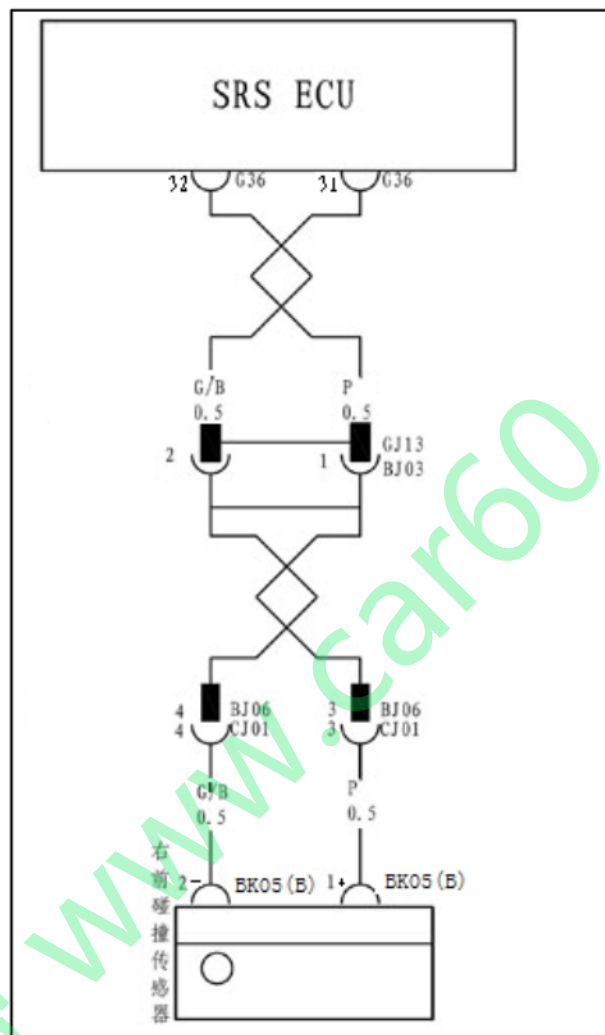


DTC

B165D-00

右前正面碰撞传感器未连接

电路图



检查步骤

1 检查右前碰撞传感器接插件是否接好

- 断开右前碰撞传感器接插件，重新接上（确保接插件接好）。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

系统正常（接插件接触不良或未接）

B

## 2 检查右前碰撞传感器

- 连接新的右前碰撞传感器。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

更换右前碰撞传感器

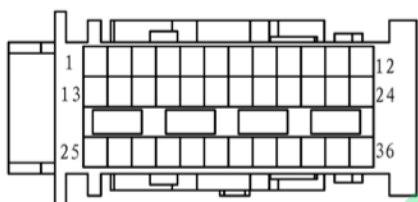
B

## 3 检查线束

BK05 (B)



G36



- 在进行下面检查之前，目测线束是否有比较严重的磨损（外侧的波纹管被磨坏），如果有，出于安全方面考虑，建议更换新的线束。
- 断开线束两端接插件，测线束阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
G36-31-BK05(B)-1	P	始终	小于 1 Ω
G36-32-BK05(B)-2	G/B	始终	小于 1 Ω

异常

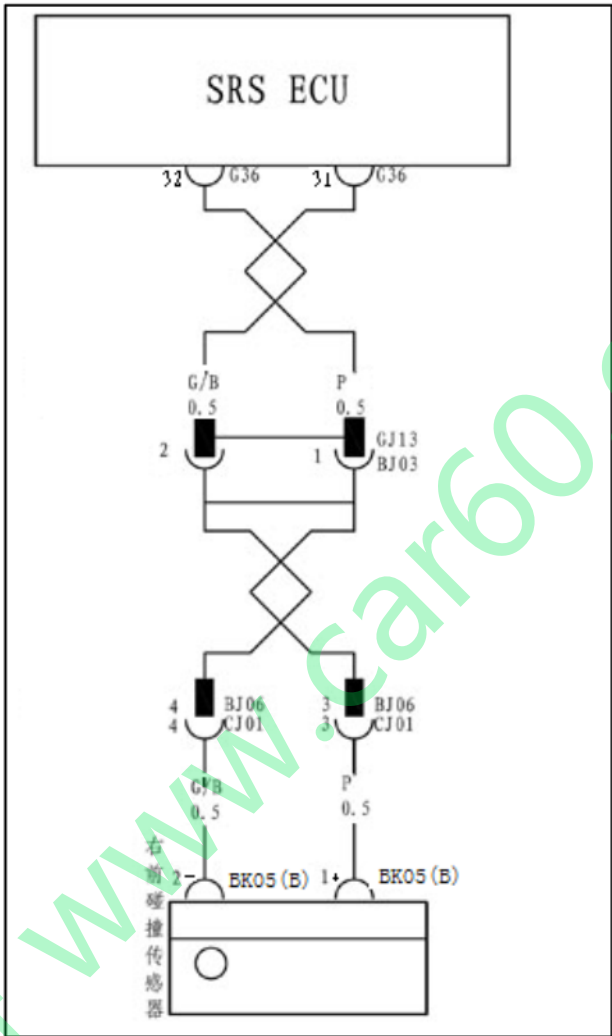
更换对应线束

正常

## 4 结束

DTC	B165E-00	右前正面碰撞传感器对地短路
-----	----------	---------------

电路图



检查步骤

1	检查右前碰撞传感器
---	-----------

- (a) 连接新的右前碰撞传感器。
- (b) 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- (c) 将电源档位退至 OFF 档。
- (d) 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

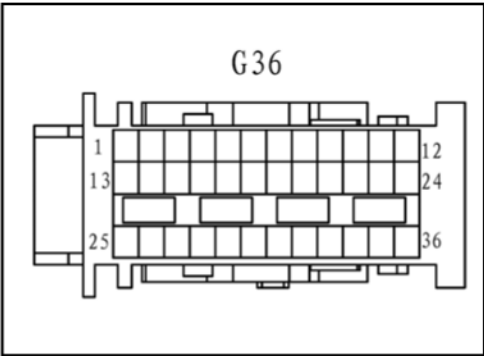
结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A	更换右前碰撞传感器
---	-----------

B
---

2

检查线束



正常

(a) 断开接插件 G36,测线束对地阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
G36-31-车身地	P	始终	1MΩ 以上
G36-32-车身地	G/B	始终	1MΩ 以上

异常

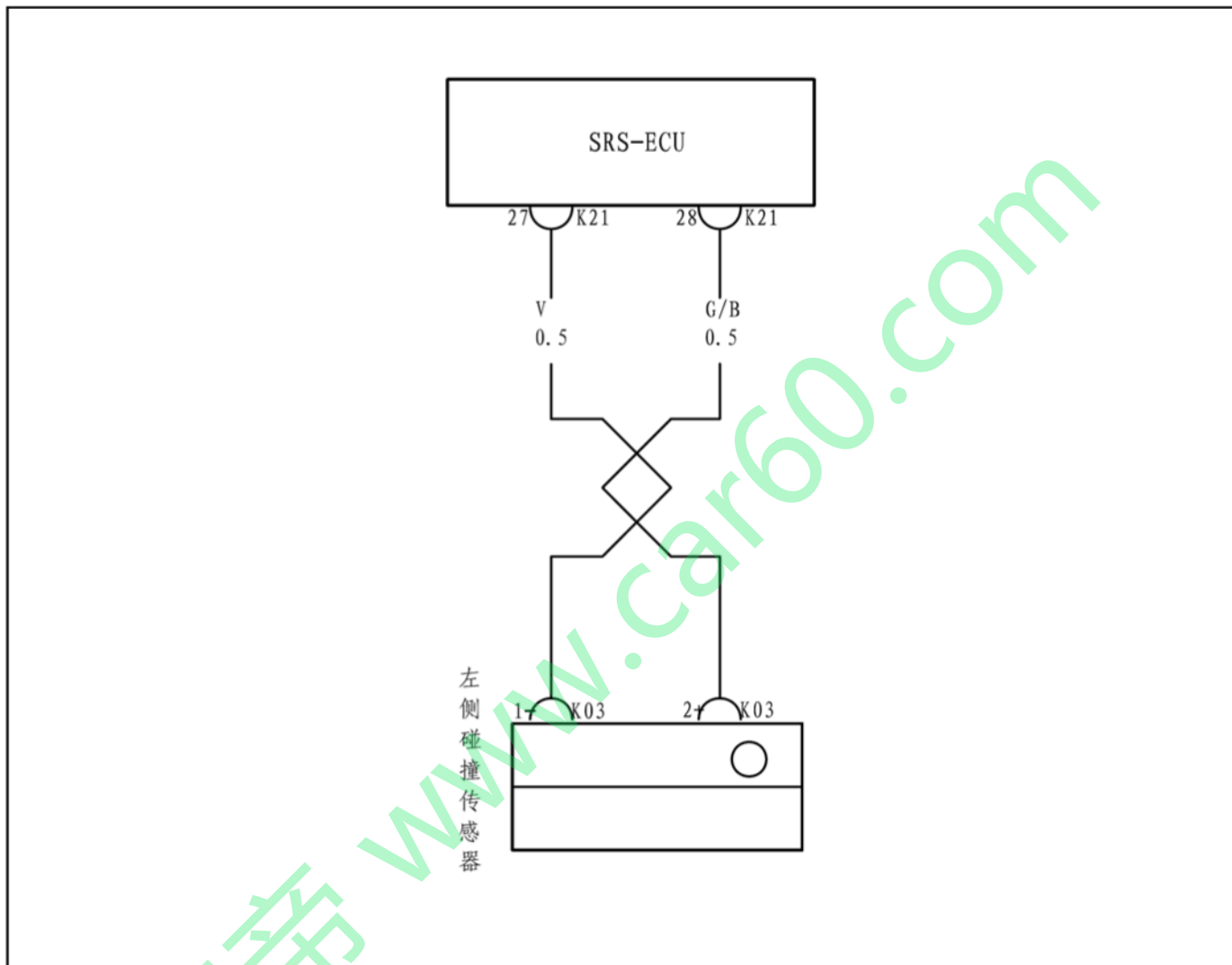
更换对应线束

3

结束

DTC	B1666-00	左侧面碰撞传感器未连接
-----	----------	-------------

电路图



### 检查步骤

1	检查左侧碰撞传感器接插件是否接好
---	------------------

- 断开左侧碰撞传感器接插件，重新接上（确保接插件接好）。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A	系统正常（接插件接触不良或未接）
---	------------------

B

## 2 检查左侧碰撞传感器

- 连接新的左侧碰撞传感器。
- 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

更换左侧碰撞传感器

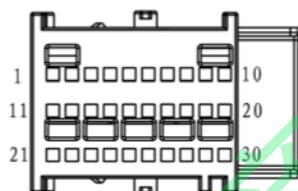
B

## 3 检查线束

K03



K21



- 在进行下面检查之前，目测线束是否有比较严重的磨损（外侧的波纹管被磨坏），如果有，出于安全方面考虑，建议更换新的线束。
- 断开线束两端接插件，测线束阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
K21-28-K03-2	G/B	始终	小于 1Ω
K21-27-K03-1	V	始终	小于 1Ω

异常

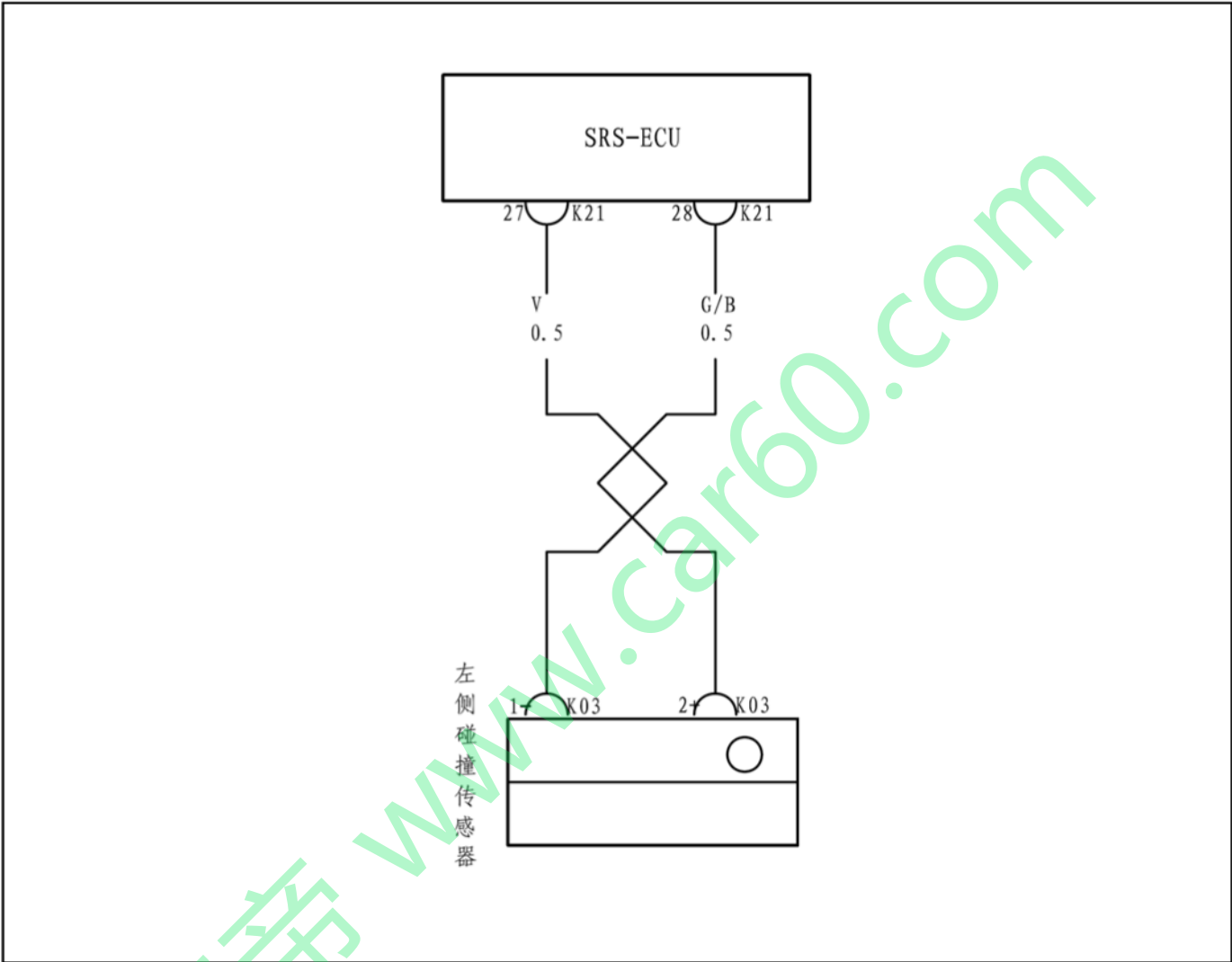
更换对应线束

正常

## 4 结束

DTC	B1667-00	左侧面碰撞传感器对地短路
-----	----------	--------------

电路图



检查步骤

1	检查左侧碰撞传感器
---	-----------

- (a) 连接新的左侧碰撞传感器。  
 (b) 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S。  
 (c) 将电源档位退至 OFF 档。  
 (d) 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

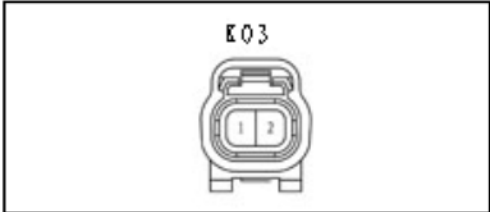
A

更换左侧碰撞传感器

B

2

检查线束



(a) 断开接插件 K03,测线束对地阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
K03-1-车身地	V	始终	1MΩ 以上
K03-2-车身地	G/B	始终	1MΩ 以上

异常

更换对应线束

正常

3

结束