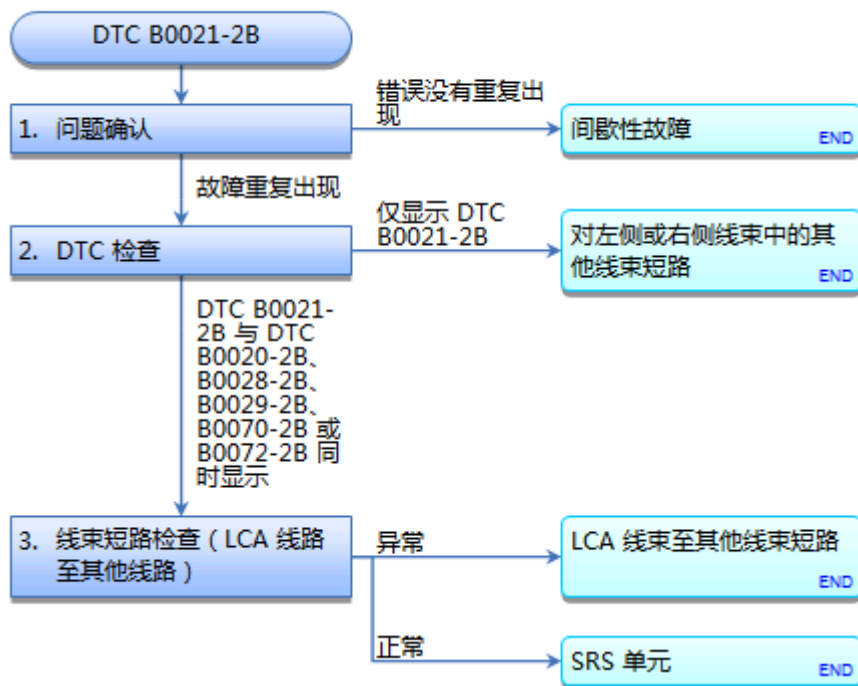


## DTC 故障排除: B0021-2B



### DTC B0021-2B: 左侧窗帘式气囊第一充气装置对其他线束短路

注意:

- 进行该故障排除程序前, 查看车辆是否发生过碰撞。如果是, 确认所有需要更换的零件都换成新的、正确零部件编号的零件, 并已正确安装。
- 执行此故障排除程序前, 查看 [SRS 注意事项和程序](#)、[一般故障排除信息](#)和[12 V 蓄电池端子断开和重新连接](#)。

DTC 说明	DTC
B0021-2B 左侧窗帘式气囊第一充气装置对其他线束短路	

#### DTC (SRS)

#### 1. 问题确认:

- 1. 使用 HDS 清除 DTC。

#### 清除 DTC

- 2. 将车辆转至 ON 模式, 然后等待 10 秒钟。
- 3. 使用 HDS 检查 DTC。

DTC 说明	DTC
B0021-2B 左侧窗帘式气囊第一充气装置对其它导线短路	

是否显示 DTC B0021-2B?

是 故障再次出现。转至步骤 2。

否 间歇性故障, 此时系统正常。转至间歇性故障排除。如果显示其他 DTC, 对 DTC 进行故障排除。■

#### 2. DTC 检查:

- 1. 使用 HDS 检查是否有 DTC。

DTC 说明	DTC
B0020-2B 左侧气囊充气装置对其他线束短路	
B0028-2B 右侧气囊充气装置对其他线束短路	
B0029-2B 右侧窗帘式气囊第一充气装置对其他线束短路	
B0070-2B 前排左侧座椅安全带张紧器对其他线束短路	
B0072-2B 前排右侧座椅安全带张紧器对其他线束短路	
B0021-2B 左侧窗帘式气囊第一充气装置对其他线束短路	

DTC B0020-2B、B0028-2B、B0029-2B、B0070-2B 或 B0072-2B 是否与 DTC B0021-2B 同时显示？

是 转至步骤 3。

否 左侧或右侧线束对其他导线短路；更换故障线束，然后清除 DTC。■

### 3. 线束短路检查（LCA 线路至其他线路）：

- 1. 将车辆转为 OFF (LOCK) 模式。
- 2. 将负极电缆从 12 V 蓄电池上断开，然后至少等待 3 分钟。
- 3. 断开以下插接器。  
SRS 单元插接器 B（39 针）
- 4. 根据表格，检查 SRS 单元插接器 B（39 针）的测试点 1 和 2 之间是否导通。  
测试条件 车辆 OFF (LOCK) 模式  
SRS 单元插接器 B（39 针）：断开

DTC	SRS 单元插接器 B（39 针）	
	测试点 1	测试点 2
	自端子	至端子
B0020-2B	9 号	5 号
	10 号	6 号
B0028-2B	9 号	4 号
	10 号	3 号
B0029-2B	9 号	8 号
	10 号	7 号
B0070-2B	9 号	20 号
	10 号	21 号
B0072-2B	9 号	19 号
	10 号	18 号

是否导通？

是 左侧或右侧线束对其他导线短路；更换故障线束，然后清除 DTC。■

否 LCA 线束正常。SRS 单元故障或 SRS 单元插接器 B（39 针）与 SRS 单元连接不良。检查连接；如果连接正常，请检查是否有与正在进行故障排除的 DTC 或症状相关的授权维修信息，或[更换 SRS 单元](#)。如果 DTC 未清除，更换左侧或右侧线束。  
■