

已发布： 29-六月-2012

一般信息 - 诊断故障代码(DTC)索引 诊断故障代码: Restraints Control Module (RCM)

说明和操作

约束控制模块(RCM)

 **警告：**为了避免意外展开和可能造成的人身伤害，在维修或更换任何安全气囊辅助约束系统(SRS)元件以前，必须先耗尽备用电源电能。为耗尽备用电源电量，请断开蓄电池接地电源，然后等待一分钟。不遵守这一说明可能导致人身伤害。

 **小心：**采用来自施救车辆的替代元件进行诊断是不允许的。将控制模块取而代之的做法无法保证故障的确认，并有可能导致接受检查的车辆和/或施救车辆中出现其他故障。

注意：如果怀疑控制模块或组件出现问题且车辆仍在制造商担保期内，请参阅《保修政策和程序手册》(章节 B1.2)，或在更换部件之前，确定是否有任何事先许可程序正在运行。

注意：就与约束系统故障相关的法律后果而言，对约束控制模块电路的线束进行维修是不可接受的。文本中涉及的“维修电路”通常指更换线束。

注意：通用扫描工具可能无法读取所列代码，或只能读取 5 位数字代码。将来自扫描工具的 5 位数字与所列的 7 位数字代码的前 5 位数字进行对比，以找出故障（最后 2 位数字由制造商认可的诊断系统读取，提供额外信息）。

注意：进行电压或电阻测试时，请始终使用精确到小数点后三位且具有有效校准证书的数字万用表(DMM)。测试电阻时，务必将 DMM 导线的电阻计算在内。

注意：在开始涉及精确测试的例行诊断之前，检查并确认基本的故障。

注意：检查连接器是否进水，定位销是否损坏和/或腐蚀。

注意：如果 DTC 存在且在执行了精确测试后故障消除，则可能是由于间歇性问题导致。务必检查连接是否松动以及端子是否有腐蚀。

有关约束控制系统的详细说明，请参阅《车间维修手册》中的相关说明与操作章节。进一步信息请参阅：(501-20B 辅助约束系统)

[气囊和安全带预张紧器辅助约束系统\(SRS\) \(说明和操作\)](#),
[气囊和安全带预张紧器辅助约束系统\(SRS\) \(说明和操作\)](#)。

DTC	说明	可能的原因	操作
B0001-11	驾驶者前侧阶段 1 展开控制系统 - 电路对地短路	● 驾驶者安全气囊 (1 级) 电路对地短路	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (1 级) 电路是否对地短路
B0001-12	驾驶者前侧阶段 1 展开控制系统 - 电路对蓄电池短路	● 驾驶者安全气囊 (1 级) 电路对电源短路	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (1 级) 电路是否对电源短路
B0001-13	驾驶者前侧阶段 1 展开控制系统 - 电路断路	● 驾驶者安全气囊 (1 级) 电路断路	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (1 级) 电路是否断路
B0001-19	驾驶者前侧阶段 1 展开控制系统 - 电路电流高于设定的限度	● 驾驶者安全气囊 (1 级) 电路短路	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (1 级) 电路是否短路
B0001-1A	驾驶者前侧阶段 1 展开控制 - 电路电阻低于阈值	● 驾驶者安全气囊 (1 级) 电路的电阻低于临界值	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (1 级) 电路中与点火器相连的两条线路之间是否短路
B0001-95	驾驶者前侧阶段 1 展开控制 - 装配不正确	● 驾驶者安全气囊 (1 级) 装配不正确	● 检查驾驶者安全气囊 (1 级) 是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统，检查并视需要更新车辆配置文件
B0002-11	驾驶者前侧阶段 2 展开控制 - 电路对地短路	● 驾驶者安全气囊点火器 (2 级) 电路对地短路	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (2 级) 电路是否对地短路
B0002-12	驾驶者前侧阶段 2 展开控制 - 电路对蓄电池短路	● 驾驶者安全气囊 (2 级) 电路对电源短路	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (2 级) 电路是否对电源短路
B0002-13	驾驶者前侧阶段 2 展开控制 - 电路断路	● 驾驶者安全气囊 (2 级) 电路断路	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (2 级) 电路是否断路
B0002-19	驾驶者前侧阶段 2 展开控制 - 电路电流高于设定的	● 驾驶者安全气囊 (2 级) 电路短路	● 参考电路图，测试驾驶者安全气囊 (2 级) 电路是否短路

限度			
B0002-1A	驾驶者前侧阶段 2 展开控制 – 电路电阻低于阈值	<ul style="list-style-type: none"> 驾驶者安全气囊（2 级）电路的电阻低于临界值 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，测试驾驶者安全气囊（2 级）电路中与点火器相连的两条线路之间是否短路
B0002-95	驾驶者前侧阶段 2 展开控制系统 – 装配不正确	<ul style="list-style-type: none"> 驾驶者安全气囊（2 级）装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 检查驾驶者安全气囊（2 级）是否安装正确 采用制造商认可的诊断系统，检查并视需要更新车辆配置文件
B0004-11	驾驶者膝垫展开控制系统 – 电路对地短路	<p>注意： 电路参考 KNEE AIRBAG DRIVER+ / KNEE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者下安全气囊电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，测试驾驶者下安全气囊电路是否对地短路
B0004-12	驾驶者膝垫展开控制系统 – 电路对蓄电池短路	<p>注意： 电路参考 KNEE AIRBAG DRIVER+ / KNEE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者下安全气囊电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，测试驾驶者下安全气囊电路是否对电源短路
B0004-13	驾驶者膝垫展开控制系统 – 电路断路	<p>注意： 电路参考 KNEE AIRBAG DRIVER+ / KNEE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者下安全气囊电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，测试驾驶者下安全气囊电路是否断路
B0004-19	驾驶者膝垫展开控制系统 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意： 电路参考 KNEE AIRBAG DRIVER+ / KNEE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者下安全气囊电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，测试驾驶者下安全气囊电路是否短路
B0004-1A	驾驶者膝垫展开控制系统 – 电路电阻低于设定的限度	<p>注意： 电路参考 KNEE AIRBAG DRIVER+ / KNEE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者下安全气囊电路电阻低于阈值 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，测试驾驶者下安全气囊电路中与点火器相连的两条线路之间是否短路
B0004-95	驾驶者膝垫展开控制系统 – 装配不正确	<p>注意： 电路参考 KNEE AIRBAG DRIVER+ / KNEE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者下安全气囊装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 检查驾驶者下安全气囊是否安装正确 采用制造商认可的诊断系统，检查并视需要更新车辆配置文件
B0005-11	可伸缩转向柱展开控制系统 – 电路对地短路	<p>注意： 电路参考 STEERING COLUMN+ / STEERING COLUMN-</p> <ul style="list-style-type: none"> 转向柱折叠执行器电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，检查转向柱折叠执行器电路是否对地短路
B0005-12	可伸缩转向柱展开控制系统 – 电路对蓄电池短路	<p>注意： 电路参考 STEERING COLUMN+ / STEERING COLUMN-</p> <ul style="list-style-type: none"> 转向柱折叠执行器电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，检查转向柱折叠执行器电路是否对电源短路
B0005-13	可伸缩转向柱展开控制系统 – 断路	<p>注意： 电路参考 STEERING COLUMN+ / STEERING COLUMN-</p> <ul style="list-style-type: none"> 转向柱折叠执行器电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，检查转向柱折叠执行器电路是否断路
B0005-19	可伸缩转向柱展开控制系统 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意： 电路参考 STEERING COLUMN+ / STEERING COLUMN-</p> <ul style="list-style-type: none"> 转向柱折叠执行器电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图，检查转向柱折叠执行器电路是否短路

B0005-1A	可伸缩转向柱展开控制系统 — 电路电阻低于设定的限度	<p>注意: 电路参考 STEERING COLUMN+ / STEERING COLUMN-</p> <ul style="list-style-type: none"> 转向柱折叠执行器电路的电阻低于临界值 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试转向柱折叠执行器电路中与可展开装置相连的两条线路之间是否短路
B0005-95	可伸缩转向柱展开控制系统 — 装配不正确	<p>注意: 电路参考 STEERING COLUMN+ / STEERING COLUMN-</p> <ul style="list-style-type: none"> 转向柱折叠执行器装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 检查转向柱折叠执行器是否安装正确 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B0010-11	乘客前侧阶段 1 展开控制系统 — 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 1 PASS+ / AIRBAG STAGE 1 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (1 级) 电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (1 级) 电路是否对地短路
B0010-12	乘客前侧阶段 1 展开控制系统 — 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 1 PASS+ / AIRBAG STAGE 1 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (1 级) 电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (1 级) 电路是否对电源短路
B0010-13	乘客前侧阶段 1 展开控制系统 — 电路断路	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 1 PASS+ / AIRBAG STAGE 1 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (1 级) 电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (1 级) 电路是否断路
B0010-19	乘客前侧阶段 1 展开控制系统 — 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 1 PASS+ / AIRBAG STAGE 1 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (1 级) 电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (1 级) 电路是否短路
B0010-1A	乘客前侧阶段 1 展开控制系统 — 电路电阻低于阈值	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 1 PASS+ / AIRBAG STAGE 1 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (1 级) 电路的电阻低于临界值 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (1 级) 电路中与点火器相连的两条线路之间是否短路
B0010-95	乘客前侧阶段 1 展开控制系统 — 装配不正确	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 1 PASS+ / AIRBAG STAGE 1 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (1 级) 装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 检查乘客安全气囊 (1 级) 是否安装正确 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B0011-11	乘客前侧阶段 2 展开控制系统 — 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 2 PASS+ / AIRBAG STAGE 2 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (2 级) 电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (2 级) 电路是否对地短路
B0011-12	乘客前侧阶段 2 展开控制系统 — 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 2 PASS+ / AIRBAG STAGE 2 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (2 级) 电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (2 级) 电路是否对电源短路
B0011-13	乘客前侧阶段 2 展开控制系统 — 电路断路	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 2 PASS+ / AIRBAG STAGE 2 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客安全气囊 (2 级) 电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (2 级) 电路是否断路

B0011-19	乘客前侧阶段 2 展开控制系统 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 2 PASS+ / AIRBAG STAGE 2 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊 (2 级) 电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (2 级) 电路是否短路
B0011-1A	乘客前侧阶段 2 展开控制 – 电路电阻低于阈值	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 2 PASS+ / AIRBAG STAGE 2 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊 (2 级) 电路的电阻低于临界值 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊 (2 级) 电路中与点火器相连的两条线路之间是否短路
B0011-95	乘客前侧阶段 2 展开控制系统 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 AIRBAG STAGE 2 PASS+ / AIRBAG STAGE 2 PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊 (2 级) 装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查乘客安全气囊 (2 级) 是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B0050-11	驾驶者安全带传感器 – 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK DRIVER</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带带扣开关电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带带扣开关电路是否对地短路
B0050-12	驾驶者安全带传感器 – 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK DRIVER</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带带扣开关电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带带扣开关电路是否对电源短路
B0050-13	驾驶者安全带传感器 – 电路断路	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK DRIVER</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带带扣开关电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带带扣开关电路是否断路
B0050-19	驾驶者安全带传感器 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK DRIVER</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带带扣开关电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带带扣开关电路是否短路
B0050-1E	驾驶者安全带传感器 – 电路电阻超出范围	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK DRIVER</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带带扣开关电路电阻超出范围 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带带扣开关的电阻超出范围
B0050-95	驾驶者安全带传感器 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK DRIVER</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带带扣开关装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查驾驶者安全带带扣开关是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B0052-11	乘客安全带传感器 – 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK PASS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带带扣开关电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带带扣开关电路是否对地短路
B0052-12	乘客安全带传感器 – 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK PASS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带带扣开关电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带带扣开关电路是否对电源短路
B0052-13	乘客安全带传感器 – 断路	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK PASS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带带扣开关电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带带扣开关电路是否断路
B0052-19	乘客安全带传感器 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK PASS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带带扣开关电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带带扣开关电路是否短路

		<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带带扣开关电路短路 	
B0052-1E	乘客安全带传感器 – 电路电阻超出范围	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK PASS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带带扣开关电路电阻超出范围 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带带扣开关的电阻超出范围
B0052-95	乘客安全带传感器 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 BELT LOCK PASS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带带扣开关装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查乘客安全带带扣开关是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B0070-11	驾驶者安全带张紧器展开控制系统 – 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER DRIVER+ / PRETENSIONER DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带张紧器电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带张紧器电路是否对地短路
B0070-12	驾驶者安全带张紧器展开控制系统 – 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER DRIVER+ / PRETENSIONER DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带张紧器电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带张紧器电路是否对电源短路
B0070-13	驾驶者安全带张紧器展开控制系统 – 电路断路	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER DRIVER+ / PRETENSIONER DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带张紧器电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带张紧器电路是否断路
B0070-19	驾驶者安全带张紧器展开控制系统 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER DRIVER+ / PRETENSIONER DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带张紧器电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带张紧器电路是否短路
B0070-1A	驾驶者安全带张紧器展开控制系统 – 电路电阻低于设定的限度	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER DRIVER+ / PRETENSIONER DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带张紧器电路电阻低于阈值 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者安全带张紧器电路中与点火器相连的两条线路之间是否短路
B0070-95	驾驶者安全带张紧器展开控制系统 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER DRIVER+ / PRETENSIONER DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者安全带张紧器电路装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查驾驶者安全带张紧器是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B0072-11	乘客安全带张紧器展开控制系统 – 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER PASS+ / PRETENSIONER PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带张紧器电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带张紧器电路是否对地短路
B0072-12	乘客安全带张紧器展开控制系统 – 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER PASS+ / PRETENSIONER PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带张紧器电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带张紧器电路是否对电源短路
B0072-13	乘客安全带张紧器展开控制系统 – 断路	<p>注意: 电路参考 PRETENSIONER PASS+ / PRETENSIONER PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带张紧器电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带张紧器电路是否断路

路			
B0072-19	乘客安全带张紧器展开控制系统 — 电路电流高于设定的限度	注意： 电路参考 PRETENSIONER PASS+ / PRETENSIONER PASS-	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带张紧器电路短路
B0072-1A	乘客安全带张紧器展开控制系统 — 电路电阻低于设定的限度	注意： 电路参考 PRETENSIONER PASS+ / PRETENSIONER PASS-	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带张紧器电路的电阻低于临界值
B0072-95	乘客安全带张紧器展开控制系统 — 装配不正确	注意： 电路参考 PRETENSIONER PASS+ / PRETENSIONER PASS-	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带张紧器电路装配不正确 ● 检查乘客安全带张紧器是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统，检查并视需要更新车辆配置文件
B0080-11	驾驶者安全带负载限制器展开控制系统 — 电路对地短路	注意： 电路参考 RETRACTOR DRIVER+ / RETRACTOR DRIVER-	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图，测试驾驶者安全带卷收器和张紧器电路是否对地短路
B0080-12	驾驶者安全带负载限制器展开控制系统 — 电路对蓄电池短路	注意： 电路参考 RETRACTOR DRIVER+ / RETRACTOR DRIVER-	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图，测试驾驶者安全带卷收器和张紧器电路是否对电源短路
B0080-13	驾驶者安全带负载限制器展开控制系统 — 断路	注意： 电路参考 RETRACTOR DRIVER+ / RETRACTOR DRIVER-	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图，测试驾驶者安全带卷收器和张紧器电路是否断路
B0080-19	驾驶者安全带负载限制器展开控制系统 — 电路电流高于设定的限度	注意： 电路参考 RETRACTOR DRIVER+ / RETRACTOR DRIVER-	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图，测试驾驶者安全带卷收器和张紧器电路是否短路
B0080-1A	驾驶者安全带负载限制器展开控制系统 — 电路电阻低于设定的限度	注意： 电路参考 RETRACTOR DRIVER+ / RETRACTOR DRIVER-	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图，测试驾驶者安全带卷收器和张紧器电路中与点火器相连的两条线路之间是否短路 ● 驾驶员安全带卷收器和张紧器电路的电阻低于临界值
B0080-95	驾驶者安全带负载限制器展开控制系统 — 装配不正确	注意： 电路参考 RETRACTOR DRIVER+ / RETRACTOR DRIVER-	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查驾驶者安全带卷收器和张紧器是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统，检查并视需要更新车辆配置文件
B0082-11	乘客安全带负载限制器展开控制系统 — 电路对地短路	注意： 电路参考 RETRACTOR PASS+ / RETRACTOR PASS-	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图，测试乘客安全带卷收器和张紧器电路是否对地短路
B0082-12	乘客安全带负载限制器展开控制系统 — 电路对蓄电池短路	注意： 电路参考 RETRACTOR PASS+ / RETRACTOR PASS-	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图，测试乘客安全带卷收器和张紧器电路是否对电源短路 ● 乘客安全带卷收器和张紧器电路对电源短路

B0082-13	乘客安全带负载限制器展开控制系统 — 断路	<p>注意: 电路参考 RETRACTOR PASS+ / RETRACTOR PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带卷收器和张紧器电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带卷收器和张紧器电路是否断路
B0082-19	乘客安全带负载限制器展开控制系统 — 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 RETRACTOR PASS+ / RETRACTOR PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带卷收器和张紧器电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带卷收器和张紧器电路是否短路
B0082-1A	乘客安全带负载限制器展开控制系统 — 电路电阻低于设定的限度	<p>注意: 电路参考 RETRACTOR PASS+ / RETRACTOR PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带卷收器和张紧器电路的电阻低于临界值 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全带卷收器和张紧器电路中与点火器相连的两条线路之间是否短路
B0082-95	乘客安全带负载限制器展开控制系统 — 装配不正确	<p>注意: 电路参考 RETRACTOR PASS+ / RETRACTOR PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全带卷收器和张紧器装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查乘客安全带卷收器和张紧器是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B00B5-11	驾驶者座椅滑轨位置约束装置传感器 — 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 DRIVER SEAT TRACK</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者座椅滑轨位置传感器电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者座椅滑轨位置传感器电路是否对地短路
B00B5-12	驾驶者座椅滑轨位置约束装置传感器 — 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 DRIVER SEAT TRACK</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者座椅滑轨位置传感器电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者座椅滑轨位置传感器电路是否对电源短路
B00B5-13	驾驶者座椅滑轨位置约束装置传感器 — 电路断路	<p>注意: 电路参考 DRIVER SEAT TRACK</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者座椅滑轨位置传感器电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参照电路图, 测试驾驶者座椅导轨位置传感器电路是否断路
B00B5-19	驾驶者座椅滑轨位置约束装置传感器 — 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 DRIVER SEAT TRACK</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者座椅滑轨位置传感器电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参照电路图, 测试驾驶者座椅导轨位置传感器电路是否短路
B00B5-1E	驾驶者座椅滑轨位置约束传感器 — 电路电阻超出范围	<p>注意: 电路参考 DRIVER SEAT TRACK</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者座椅滑轨位置传感器电路电阻超出范围 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者座椅滑轨位置传感器的电阻是否超出范围
B00B5-95	驾驶者座椅滑轨位置约束传感器 — 装配不正确	<p>注意: 电路参考 DRIVER SEAT TRACK</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者座椅滑轨位置传感器装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查驾驶者座椅滑轨位置传感器是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B00D2-68	约束系统故障指示灯 1 — 事件信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 约束系统事件信息 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试组合仪表是否存在内部故障
B00D2-95	约束系统故障指示灯 1 — 装配不正确	<ul style="list-style-type: none"> ● 约束系统装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用制造商认可的诊断系统, 检查并安装最新的相应级别软件到约束控制模块 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B00D5-12	约束系统乘客禁用指示灯 — 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 PAD INDICATOR</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用指示灯电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用指示灯电路是否对电源短路
B00D5-14	约束系统乘客禁用指示灯 — 电路对地短路或断路	<p>注意: 电路参考 PAD INDICATOR</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊禁用指示灯 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用指示灯电路是否对地短路、断路、电阻过高

		电路对地短路、断路、电阻过高	
B00D5-95	约束系统乘客禁用指示灯 — 装配不正确	注意: 电路参考 PAD INDICATOR <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用指示灯装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查乘客安全气囊停用指示灯是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B00DF-24	乘客约束系统禁用开关 — 信号一直处于高位	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关卡滞或存在内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关
B00DF-55	乘客约束系统禁用开关 — 未配置	<ul style="list-style-type: none"> ● 未配置乘客安全气囊停用开关 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关
B00DF-64	乘客约束系统禁用开关 — 信号似真性故障	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关配置错误 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关
B10FD-11	驾驶者一侧外围加速度传感器 — 电路对地短路	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 1+ / SENSOR-ACCEL DRIV 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧碰撞传感器 1 电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 1 电路是否对地短路
B10FD-12	驾驶者一侧外围加速度传感器 — 电路对蓄电池短路	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 1+ / SENSOR-ACCEL DRIV 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧碰撞传感器 1 电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 1 电路是否对电源短路
B10FD-19	驾驶者一侧外围加速度传感器 — 电路电流高于设定的 限度	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 1+ / SENSOR-ACCEL DRIV 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧碰撞传感器 1 电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 1 电路是否短路
B10FD-4A	驾驶者一侧外围加速度传感器 — 安装了不正确的元件	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 1+ / SENSOR-ACCEL DRIV 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧碰撞传感器 1 安装的部件不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 约束控制模块检测到配备的硬件不符合预期 ● 检查是否安装了正确的驾驶者一侧碰撞传感器 1
B10FD-87	驾驶者一侧外围加速度传感器 — 缺失信息	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 1+ / SENSOR-ACCEL DRIV 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧碰撞传感器 1 电路断路 ● 驾驶者一侧碰撞传感器内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 1 电路是否存在通信故障
B10FD-95	驾驶者一侧外围加速度传感器 — 装配不正确	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 1+ / SENSOR-ACCEL DRIV 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧碰撞传感器 1 装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查是否安装了正确的驾驶者一侧碰撞传感器 1 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B10FD-96	驾驶者一侧外围加速度传感器 — 元件内部故障	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 1+ / SENSOR-ACCEL DRIV 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧碰撞传感器 1 内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 1
B10FE-11	乘客一侧外围加速度传感器 — 电路对地短路	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 1+ / SENSOR-ACCEL PASS 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 1 电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 1 电路是否对地短路
B10FE-12	乘客一侧外围加速度传感器 — 电路对蓄电池短路	注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 1+ / SENSOR-ACCEL PASS 1- <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 1 电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 1 电路是否对电源短路

		<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 1 电路对电源短路 	
B10FE-19	乘客一侧外围加速度传感器 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 1+ / SENSOR-ACCEL PASS 1-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 1 电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 1 电路是否短路
B10FE-4A	乘客一侧外围加速度传感器 – 安装了不正确的元件	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 1+ / SENSOR-ACCEL PASS 1-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 1 安装的部件不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 约束控制模块检测到配备的硬件不符合预期 ● 检查是否安装了正确的乘客一侧碰撞传感器 1
B10FE-87	乘客一侧外围加速度传感器 – 缺失信息	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 1+ / SENSOR-ACCEL PASS 1-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 1 电路断路 ● 乘客一侧碰撞传感器 1 内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 1 电路是否存在通信故障
B10FE-95	乘客一侧外围加速度传感器 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 1+ / SENSOR-ACCEL PASS 1-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 1 装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查是否安装了正确的乘客一侧碰撞传感器 1 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B10FE-96	乘客一侧外围加速度传感器 – 元件内部故障	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 1+ / SENSOR-ACCEL PASS 1-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 1 内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 1
B1126-11	驾驶者一侧侧安全气囊展开控制系统 – 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG DRIVER+ / SIDE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧安全气囊电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧安全气囊电路是否对地短路
B1126-12	驾驶者一侧侧安全气囊展开控制系统 – 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG DRIVER+ / SIDE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧安全气囊电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧安全气囊电路是否对电源短路
B1126-13	驾驶者一侧侧安全气囊展开控制系统 – 电路断路	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG DRIVER+ / SIDE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧安全气囊电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧安全气囊电路是否断路
B1126-19	驾驶者一侧侧安全气囊展开控制系统 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG DRIVER+ / SIDE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧安全气囊电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧安全气囊电路是否短路
B1126-1A	驾驶者一侧侧安全气囊展开控制系统 – 电路电阻低于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG DRIVER+ / SIDE AIRBAG DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧安全气囊电路电阻低于阈值 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧安全气囊电路中与安全气囊相连的两条线路之间是否短路
B1126-95	驾驶者一侧侧安全气囊展开控制系统 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG DRIVER+ / SIDE AIRBAG</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查驾驶者一侧安全气囊是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要

		DRIVER-	更新车辆配置文件
		<ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧安全气囊装配不正确 	
B1127-11	乘客一侧侧安全气囊展开控制系统 — 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG PASS+ / SIDE AIRBAG PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧安全气囊电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧安全气囊电路是否对地短路
B1127-12	乘客一侧侧安全气囊展开控制系统 — 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG PASS+ / SIDE AIRBAG PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧安全气囊电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧安全气囊电路是否对电源短路
B1127-13	乘客一侧侧安全气囊展开控制系统 — 电路断路	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG PASS+ / SIDE AIRBAG PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧安全气囊电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧安全气囊电路是否断路
B1127-19	乘客一侧侧安全气囊展开控制系统 — 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG PASS+ / SIDE AIRBAG PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧安全气囊电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧安全气囊电路是否短路
B1127-1A	乘客一侧侧安全气囊展开控制系统 — 电路电阻低于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG PASS+ / SIDE AIRBAG PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧安全气囊电路电阻低于阈值 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧安全气囊电路中与一侧安全气囊相连的两条线路之间是否短路
B1127-95	乘客一侧侧安全气囊展开控制系统 — 装配不正确	<p>注意: 电路参考 SIDE AIRBAG PASS+ / SIDE AIRBAG PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧安全气囊装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查乘客一侧安全气囊是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B1128-11	驾驶者一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 CURTAIN DRIVER+ / CURTAIN DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧帘式安全气囊电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧帘式安全气囊电路是否对地短路
B1128-12	驾驶者一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 CURTAIN DRIVER+ / CURTAIN DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧帘式安全气囊电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧帘式安全气囊电路是否对电源短路
B1128-13	驾驶者一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路断路	<p>注意: 电路参考 CURTAIN DRIVER+ / CURTAIN DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧帘式安全气囊电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧帘式安全气囊电路是否断路
B1128-19	驾驶者一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 CURTAIN DRIVER+ / CURTAIN DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧帘式安全气囊电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧帘式安全气囊电路是否短路
B1128-1A	驾驶者一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路电阻低于设定的限度	<p>注意: 电路参考 CURTAIN DRIVER+ / CURTAIN DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧帘式安全气囊电路的电阻低于临界值 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者一侧帘式安全气囊电路中与一侧帘式安全气囊相连的两条线路之间是否短路
B1128-95	驾驶者一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 装配不正确	<p>注意: 电路参考 CURTAIN DRIVER+ / CURTAIN DRIVER-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者一侧帘式安全气囊装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查驾驶者一侧帘式安全气囊是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件

B1129-11	乘客一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 CURTAIN PASS+ / CURTAIN PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧帘式安全气囊电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧帘式安全气囊电路是否对地短路
B1129-12	乘客一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 CURTAIN PASS+ / CURTAIN PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧帘式安全气囊电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧帘式安全气囊电路是否对电源短路
B1129-13	乘客一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路断路	<p>注意: 电路参考 CURTAIN PASS+ / CURTAIN PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧帘式安全气囊电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧帘式安全气囊电路是否断路
B1129-19	乘客一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 CURTAIN PASS+ / CURTAIN PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧帘式安全气囊电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧帘式安全气囊电路是否短路
B1129-1A	乘客一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 电路电阻低于设定的限度	<p>注意: 电路参考 CURTAIN PASS+ / CURTAIN PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧帘式安全气囊电路的电阻低于临界值 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧帘式安全气囊电路中与一侧帘式安全气囊相连的两条线路之间是否短路
B1129-95	乘客一侧充气式侧安全气帘展开控制系统 — 装配不正确	<p>注意: 电路参考 CURTAIN PASS+ / CURTAIN PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧帘式安全气囊装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查乘客一侧帘式安全气囊是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B1193-68	碰撞事件存储器已满并锁定 — 事件信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 约束控制模块碰撞事件存储器已满并锁定 	<ul style="list-style-type: none"> ● 读取事件数据记录器, 然后在安装新约束控制模块前, 参阅《保修政策和程序手册》或确定是否有任何事先许可程序正在运行
B1194-11	驾驶者一侧前方加速度传感器 — 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT DRIV+ / SENSOR UPFRONT DRIV-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者前碰撞传感器电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者前碰撞传感器电路是否对地短路
B1194-12	驾驶者一侧前方加速度传感器 — 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT DRIV+ / SENSOR UPFRONT DRIV-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者前碰撞传感器电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者前碰撞传感器电路是否对电源短路
B1194-19	驾驶者一侧前方加速度传感器 — 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT DRIV+ / SENSOR UPFRONT DRIV-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者前碰撞传感器电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者前碰撞传感器电路是否短路
B1194-4A	驾驶者一侧前方加速度传感器 — 安装了不正确的元件	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT DRIV+ / SENSOR UPFRONT DRIV-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者前碰撞传感器安装的部件不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 约束控制模块检测到配备的硬件不符合预期 ● 检查是否安装了正确的驾驶者前碰撞传感器
B1194-87	驾驶者一侧前方加速度传感器 — 缺失信息	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT DRIV+ / SENSOR UPFRONT DRIV-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 驾驶者前碰撞传感器电路断路 ● 驾驶者前碰撞传感器内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试驾驶者前碰撞传感器是否存在通信故障

B1194-95	驾驶者一侧前方加速度传感器 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT DRIV+ / SENSOR UPFRONT DRIV-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者前碰撞传感器装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 检查是否安装了正确的驾驶者前碰撞传感器 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B1194-96	驾驶者一侧前方加速度传感器 – 元件内部故障	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT DRIV+ / SENSOR UPFRONT DRIV-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者前碰撞传感器内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试驾驶者前碰撞传感器
B1195-11	乘客一侧前方加速度传感器 – 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT PASS+ / SENSOR UPFRONT PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客前碰撞传感器电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客前碰撞传感器电路是否对地短路
B1195-12	乘客一侧前方加速度传感器 – 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT PASS+ / SENSOR UPFRONT PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客前碰撞传感器电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客前碰撞传感器电路是否对电源短路
B1195-19	乘客一侧前方加速度传感器 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT PASS+ / SENSOR UPFRONT PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客前碰撞传感器电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客前碰撞传感器电路是否短路
B1195-4A	乘客一侧前方加速度传感器 – 安装了不正确的元件	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT PASS+ / SENSOR UPFRONT PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客前碰撞传感器安装的部件不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块检测到配备的硬件不符合预期 检查是否安装了正确的乘客前碰撞传感器
B1195-87	乘客一侧前方加速度传感器 – 缺失信息	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT PASS+ / SENSOR UPFRONT PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘员前碰撞传感器电路断路 乘客一侧前碰撞传感器内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客前碰撞传感器是否存在通信故障
B1195-95	乘客一侧前方加速度传感器 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT PASS+ / SENSOR UPFRONT PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客前碰撞传感器装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 检查是否安装了正确的乘客前碰撞传感器 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B1195-96	乘客一侧前方加速度传感器 – 元件内部故障	<p>注意: 电路参考 SENSOR UPFRONT PASS+ / SENSOR UPFRONT PASS-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客前碰撞传感器内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客前碰撞传感器
B1196-11	驾驶者一侧第二排外围加速度传感器 – 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 2+ / SENSOR-ACCEL DRIV 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者一侧碰撞传感器 2 电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 2 电路是否对地短路
B1196-12	驾驶者一侧第二排外围加速度传感器 – 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 2+ / SENSOR-ACCEL DRIV 2-</p>	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 2 电路是否对电源短路

		<ul style="list-style-type: none"> 驾驶者一侧碰撞传感器 2 电路对电源短路 	
B1196-19	驾驶者一侧第二排外围加速度传感器 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 2+ / SENSOR-ACCEL DRIV 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者一侧碰撞传感器 2 电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 2 电路是否短路
B1196-4A	驾驶者一侧第二排外围加速度传感器 – 安装了不正确的元件	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 2+ / SENSOR-ACCEL DRIV 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者一侧碰撞传感器 2 安装的部件不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块检测到配备的硬件不符合预期 检查是否安装了正确的驾驶者一侧碰撞传感器 2
B1196-87	驾驶者一侧第二排外围加速度传感器 – 缺失信息	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 2+ / SENSOR-ACCEL DRIV 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者一侧碰撞传感器 2 电路断路 驾驶者一侧碰撞传感器 2 内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 2 是否存在通信故障
B1196-95	驾驶者一侧第二排外围加速度传感器 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 2+ / SENSOR-ACCEL DRIV 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者一侧碰撞传感器 2 装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 检查是否安装了正确的驾驶者一侧碰撞传感器 2 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B1196-96	驾驶者一侧第二排外围加速度传感器 – 元件内部故障	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL DRIV 2+ / SENSOR-ACCEL DRIV 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 驾驶者一侧碰撞传感器 2 内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试驾驶者一侧碰撞传感器 2
B1197-11	乘客一侧第二排外围加速度传感器 – 电路对地短路	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 2+ / SENSOR-ACCEL PASS 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客一侧碰撞传感器 2 电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 2 电路是否对地短路
B1197-12	乘客一侧第二排外围加速度传感器 – 电路对蓄电池短路	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 2+ / SENSOR-ACCEL PASS 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客一侧碰撞传感器 2 电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 2 电路是否对电源短路
B1197-19	乘客一侧第二排外围加速度传感器 – 电路电流高于设定的限度	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 2+ / SENSOR-ACCEL PASS 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客一侧碰撞传感器 2 电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 2 电路是否短路
B1197-4A	乘客一侧第二排外围加速度传感器 – 安装了不正确的元件	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 2+ / SENSOR-ACCEL PASS 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客一侧碰撞传感器 2 安装的部件不正确 	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块检测到配备的硬件不符合预期 检查是否安装了正确的乘客一侧碰撞传感器 2
B1197-87	乘客一侧第二排外围加速度传感器 – 缺失信息	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 2+ / SENSOR-ACCEL PASS 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> 乘客一侧碰撞传感器 2 电路断路 乘客一侧碰撞传感器 2 内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 2 是否存在通信故障

B1197-95	乘客一侧第二排外围加速度传感器 – 装配不正确	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 2+ / SENSOR-ACCEL PASS 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 2 装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查是否安装了正确的乘客一侧碰撞传感器 2 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B1197-96	乘客一侧第二排外围加速度传感器 – 元件内部故障	<p>注意: 电路参考 SENSOR-ACCEL PASS 2+ / SENSOR-ACCEL PASS 2-</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 乘客一侧碰撞传感器 2 内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客一侧碰撞传感器 2
B1A55-11	碰撞记录输出系统 – 电路对地短路	<ul style="list-style-type: none"> ● 事件信号电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试事件信号电路是否对地短路
B1A55-12	碰撞记录输出系统 – 电路对蓄电池短路	<ul style="list-style-type: none"> ● 事件信号电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试事件信号电路是否对电源短路
B1D74-11	乘客安全气囊切断启用开关 – 电路对地短路	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关电路是否对地短路
B1D74-12	乘客安全气囊切断启用开关 – 电路对蓄电池短路	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关电路是否对电源短路
B1D74-13	乘客安全气囊切断启用开关 – 电路断路	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关电路是否断路
B1D74-19	乘客安全气囊切断启用开关 – 电路电流高于设定的限度	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关电路是否短路
B1D74-1E	乘客安全气囊切断启用开关 – 电路电阻超出范围	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路电阻超出范围 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关的电阻超出范围
B1D74-95	乘客安全气囊切断启用开关 – 装配不正确	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查乘客安全气囊停用开关是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
B1D75-11	乘客安全气囊切断禁用开关 – 电路对地短路	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路对地短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关电路是否对地短路
B1D75-12	乘客安全气囊切断禁用开关 – 电路对蓄电池短路	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路对电源短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关电路是否对电源短路
B1D75-13	乘客安全气囊切断禁用开关 – 电路断路	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路断路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关电路是否断路
B1D75-19	乘客安全气囊切断禁用开关 – 电路电流高于设定的限度	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路短路 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关电路是否短路
B1D75-1E	乘客安全气囊切断禁用开关 – 电路电阻超出范围	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关电路电阻超出范围 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘客安全气囊停用开关的电阻超出范围
B1D75-95	乘客安全气囊切断禁用开关 – 装配不正确	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘客安全气囊停用开关装配不正确 	<ul style="list-style-type: none"> ● 检查乘客安全气囊停用开关是否安装正确 ● 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件
U0001-88	高速控制器局域网 (CAN) 通信总线 – 总线断开	<ul style="list-style-type: none"> ● 高速 CAN 总线电路故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用制造商认可的诊断系统, 完成控制器局域网 (CAN) 网络完整性测试 ● 参考电路图, 测试 CAN 网络
U0140-00	与车身控制模块的通信中断 – 无子类型信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 与中央接线盒的通信中断 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试至中央接线盒的电源和接地连接 ● 使用制造商认可的诊断系统, 完成控制器局域网 (CAN) 网络完整性测试 ● 参考电路图, 测试约束控制模块与中央接线盒之间的 CAN 网络
U0154-00	与约束乘员分类系统模块的通信中断 – 无子类型信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 无法与乘员分类传感器传 感器控制模块进行通信 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试至乘员分类传感器控制模块的电源和接地连接 ● 使用制造商认可的诊断系统, 完成控制器局域网 (CAN) 网络完整性测试 ● 参考电路图, 测试约束控制模块与乘员分类传感器控制模块之间的 CAN 网络
U0300-00	内部控制模块软件不兼容 - 无子类型信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 约束控制模块未正确配置 	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用制造商认可的诊断系统, 检查并将相应级别的最新软件安装至约束控制模块
U0455-64	接收到来自约束乘载分类系统模块的无效数据 – 信号似真性故障	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘员分类传感器控制模块配置错误 	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用制造商认可的诊断系统, 检查并将相应级别的最新软件安装至乘员分类传感器控制模块
U0455-92	接收到来自约束乘载分类系统模块的无效数据 – 性能或不正确的操作	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘员分类传感器控制模块内部故障 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参考电路图, 测试乘员分类传感器控制模块是否存在内部故障以及是否存储了 DTC
U0455-94	接收到来自约束乘载分类系	<ul style="list-style-type: none"> ● 乘员分类传感器控制模块 	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用制造商认可的诊断系统, 检查并将相应

	系统模块的无效数据 – 意外操作	意外工作	级别的最新软件安装至乘员分类传感器控制模块
U2100-00	初始配置未完成 – 无子类型信息	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块未正确配置 	<ul style="list-style-type: none"> 使用制造商认可的诊断系统, 检查并将相应级别的最新软件安装至乘员分类传感器控制模块
U2101-00	控制模块配置不兼容 - 无子类型信息	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块未正确配置 	<ul style="list-style-type: none"> 使用制造商认可的诊断系统, 检查并将相应级别的最新软件安装至约束控制模块 采用制造商认可的诊断系统, 检查并视需要更新车辆配置文件。清除故障诊断码(DTC), 然后重新执行测试
U3000-49	控制模块 – 内部电子存在故障	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块内部电子故障 	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块内部故障
U3003-62	蓄电池电压 - 信号比较存在故障	<ul style="list-style-type: none"> 测量的约束控制模块电压低于蓄电池电压 2.5 伏 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试约束控制模块的输入电压, 与蓄电池电压进行比较
U3006-17	控制模块输入电源 “A”– 电路电压高于设定的限度	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块电路电压高于设定的限度 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试约束控制模块的输入电压是否过高
U3006-68	控制模块输入电源 “A”– 事件信息	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块电路电压低于设定的限度 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试约束控制模块的输入电压是否过低
U3008-13	控制模块接地 “A”– 电路断路	<ul style="list-style-type: none"> 约束控制模块接地断路 	<ul style="list-style-type: none"> 参考电路图, 测试约束控制模块的接地电源是否断路