

2005奥迪A6安全气囊系统电路图

摘要:

该文档主要描述2005奥迪A6安全气囊系统电路图。

关键字:

2005 奥迪 A6 电路图 安全气囊系统 SRS

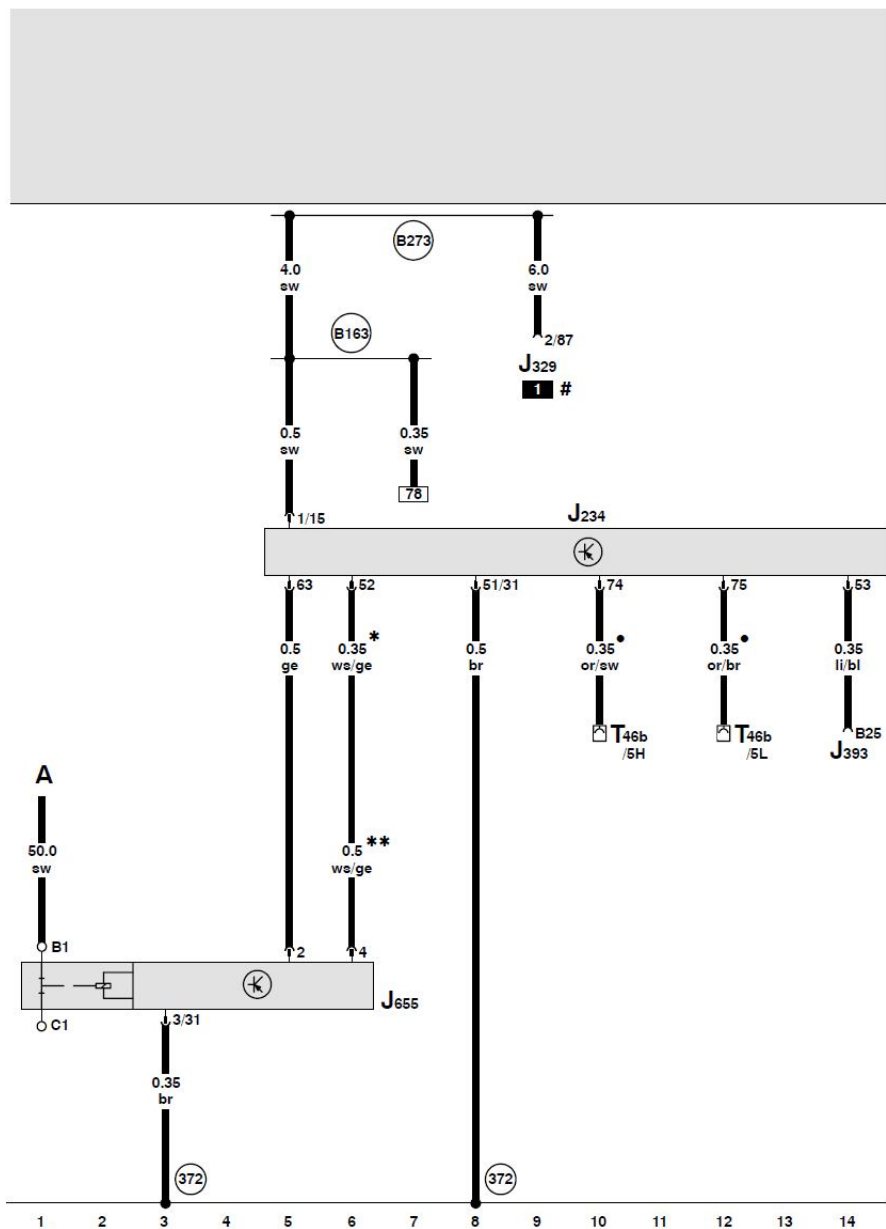
LAUNCH

目录

1. 安全气囊系统电路图..... 1

LAUNCH

1. 安全气囊系统电路图



安全气囊控制单元、蓄电池断路继电器

- A - 蓄电池
- J234 - 安全气囊控制单元
- J329 - 总线端 15 供电继电器
- J393 - 舒适/便捷功能系统中央控制单元
- J655 - 蓄电池断路继电器
- T46b - 46 芯插头连接, 右 CAN 分离插头

372 - 主导线束中的接地连接 7

B163 - 车内导线束中的正极连接 1 (15)

B273 - 主导线束中的正极连接 (15)

• - CAN 总线 (数据导线)

* - 轿车


** - 旅行车

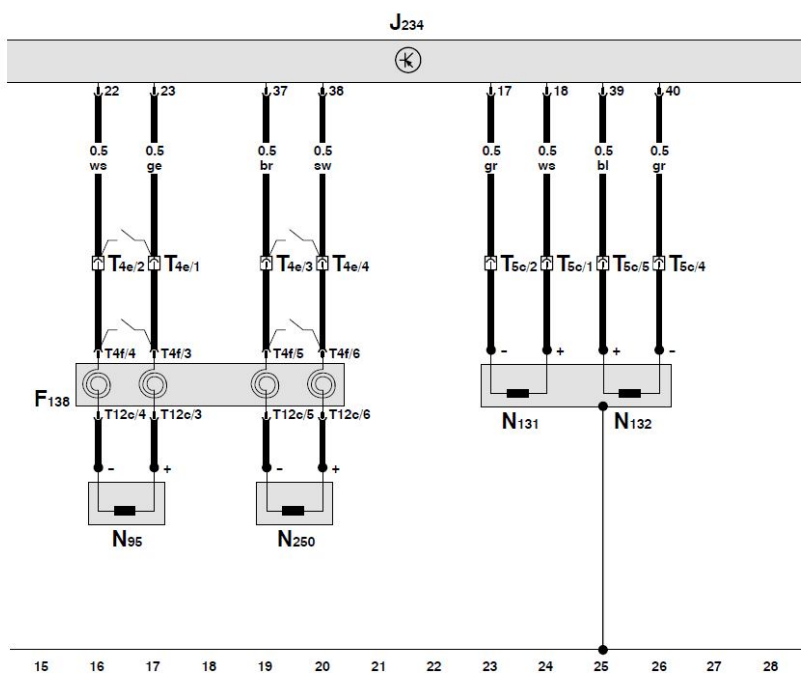
- 驾驶员侧杂物箱后面的 9 座继电器托架

ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

安全气囊控制单元、驾驶员侧安全气囊引爆装置、副驾驶侧安全气囊引爆装置

- F138 - 安全气囊和带滑环复位环的螺旋弹簧
- J234 - 安全气囊控制单元
- N95 - 驾驶员侧安全气囊引爆装置
- N131 - 副驾驶侧安全气囊引爆装置 1
- N132 - 副驾驶侧安全气囊引爆装置 2
- N250 - 驾驶员侧安全气囊引爆装置 2
- T4e - 4 芯黄色插头连接, 在组合开关饰板后面 (安全气囊)
- T4f - 4 芯黄色插头连接, 在组合开关饰板后面 (螺旋弹簧)
- T5c - 5 芯黄色插头连接, 在仪表板右侧后面
- T12c - 12 芯黄色插头连接, 在方向盘上

 - 短路跨接在插头拔下后生效




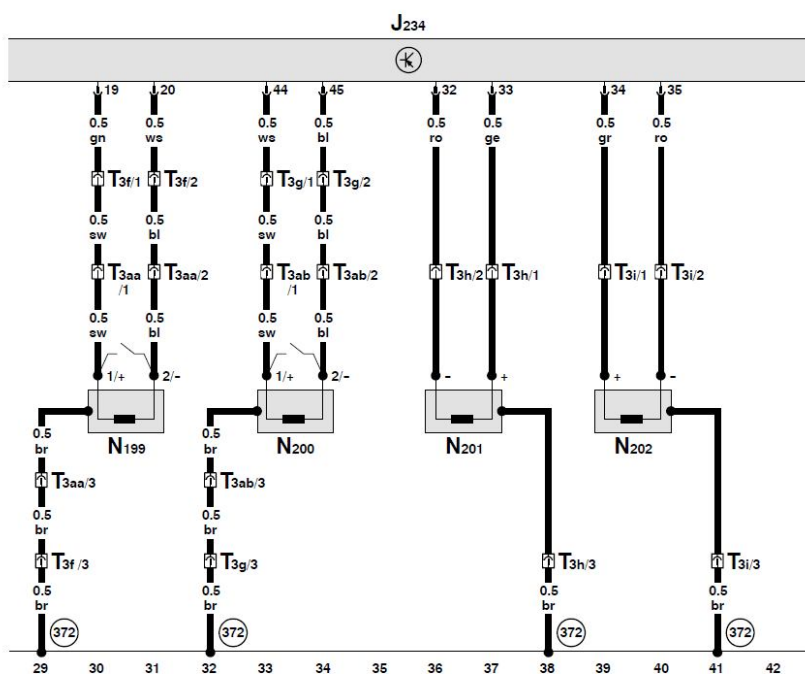
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

安全气囊控制单元、驾驶员侧和副驾驶员侧的侧面安全气囊引爆装置、驾驶员侧和副驾驶员侧后面的侧面安全气囊引爆装置

- J234 - 安全气囊控制单元
- N199 - 驾驶员侧的侧面安全气囊引爆装置
- N200 - 副驾驶员侧的侧面安全气囊引爆装置
- N201 - 驾驶员侧后面的侧面安全气囊引爆装置
- N202 - 副驾驶员侧后面的侧面安全气囊引爆装置
- T3f - 3 芯黄色插头连接, 左侧座椅横梁
- T3g - 3 芯黄色插头连接, 右侧座椅横梁
- T3h - 3 芯黄色插头连接, 在后座椅左侧下方
- T3i - 3 芯黄色插头连接, 在后座椅右侧下方
- T3aa - 驾驶员座椅内的 3 芯插头连接
- T3ab - 副驾驶员座椅内的 3 芯插头连接

(372) - 主导线束中的接地连接 7

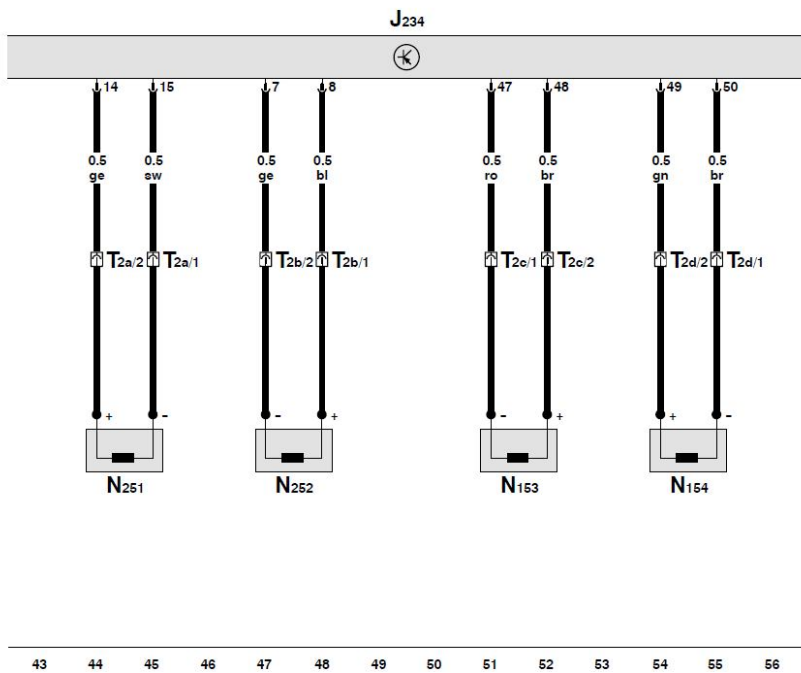
 - 短路跨接在插头拔下后生效



ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

安全气囊控制单元、驾驶员侧和副驾驶员侧的安全带拉紧器引爆装置、驾驶员侧和副驾驶员侧的头部安全气囊引爆装置

- J234 - 安全气囊控制单元
- N153 - 驾驶员侧的安全带拉紧器引爆装置 1
- N154 - 副驾驶员侧的安全带拉紧器引爆装置 2
- N251 - 驾驶员侧的头部安全气囊引爆装置
- N252 - 副驾驶员侧的头部安全气囊引爆装置
- T2a - 2 芯黄色插头连接, 在驾驶员侧的头部安全气囊上
- T2b - 2 芯黄色插头连接, 在副驾驶员侧的头部安全气囊上
- T2c - 2 芯淡紫色插头连接, 左侧 B 柱
- T2d - 2 芯淡紫色传统连接, 右侧 B 柱

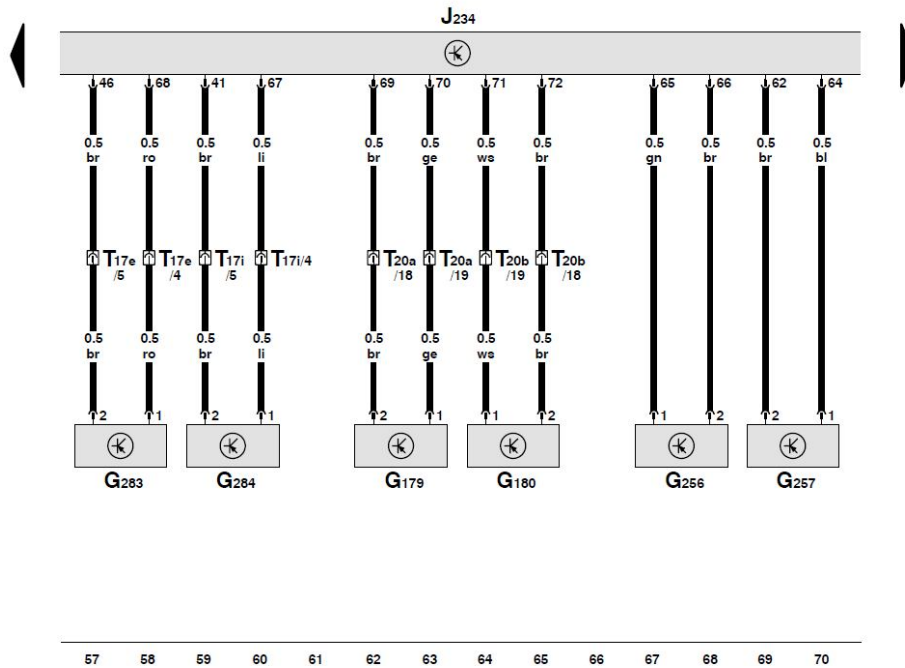


ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色



安全气囊控制单元、驾驶员侧和副驾驶员侧的侧面安全气囊碰撞传感器、驾驶员侧和副驾驶员侧后面的侧面安全气囊碰撞传感器、驾驶员侧和副驾驶员侧的前部安全气囊碰撞传感器

- G179 - 驾驶员侧的侧面安全气囊碰撞传感器
- G180 - 副驾驶员侧的侧面安全气囊碰撞传感器
- G256 - 驾驶员侧后面的侧面安全气囊碰撞传感器
- G257 - 副驾驶员侧后面的侧面安全气囊碰撞传感器
- G283 - 驾驶员侧的前部安全气囊碰撞传感器
- G284 - 副驾驶员侧的前部安全气囊碰撞传感器
- J234 - 安全气囊控制单元
- T17e - 17 芯红色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T17i - 17 芯红色插头连接, 右侧 A 柱接线板
- T20a - 20 芯插头连接, 左侧 A 柱
- T20b - 20 芯插头连接, 右侧 A 柱



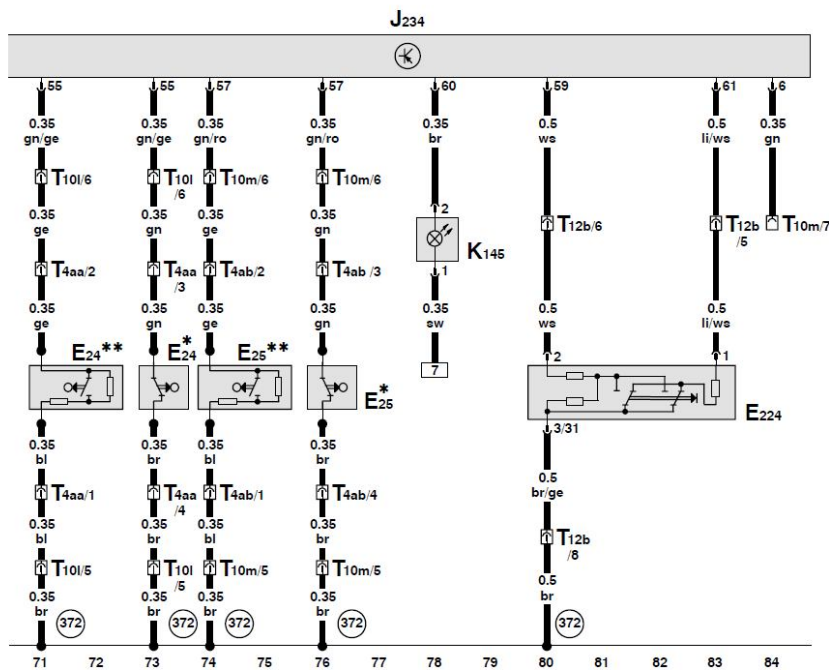
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

安全气囊控制单元、驾驶员侧和副驾驶员侧的安全带开关、用于关闭副驾驶员侧安全气囊的钥匙开关、副驾驶员侧安全气囊关闭的指示灯

- E24 - 驾驶员侧安全带开关
- E25 - 副驾驶员侧安全带开关
- E224 - 用于关闭副驾驶员侧安全气囊的钥匙开关
- J234 - 安全气囊控制单元
- K145 - 副驾驶员侧安全气囊关闭的指示灯
- T4aa - 驾驶员座椅内的 4 芯插头连接
- T4ab - 副驾驶员座椅内的 4 芯插头连接
- T10l - 10 芯黑色插头连接, 左侧座椅横梁
- T10m - 10 芯黑色插头连接, 右侧座椅横梁
- T12b - 12 芯黑色插头连接, 在仪表板后右侧

(372) - 主导线束中的接地连接 7

- * - 带安全带控制装置的车辆
- ** - 带安全带控制的汽车, 仅美国



ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色