

上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 1

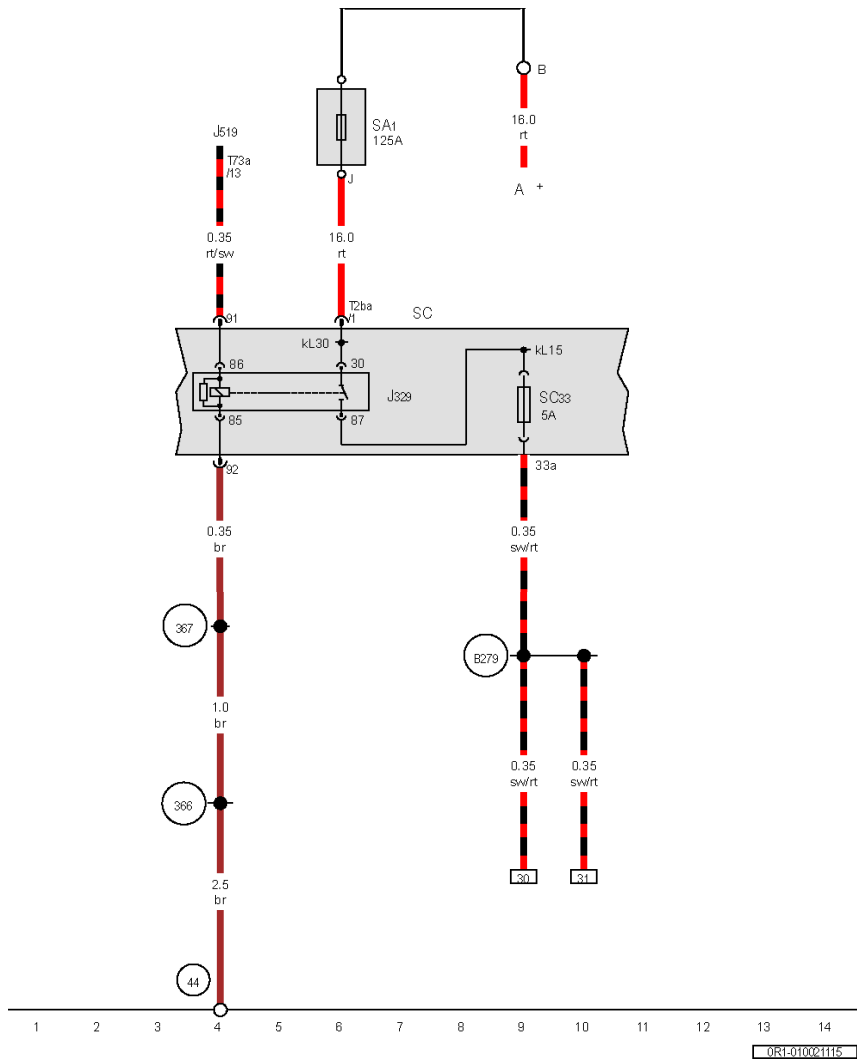
11.2015

安全气囊系统
自 2015 年 11 月起

上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 2



端子 15 供电继电器, 保险丝架 C

- A - 蓄电池
- J329 - 端子 15 供电继电器
- J519 - 车载电网控制单元
- SA1 - 保险丝架 A 上的保险丝 1
- SC - 保险丝架 C
- SC33 - 保险丝架 C 上的保险丝 33
- T2ba - 2 芯插头连接, 黑色
- T73a - 73 芯插头连接, 黑色
- 44 - 接地点, 左侧 A 柱下部
- 366 - 接地连接 1, 在主导线束中
- 367 - 接地连接 2, 在主导线束中
- B279 - 正极连接 3 (15a), 在主导线束中

ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

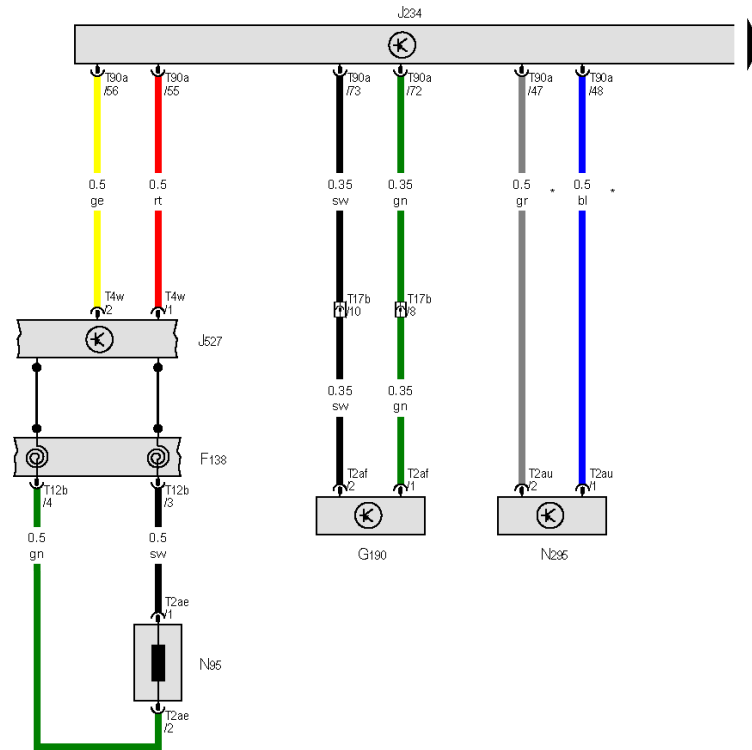
上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 3

安全气囊卷簧和带滑环的复位环, 前部安全气囊碰撞传感器, 安全气囊控制单元, 转向柱电子装置控制单元, 驾驶员侧安全气囊引爆装置, 驾驶员侧膝盖部安全气囊引爆器

- F138 - 安全气囊卷簧和带滑环的复位环
- G190 - 前部安全气囊碰撞传感器
- J234 - 安全气囊控制单元
- J527 - 转向柱电子装置控制单元
- N95 - 驾驶员侧安全气囊引爆装置
- N295 - 驾驶员侧膝盖部安全气囊引爆器
- T2ae - 2 芯插头连接, 黄色
- T2af - 2 芯插头连接, 黄色
- T2au - 2 芯插头连接, 黄色
- T4w - 4 芯插头连接, 黄色
- T12b - 12 芯插头连接, 黄色
- T17b - 17 芯插头连接, 棕色
- T90a - 90 芯插头连接, 黄色
- * - 仅用于带驾驶员侧膝部安全气囊的汽车



ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

上海大众全新途安 L 轿车

电路图

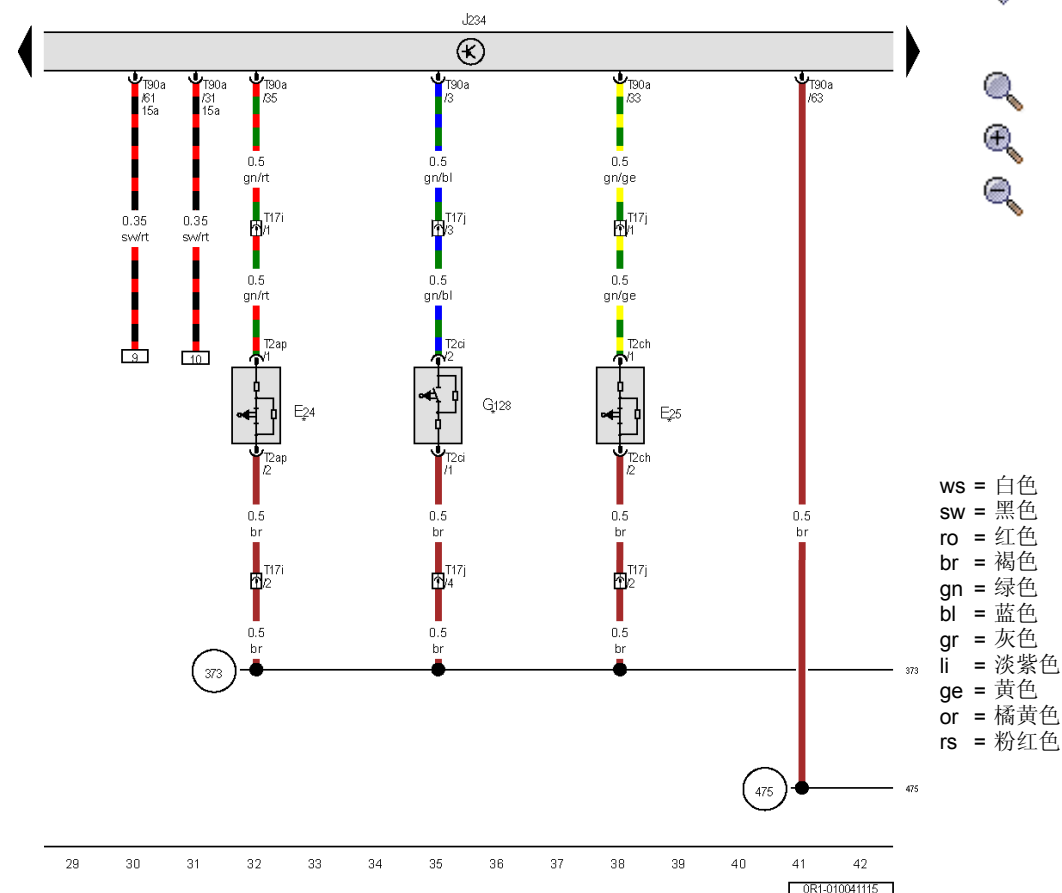
编号 10 / 4

驾驶员侧安全带开关, 副驾驶侧安全带开关, 副驾驶侧座椅占用传感器, 安全气囊控制单元

- E24 - 驾驶员侧安全带开关
- E25 - 副驾驶侧安全带开关
- G128 - 副驾驶侧座椅占用传感器
- J234 - 安全气囊控制单元
- T2ap - 2 芯插头连接, 绿色
- T2ch - 2 芯插头连接, 绿色
- T2ci - 2 芯插头连接, 蓝色
- T17i - 17 芯插头连接, 红色
- T17j - 17 芯插头连接, 红色
- T90a - 90 芯插头连接, 黄色
- 373 - 接地连接 8, 在主导线束中

- 475 - 接地连接 (安全气囊), 在主导线束中

- * - 已预先布线的部件



上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 5

安全气囊控制单元, 副驾驶侧安全气囊引爆装置 1, 驾驶员侧侧面安全气囊引爆装置, 副驾驶侧侧面安全气囊引爆装置

J234 - 安全气囊控制单元

N131 - 副驾驶侧安全气囊引爆装置 1

N199 - 驾驶员侧侧面安全气囊引爆装置

N200 - 副驾驶侧侧面安全气囊引爆装置

T3u - 3 芯插头连接, 黄色

T3v - 3 芯插头连接, 黄色

T3x - 3 芯插头连接, 黄色

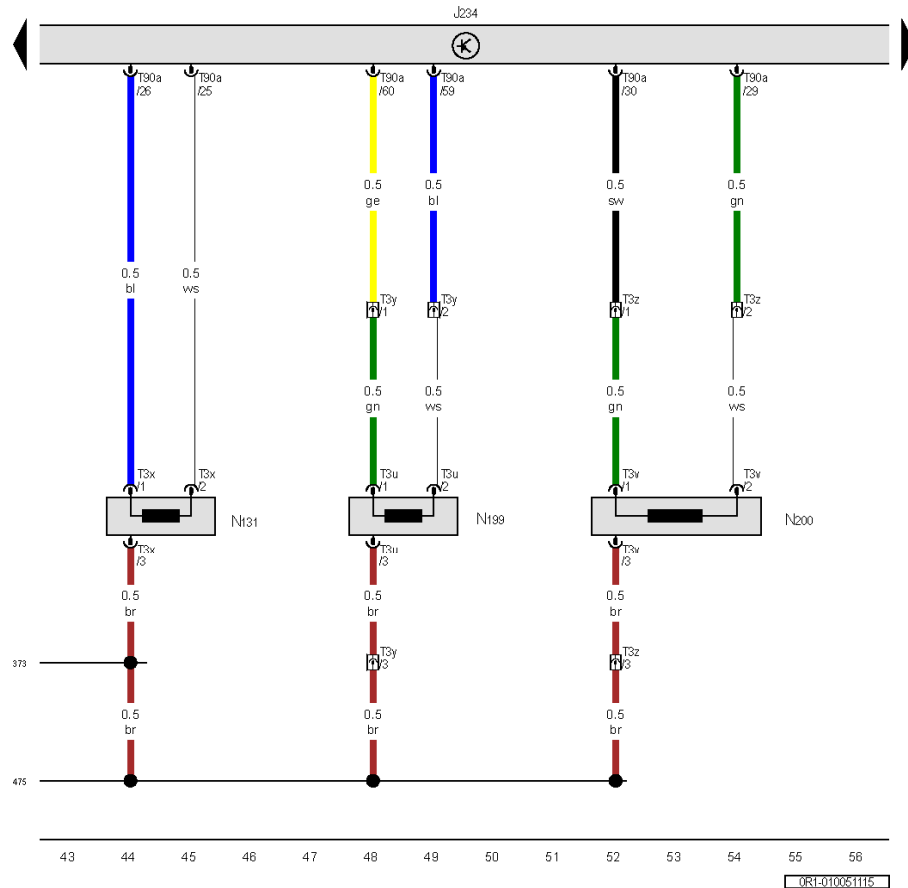
T3y - 3 芯插头连接, 黄色

T3z - 3 芯插头连接, 黄色

T90a - 90 芯插头连接, 黄色

373 - 接地连接 8, 在主导线束中

475 - 接地连接 (安全气囊), 在主导线束中



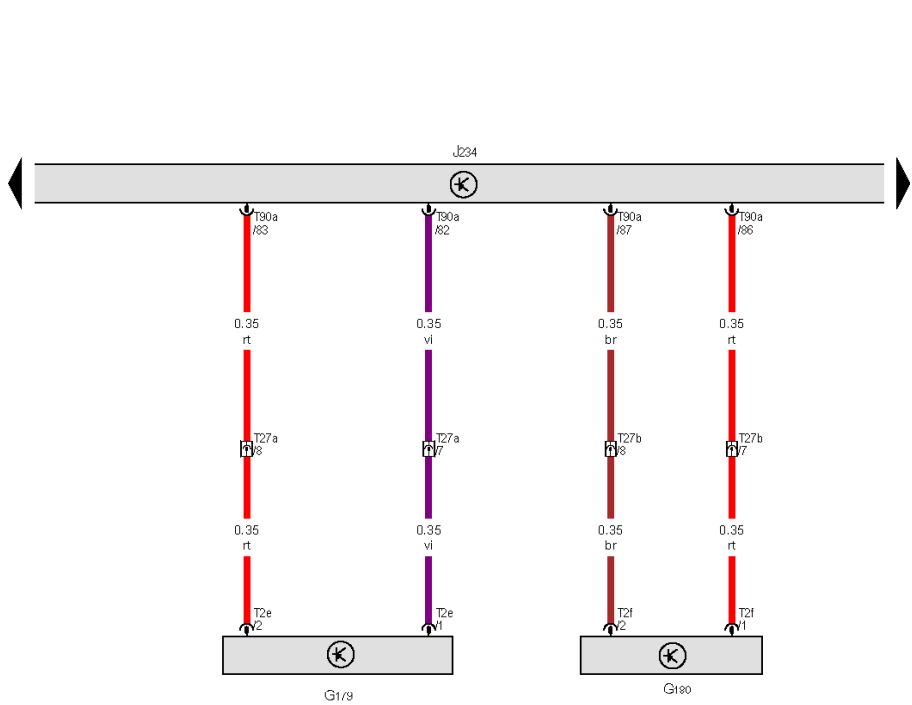
上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 6

驾驶员侧侧面安全气囊碰撞传感器, 副驾驶侧侧面安全气囊碰撞传感器, 安全气囊控制单元

- G179 - 驾驶员侧侧面安全气囊碰撞传感器
- G180 - 副驾驶侧侧面安全气囊碰撞传感器
- J234 - 安全气囊控制单元
- T2e - 2 芯插头连接, 黄色
- T2f - 2 芯插头连接, 黄色
- T27a - 27 芯插头连接, 黑色
- T27b - 27 芯插头连接, 黑色
- T90a - 90 芯插头连接, 黄色



- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 褐色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 橘黄色
- rs = 粉红色

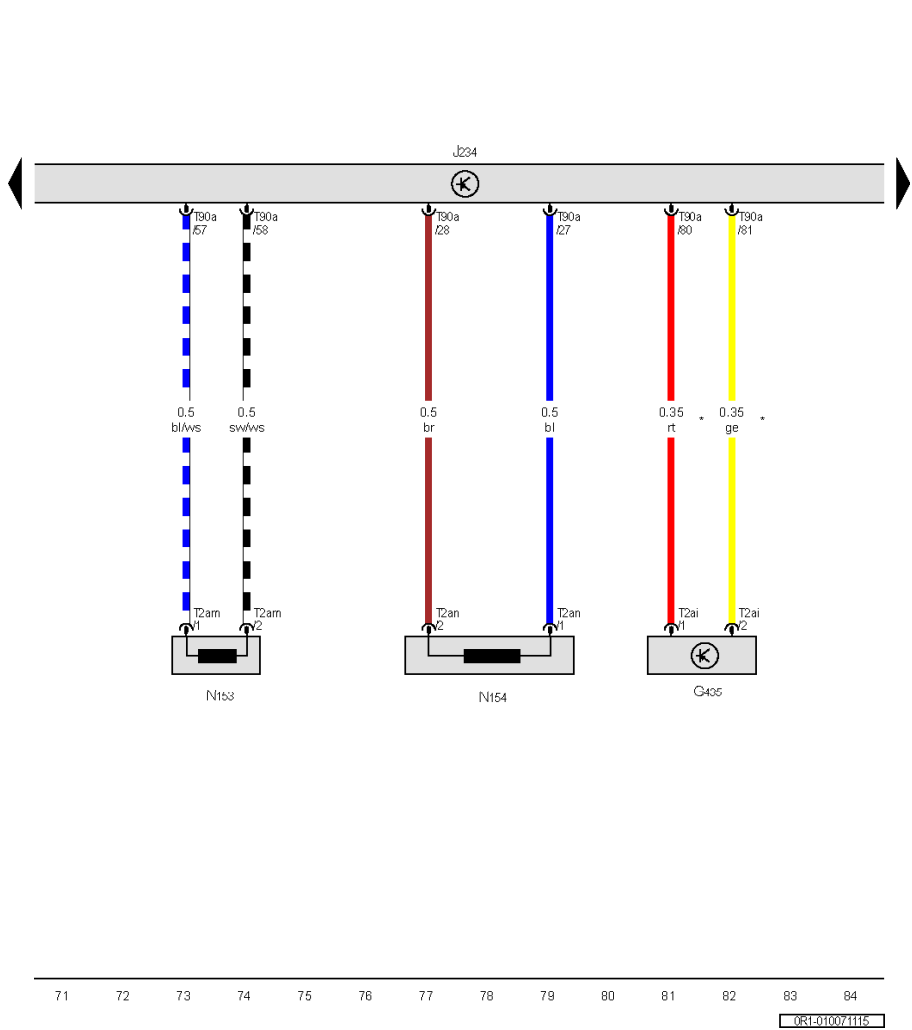
上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 7

驾驶员侧头部安全气囊碰撞传感器, 安全气囊控制单元, 驾驶员侧安全带拉紧器引爆装置 1, 副驾驶员侧安全带拉紧器引爆装置 1

- G435 - 驾驶员侧头部安全气囊碰撞传感器
- J234 - 安全气囊控制单元
- N153 - 驾驶员侧安全带拉紧器引爆装置 1
- N154 - 副驾驶员侧安全带拉紧器引爆装置 1
- T2ai - 2 芯插头连接, 黄色
- T2am - 2 芯插头连接, 黄色
- T2an - 2 芯插头连接, 黄色
- T90a - 90 芯插头连接, 黄色
- * - 仅用于带头部安全气囊的汽车

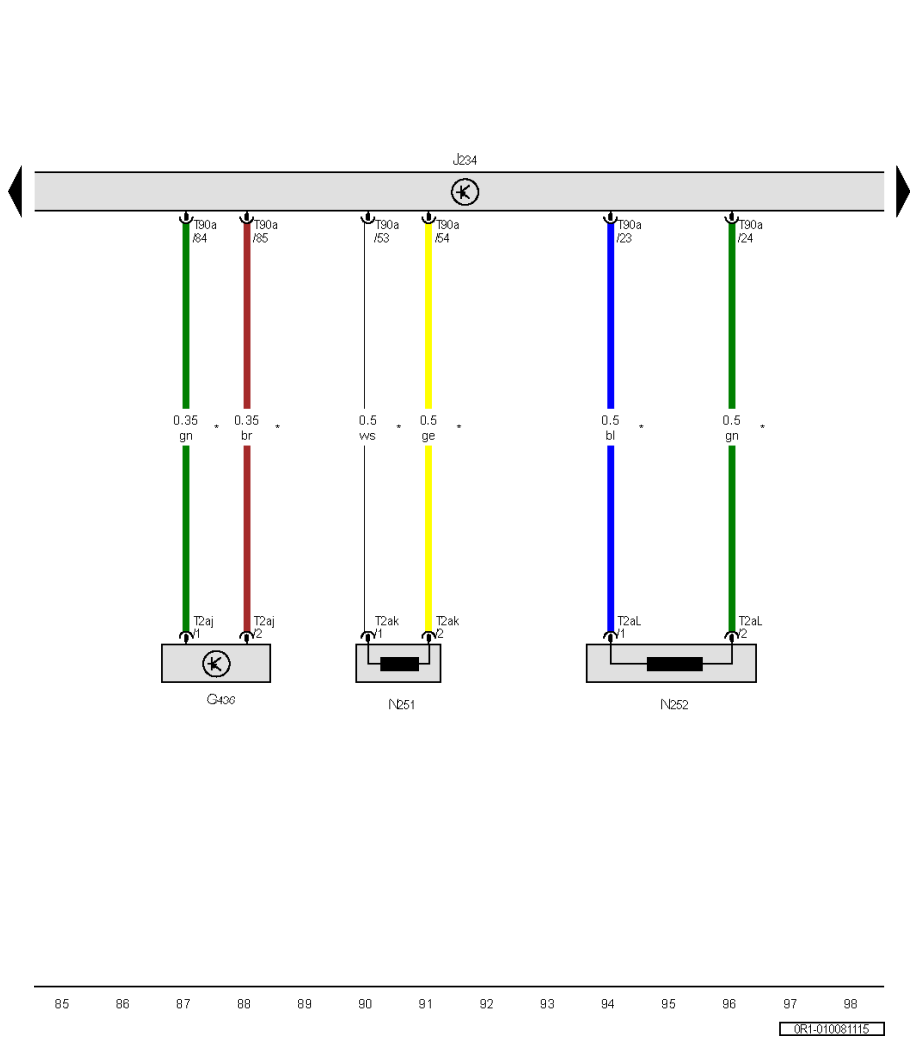


上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 8

- 副驾驶员侧头部安全气囊碰撞传感器, 安全气囊控制单元, 驾驶员侧头部安全气囊引爆装置, 副驾驶员侧头部安全气囊引爆装置
- G436 - 副驾驶员侧头部安全气囊碰撞传感器
 - J234 - 安全气囊控制单元
 - N251 - 驾驶员侧头部安全气囊引爆装置
 - N252 - 副驾驶员侧头部安全气囊引爆装置
 - T2aj - 2 芯插头连接, 黄色
 - T2ak - 2 芯插头连接, 黄色
 - T2aL - 2 芯插头连接, 黄色
 - T90a - 90 芯插头连接, 黄色
 - * - 仅用于带头部安全气囊的汽车



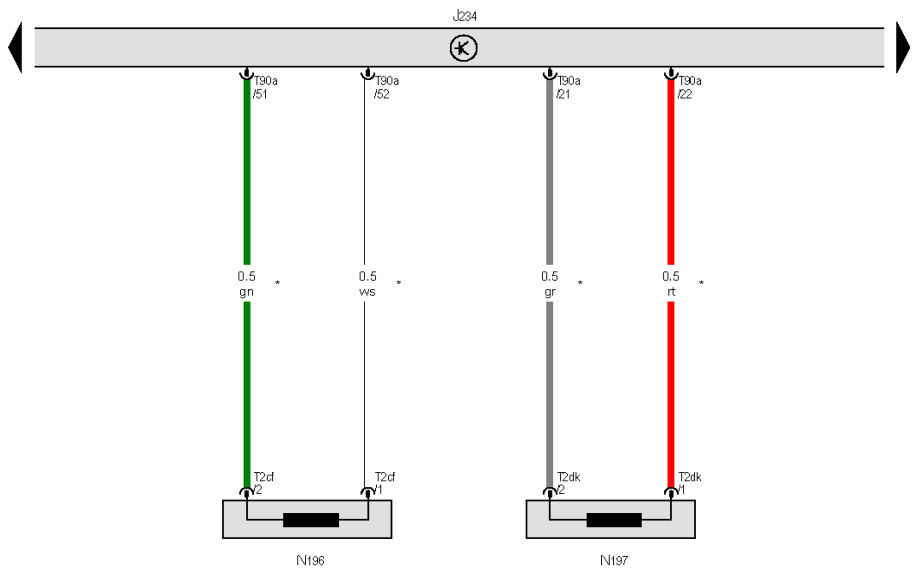
上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 9

安全气囊控制单元, 驾驶员侧后部安全带拉紧器引爆装置, 副驾驶员侧后部安全带拉紧器引爆装置

- J234 - 安全气囊控制单元
- N196 - 驾驶员侧后部安全带拉紧器引爆装置
- N197 - 副驾驶员侧后部安全带拉紧器引爆装置
- T2cf - 2 芯插头连接, 黄色
- T2dk - 2 芯插头连接, 黄色
- T90a - 90 芯插头连接, 黄色
- * - 仅用于带后部安全带拉紧器的汽车



- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 褐色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 橘黄色
- rs = 粉红色

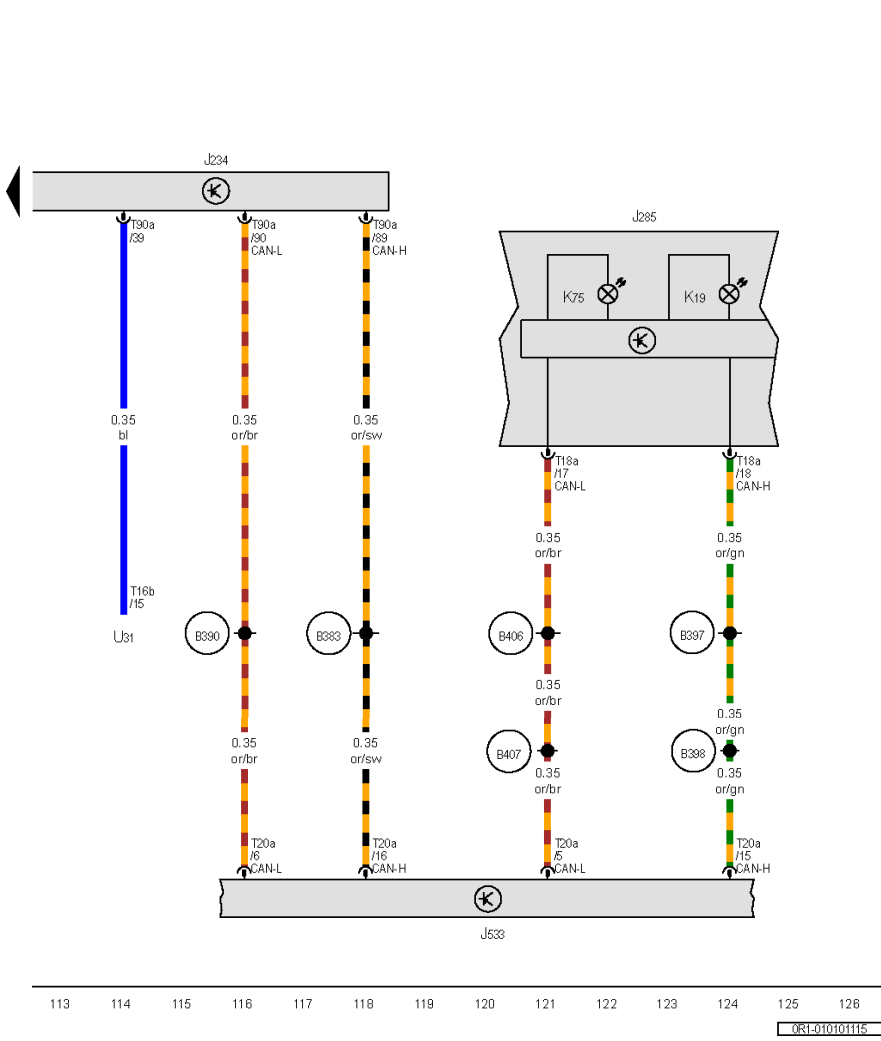
上海大众全新途安 L 轿车

电路图

编号 10 / 10

安全气囊控制单元, 仪表板中的控制单元, 数据总线诊断接口, 安全带警告指示灯, 安全气囊指示灯

- J234 - 安全气囊控制单元
- J285 - 仪表板中的控制单元
- J533 - 数据总线诊断接口
- K19 - 安全带警告指示灯
- K75 - 安全气囊指示灯
- T16b - 16 芯插头连接, 黑色
- T18a - 18 芯插头连接, 黑色
- T20a - 20 芯插头连接, 红色
- T90a - 90 芯插头连接, 黄色
- U31 - 诊断接口
- B383 - 连接 1 (驱动系统 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B390 - 连接 1 (驱动系统 CAN 总线, Low), 在主导线束中
- B397 - 连接 1 (舒适/便捷系统 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B398 - 连接 2 (舒适/便捷系统 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B406 - 连接 1 (舒适/便捷系统 CAN 总线, Low), 在主导线束中
- B407 - 连接 2 (舒适/便捷系统 CAN 总线, Low), 在主导线束中



ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色