

**Audi A6**

电路图

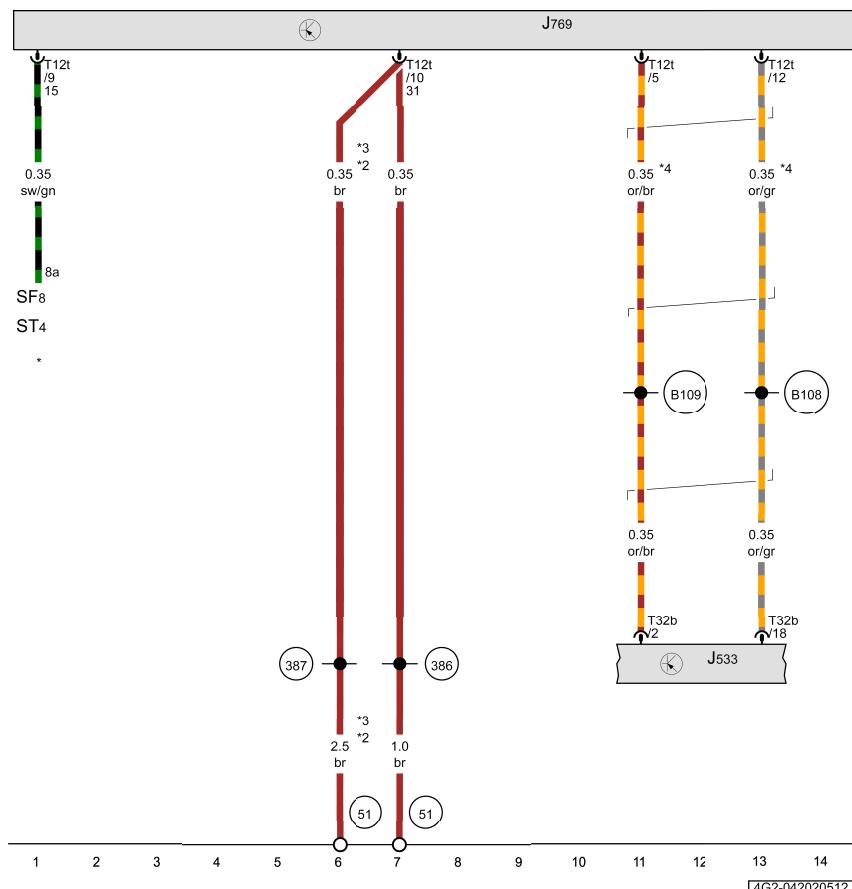
**编号 42 / 1**

05.2012

**换道辅助系统**

自 2011 年 1 月起

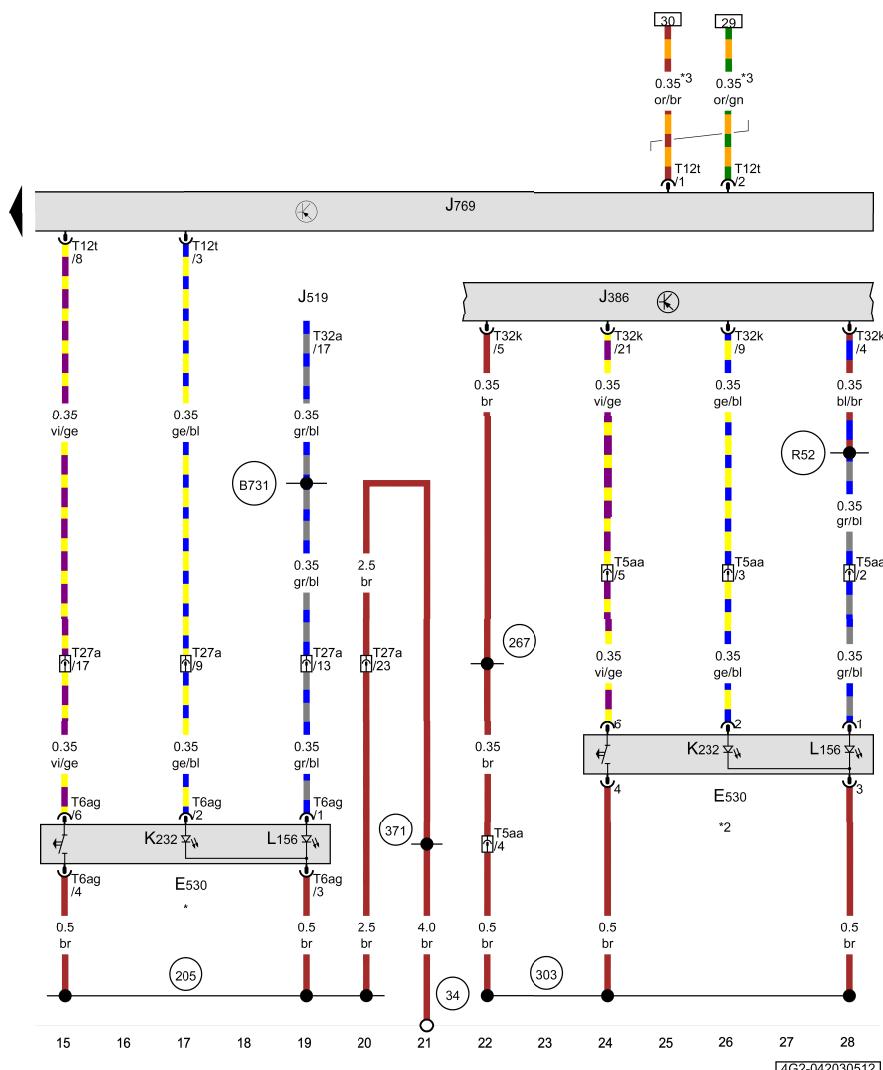
## 电路图



## 行驶换道助理系统控制单元

- J533 - 数据总线诊断接口
- J769 - 行驶换道助理系统控制单元
- ST4 - 保险丝架 4
- SF8 - 保险丝架 F 上的保险丝 8
- T12t - 12 芯插头连接
- T32b - 32 芯插头连接
- 51 - 行李箱内的右侧接地点
- 386 - 接地连接 21, 在主导线束中
- 387 - 接地连接 22, 在主导线束中
- B108 - 连接 1 (扩展型 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B109 - 连接 1 (扩展型 CAN 总线, Low), 在主导线束中
- \* - 见保险丝布置所适用的电路图
- \*2 - 旅行车
- \*3 - 截至 2011 年 2 月
- \*4 - 数据总线导线 (CAN 总线)

## 电路图

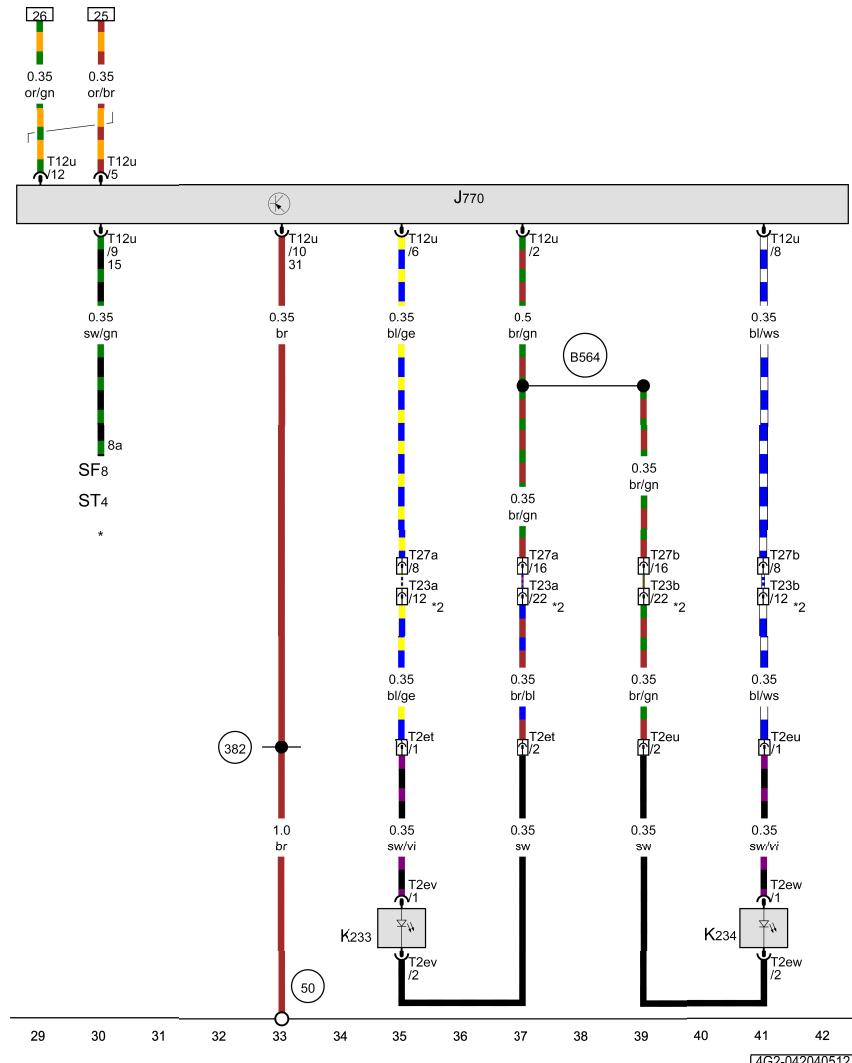


行驶换道助理系统按键, 行驶换道助理系统控制单元, 行驶换道助理系统控制灯

- E530 - 行驶换道助理系统按键
- J386 - 驾驶员侧车门控制单元
- J519 - 车载电网控制单元
- J769 - 行驶换道助理系统控制单元
- K232 - 行驶换道助理系统控制灯
- L156 - 开关照明灯泡
- T5aa - 5 芯插头连接, 左侧 A 柱下部
- T6ag - 6 芯插头连接
- T12t - 12 芯插头连接
- T27a - 27 芯插头连接, 左侧 A 柱上
- T32a - 32 芯插头连接
- T32k - 32 芯插头连接
- 34 - 接地点, 在驾驶员座椅下面
- 205 - 接地连接, 在驾驶员侧车门电缆导线束中
- 267 - 接地连接 2, 在驾驶员侧车门电缆导线束中
- 303 - 接地连接 3, 在驾驶员侧车门电缆导线束中
- 371 - 接地连接 6, 在主导线束中
- B731 - 连接 1 (58s), 在主导线束中
- R52 - 连接 (58s), 在驾驶员侧车门电缆导线束中
- \* - 截至 2011 年 5 月
- \*2 - 自 2011 年 6 月起
- \*3 - 数据总线导线 (CAN 总线)

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

## 电路图



行驶换道助理系统控制单元 2, 驾驶员侧外后视镜中的行驶换道助理系统  
警告灯

- J770 - 行驶换道助理系统控制单元 2
- K233 - 驾驶员侧外后视镜中的行驶换道助理系统警告灯
- K234 - 副驾驶员侧外后视镜中的行驶换道助理系统警告灯
- ST4 - 保险丝架 4
- SF8 - 保险丝架 F 上的保险丝 8
- T2et - 2 芯插头连接, 在驾驶员侧车门内
- T2eu - 2 芯插头连接, 副驾驶员车门内
- T2ev - 2 芯插头连接
- T2ew - 2 芯插头连接
- T12u - 12 芯插头连接
- T23a - 23 芯插头连接, 左侧 A 柱上
- T23b - 23 芯插头连接, 右侧 A 柱上
- T27a - 27 芯插头连接, 左侧 A 柱上
- T27b - 27 芯插头连接, 右侧 A 柱上
- 50 - 行李箱左侧接地点
- 382 - 接地连接 17, 在主导线束中
- B564 - 接地连接 31, 在主导线束中
- \* - 见保险丝布置所适用的电路图
- \*2 - 自 2011 年 6 月起