

基本配置

从 2005 年款起适用

说明:

信息, 关于

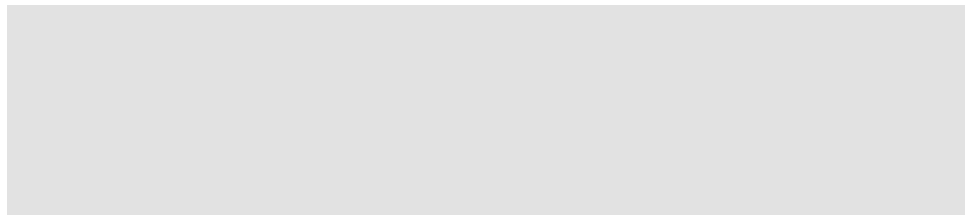
- ◆ 继电器位置分配和保险丝位置分配
- ◆ 多头插头连接
- ◆ 控制单元和继电器
- ◆ 接地连接

⇒ 安装位置在一览图中!

信息, 关于

- ◆ 故障查找程序

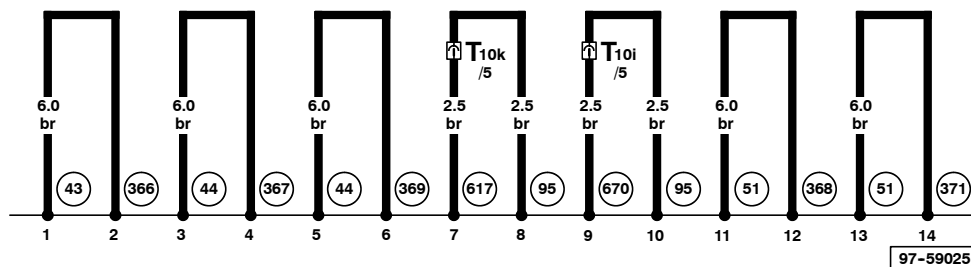
⇒ 引导型故障查询



接地连接

T10i - 10 芯红色插头连接, 左侧座椅横梁
 T10k - 10 芯红色插头连接, 右侧座椅横梁

- ④3 - 右 A 柱下部中的接地点
- ④4 - 左 A 柱下部中的接地点
- ⑤1 - 行李箱右侧的接地点
- ⑨5 - 座椅调整导线束中的接地连接 1
- ③66 - 主导线束中的接地连接 1
- ③67 - 主导线束中的接地连接 2
- ③68 - 主导线束中的接地连接 3
- ③69 - 主导线束中的接地连接 4
- ③71 - 主导线束中的接地连接 6
- ⑥17 - 右 A 柱下部中的接地点 2
- ⑥70 - 左 A 柱中的接地点 2



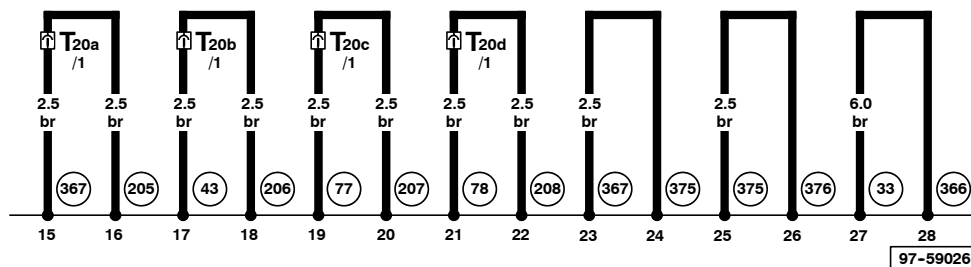
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色



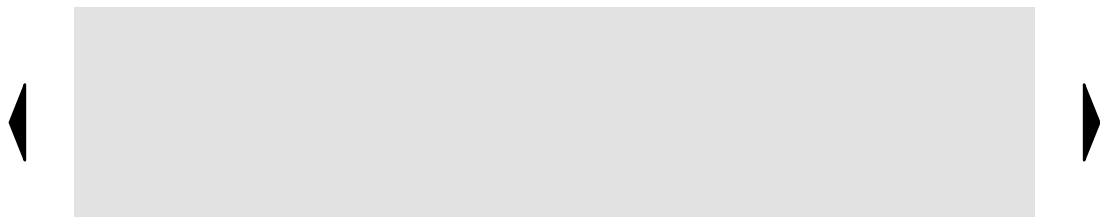
接地连接

- T20a - 20 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱
- T20b - 20 芯黑色插头连接, 右侧 A 柱
- T20c - 20 芯黑色插头连接, 左侧 B 柱
- T20d - 20 芯黑色插头连接, 右侧 B 柱

- 33 - 接地点, 仪表板右后侧
- 43 - 右 A 柱下部中的接地点
- 77 - 左 B 柱下部中的接地点
- 78 - 右侧 B 柱下部中的接地点
- 205 - 驾驶员侧车门车门电缆导线束中的接地连接
- 206 - 副驾驶员侧车门电缆导线束中的接地连接
- 207 - 左后车门电缆导线束中的接地连接
- 208 - 右后车门电缆导线束中的接地连接
- 366 - 主导线束中的接地连接 1
- 367 - 主导线束中的接地连接 2
- 375 - 主导线束中的接地连接 10
- 376 - 主导线束中的接地连接 11

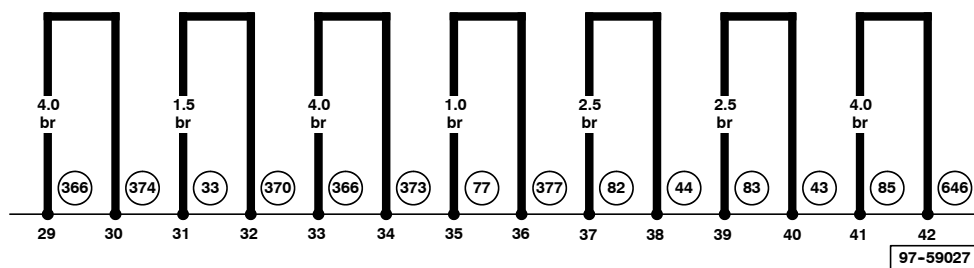


ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色



接地连接

- 33 - 接地点, 仪表板右后侧
- 43 - 右 A 柱下部中的接地点
- 44 - 左 A 柱下部中的接地点
- 77 - 左 B 柱下部中的接地点
- 82 - 左前导线束中的接地连接 1
- 83 - 右前导线束中的接地连接 1
- 85 - 发动机舱导线束中的接地连接 1
- 366 - 主导线束中的接地连接 1
- 370 - 主导线束中的接地连接 5
- 373 - 主导线束中的接地连接 8
- 374 - 主导线束中的接地连接 9
- 377 - 主导线束中的接地连接 12
- 646 - 前围板中的接地点 2



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

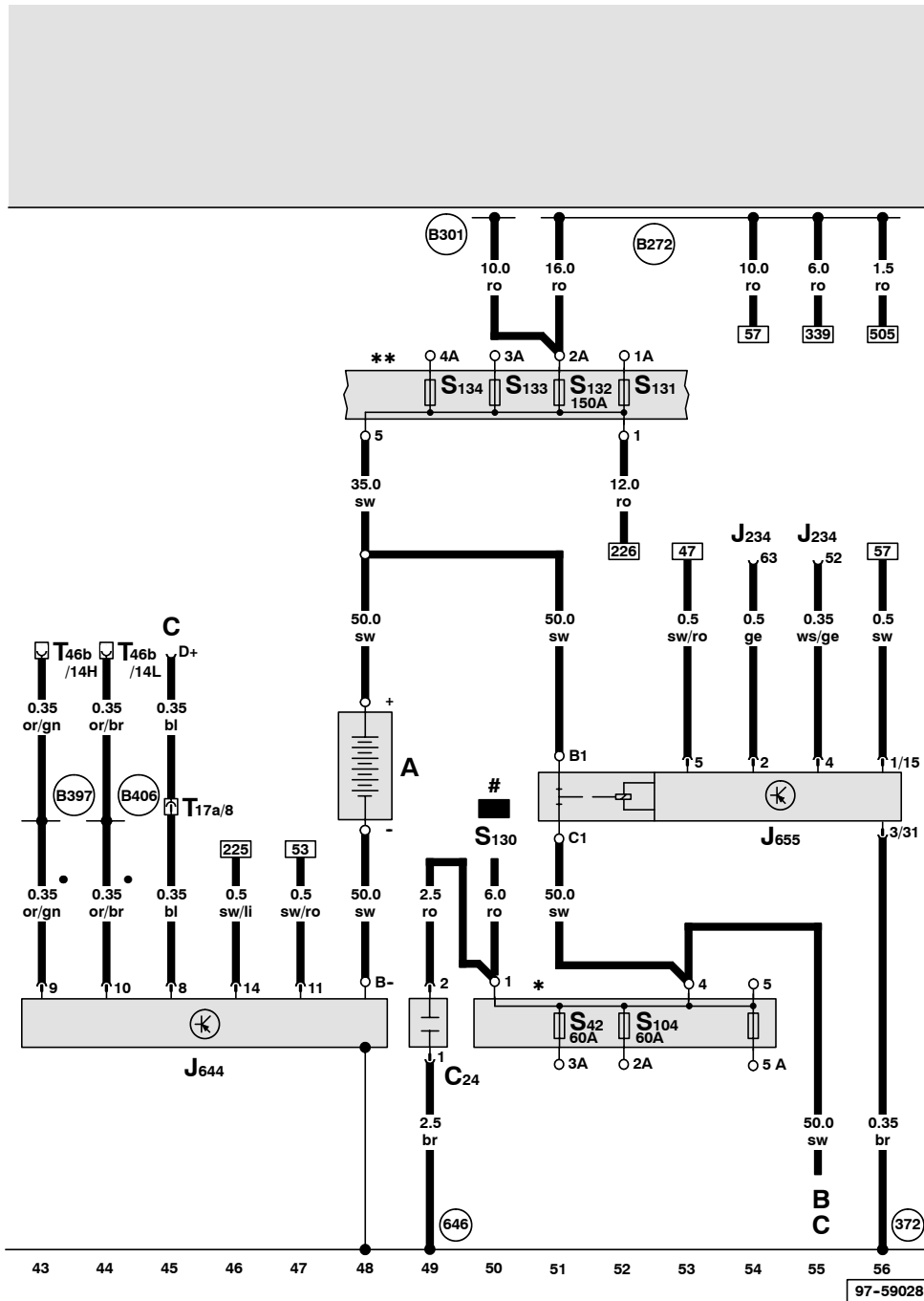
蓄电池、电源管理系统控制单元、蓄电池关闭继电器、熔断式保险丝、抗干扰电容器

- A - 蓄电池
- B - 起动机
- C - 三相交流发电机
- C24 - 抗干扰电容器
- J234 - 安全气囊控制单元
- J644 - 电源管理系统控制单元
- J655 - 蓄电池断路继电器
- S42 - 冷却液风扇单独保险丝
- S104 - 冷却液风扇保险丝, 第 2 档
- S130 - 二次空气泵保险丝
- S131 - 熔断式保险丝 1
- S132 - 熔断式保险丝 2
- S133 - 熔断式保险丝 3
- S134 - 熔断式保险丝 4
- T17a - 17 芯红色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板
- 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
- (646) - 前围板接地点 2
- (B272) - 主导线束中的正极连接 (30)
- (B301) - 主导线束中的正极连接 5 (30)
- (B397) - 主导线束中的连接 1 (舒适 / 便捷功能 CAN 总线, 高速)
- (B406) - 主导线束中的连接 1 (舒适 / 便捷功能 CAN 总线, 低速)

- - CAN 总线 (数据导线)
- * - 排水槽电控箱右侧的主保险丝架
- ** - 行李箱右侧的保险丝架和继电器座
- # - 带二次空气泵的汽车

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

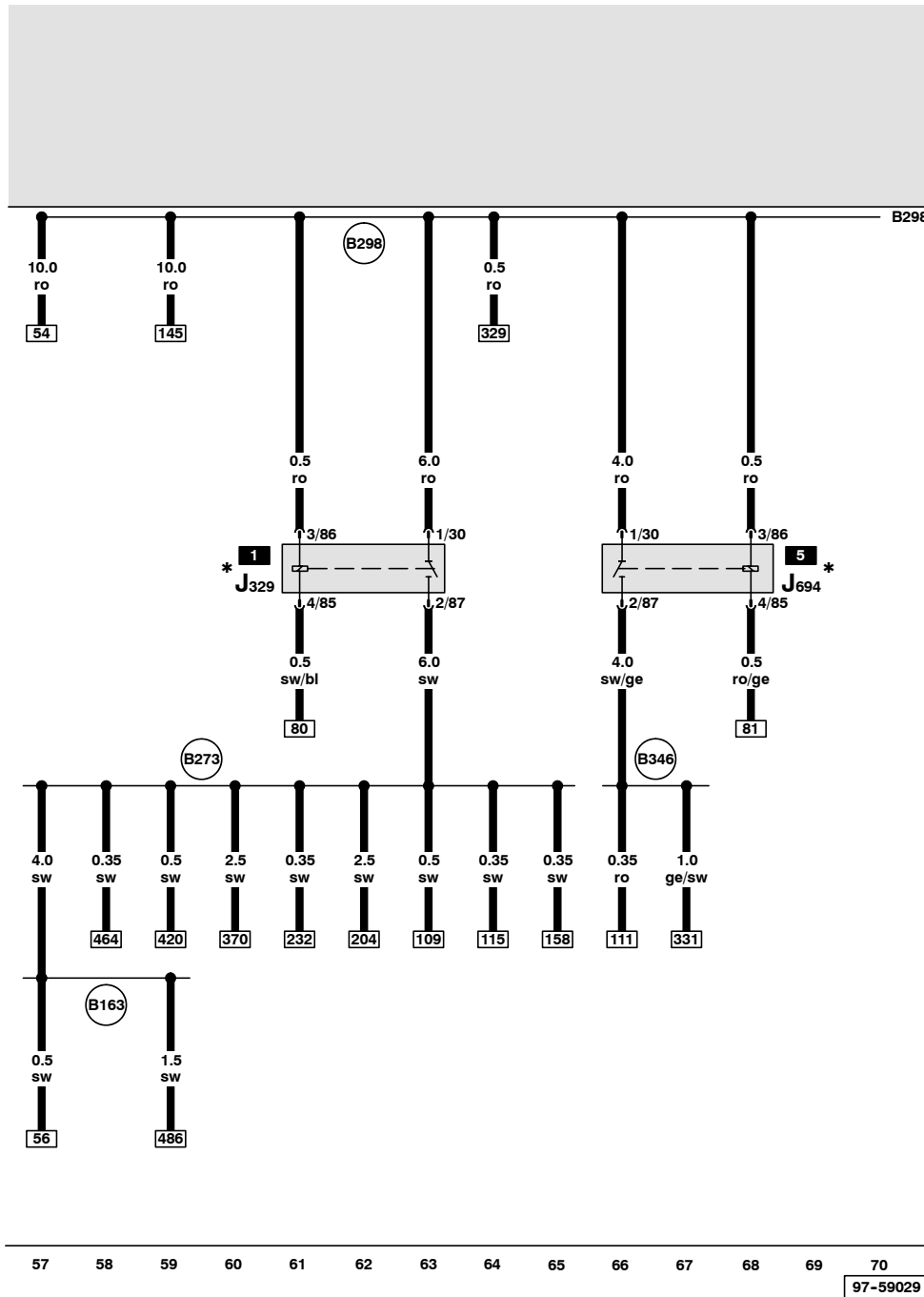


总线端 15 供电继电器、总线端 75x 供电继电器

J329 - 总线端 15 供电继电器
 J694 - 总线端 75x 供电继电器

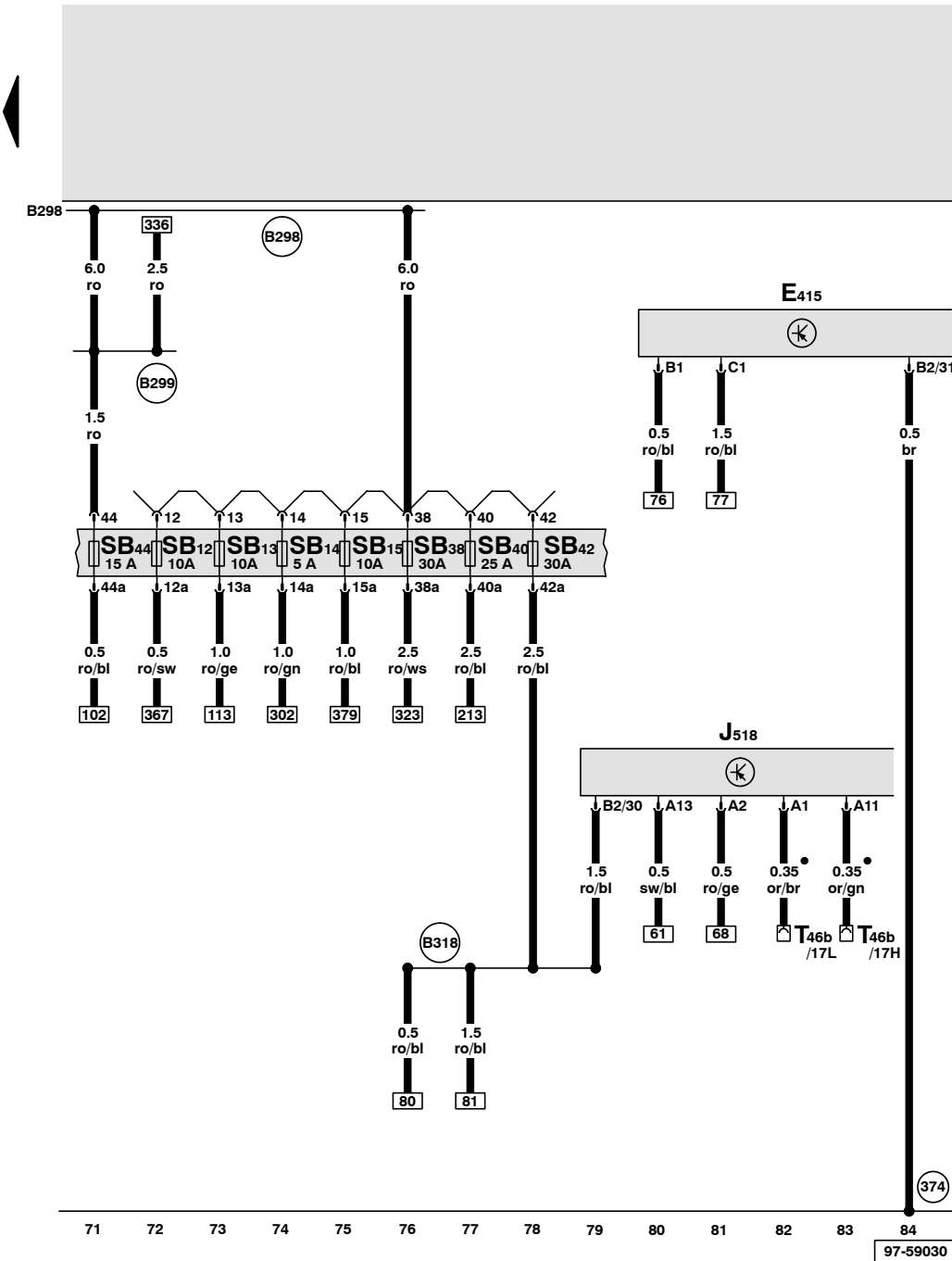
- B163 - 车内导线束中的正极连接 1 (15)
- B273 - 主导线束中的正极连接 (15)
- B298 - 主导线束中的正极连接 2 (30)
- B346 - 主导线束中的连接 1 (75)

* - 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

进入及起动许可开关、进入及起动许可控制单元、保险丝



- E415 - 进入及起动许可开关
- J518 - 进入及起动许可控制单元
- SB12 - 保险丝架上的保险丝 12
- SB13 - 保险丝架上的保险丝 13
- SB14 - 保险丝架上的保险丝 14
- SB15 - 保险丝架上的保险丝 15
- SB38 - 保险丝架上的保险丝 38
- SB40 - 保险丝架上的保险丝 40
- SB42 - 保险丝架上的保险丝 42
- SB44 - 保险丝架上的保险丝 44
- T46b - 46 芯插头连接, 右 CAN 分离插头

- 374 - 主导线束中的接地连接 9
- B298 - 主导线束中的正极连接 2 (30)
- B299 - 主导线束中的正极连接 3 (30)
- B318 - 主导线束中的正极连接 4 (30a)
- - CAN 总线 (数据导线)

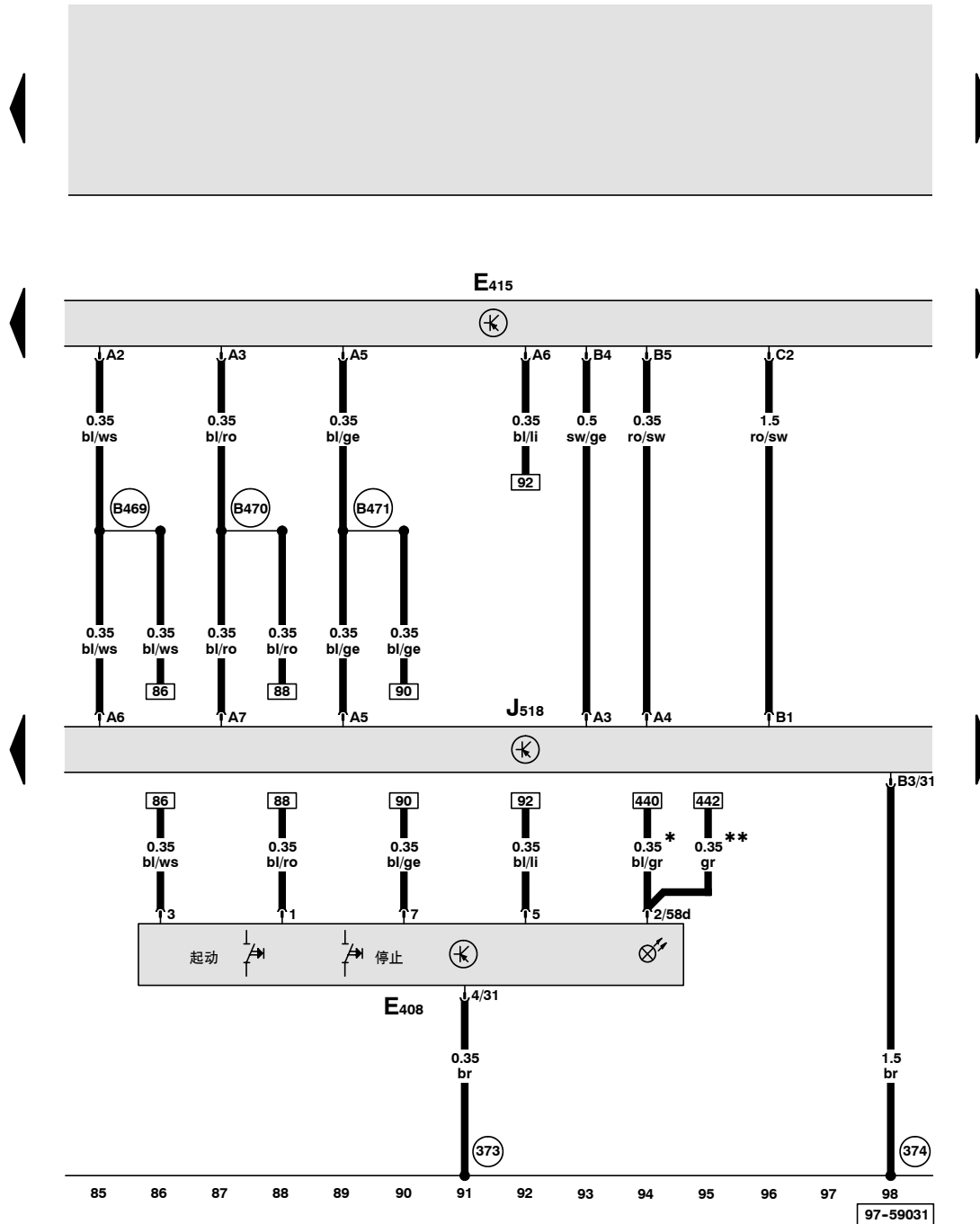
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

进入及起动许可开关、进入及起动许可控制单元、进入及起动许可按钮

- E408 - 进入及起动许可按钮
- E415 - 进入及起动许可开关
- J518 - 进入及起动许可控制单元

- (373) - 主导线束中的接地连接 8
- (374) - 主导线束中的接地连接 9
- (B469) - 主导线束中的连接 5
- (B470) - 主导线束中的连接 6
- (B471) - 主导线束中的连接 7

- * - 带手动变速箱的汽车
- ** - 带自动变速箱的汽车



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

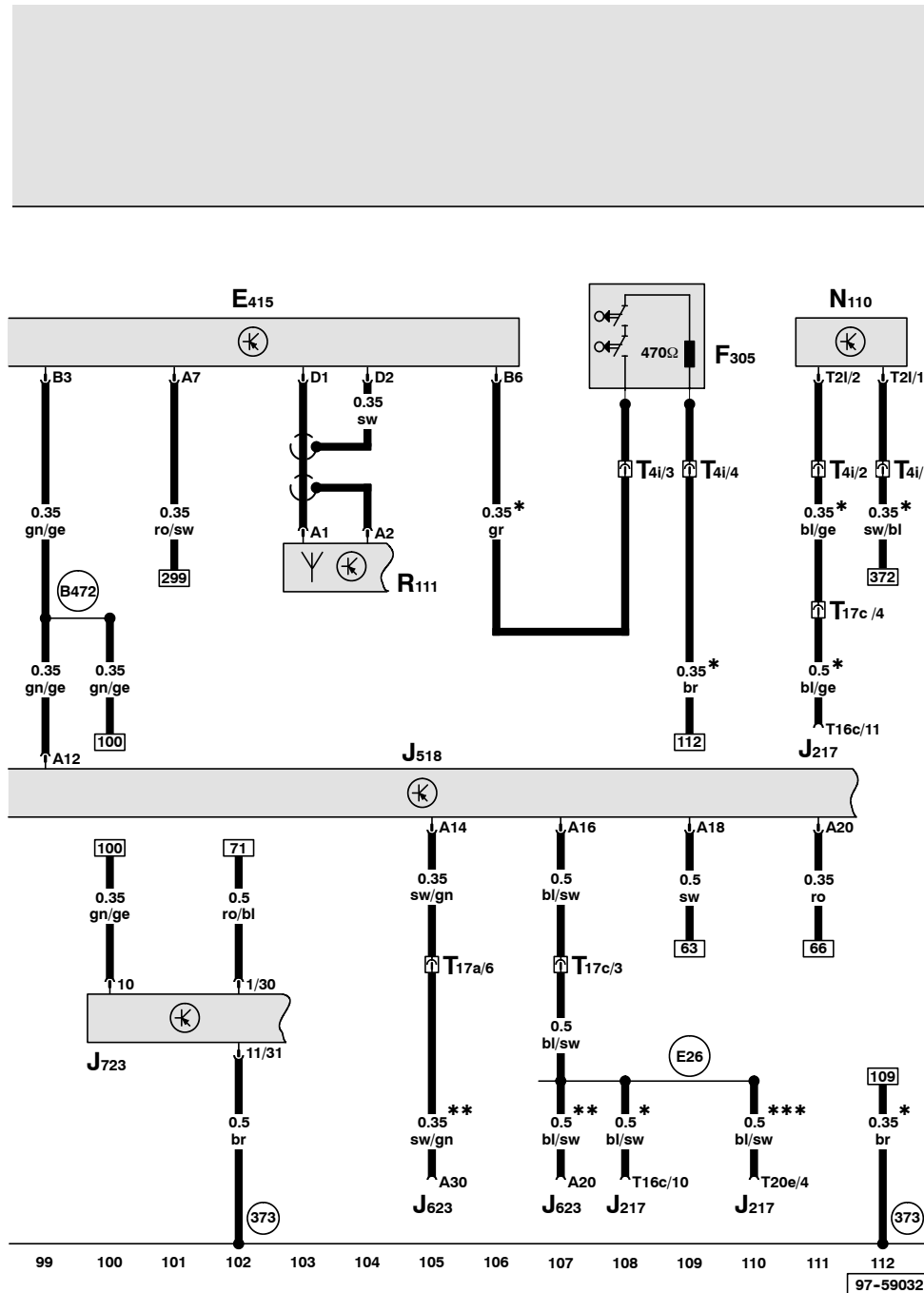
进入及起动许可开关、进入及起动许可控制单元、无钥匙进入许可的天线读入单元

- E415 - 进入及起动许可开关
- F305 - 变速箱位置 P 开关
- J217 - 自动变速箱控制单元
- J518 - 进入及起动许可控制单元
- J623 - 发动机控制单元
- J723 - 无钥匙进入许可的天线读入单元
- N110 - 选档杆锁磁铁
- R111 - 天线放大器 2
- T2l - 2 芯黑色插头连接, 在换档杆锁电磁铁上
- T4i - 4 芯黑色插头连接, 在中控台中选档杆支座上
- T16c - 16 芯黑色插头连接, 在自动变速箱控制单元上
- T17a - 17 芯红色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板
- T17c - 17 芯白色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板
- T20e - 20 芯黑色插头连接, 在自动变速箱控制单元上

- (373) - 主导线束中的接地连接 8
- (B472) - 主导线束中的连接 8
- (E26) - Motronic 导线束中选档杆锁的连接

- * - 带自动变速箱的汽车 09L
- ** - 4.2l 发动机, 发动机代码 BAT
3.0l 发动机, 发动机代码 BBJ
- *** - 带自动变速箱的汽车 01J

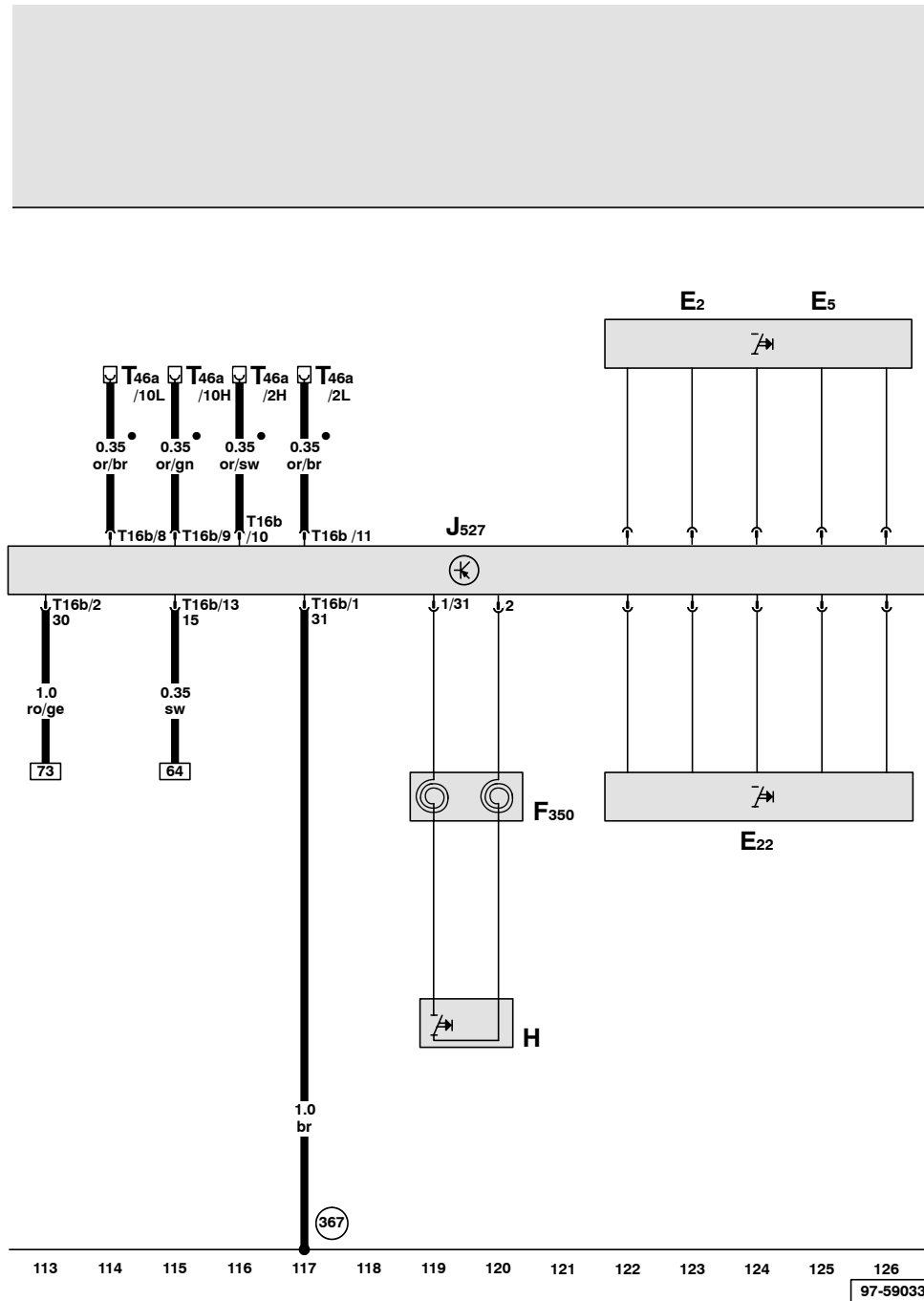
ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
br = 棕色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
ge = 黄色
or = 桔黄色



转向柱电子装置控制单元、信号喇叭控制、间歇式刮水器运行开关、转向信号灯开关、远光灯瞬时接通功能开关

- E2 - 转向信号灯开关
- E5 - 远光灯瞬时接通功能开关
- E22 - 间歇式车窗玻璃刮水器运行开关
- F350 - 螺旋弹簧
- H - 信号喇叭控制
- J527 - 转向柱电子装置控制单元
- T16b - 16 芯插头连接, 在组合开关饰板后面
- T46a - 46 芯插头连接、左 CAN 分离插头

- (367) - 主导线束中的接地连接 2
- - CAN 总线 (数据导线)

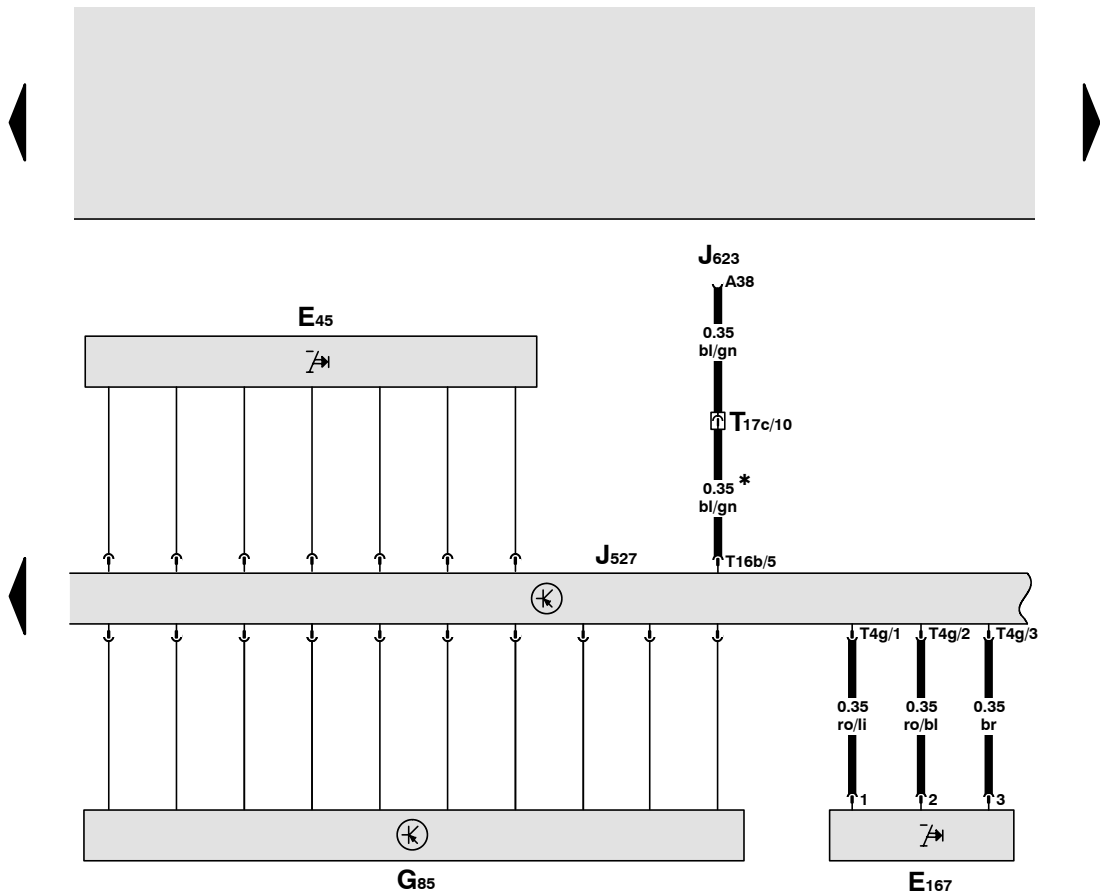


- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 棕色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 桔黄色

转向柱电子装置控制单元、定速巡航装置开关、转向角传感器

- E45 - 定速巡航装置开关
- E167 - 转向柱调整装置开关
- G85 - 转向角传感器
- J527 - 转向柱电子装置控制单元
- J623 - 发动机控制单元
- T4g - 4 芯黑色插头连接, 在组合开关饰板后面
- T16b - 16 芯插头连接, 在组合开关饰板后面
- T17c - 17 芯白色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板

* - 带有定速巡航装置的汽车



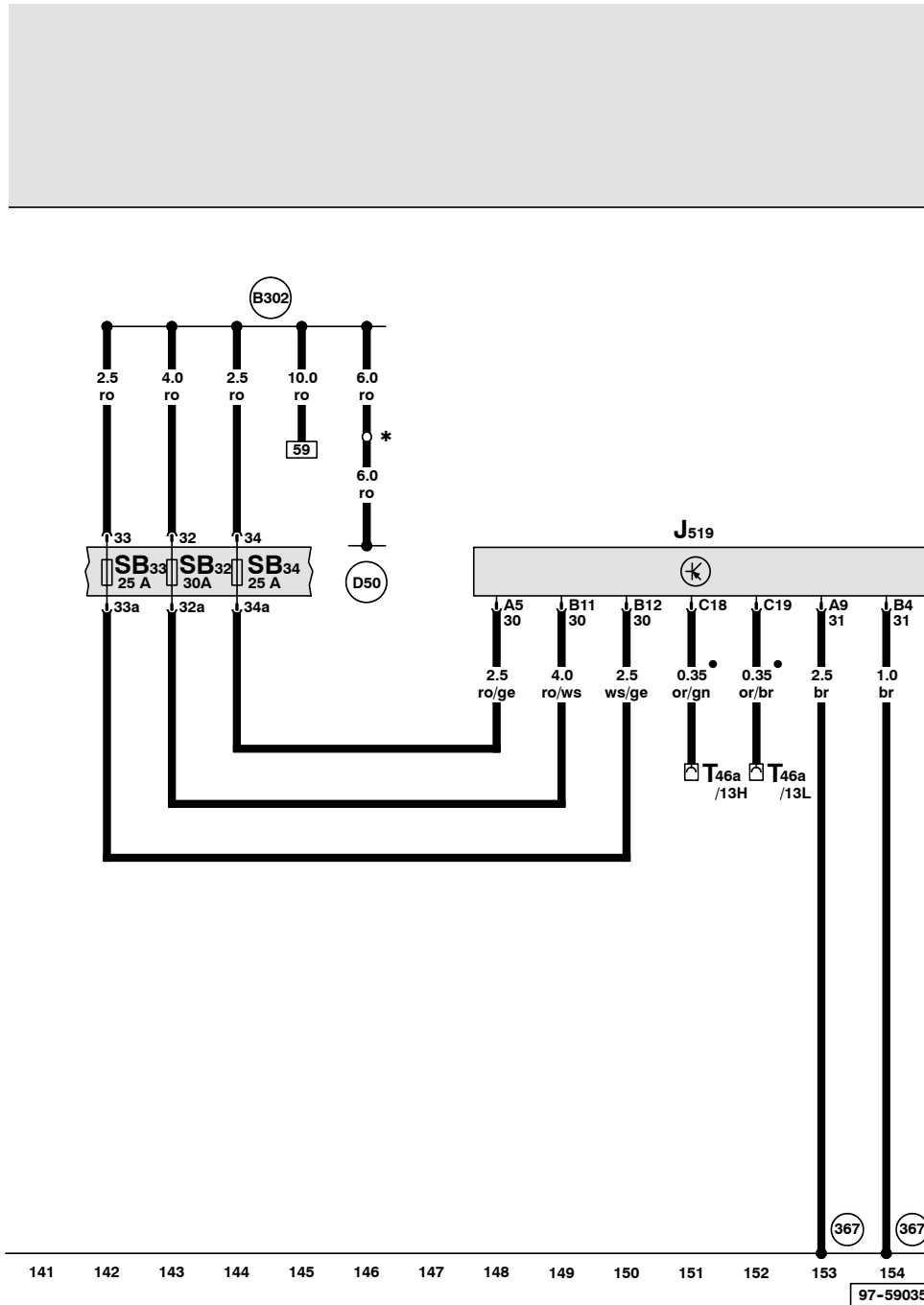
- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 棕色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 桔黄色

车载电网控制单元、保险丝

- J519 - 车载电网控制单元
- SB 32 - 保险丝架上的保险丝 32
- SB 33 - 保险丝架上的保险丝 33
- SB 34 - 保险丝架上的保险丝 34
- T46a - 46 芯插头连接、左侧 CAN 分离插头

- (367) - 主导线束中的接地连接 2
- (B302) - 主导线束中的正极连接 6 (30)
- (D50) - 发动机舱导线束中的正极连接 (30)

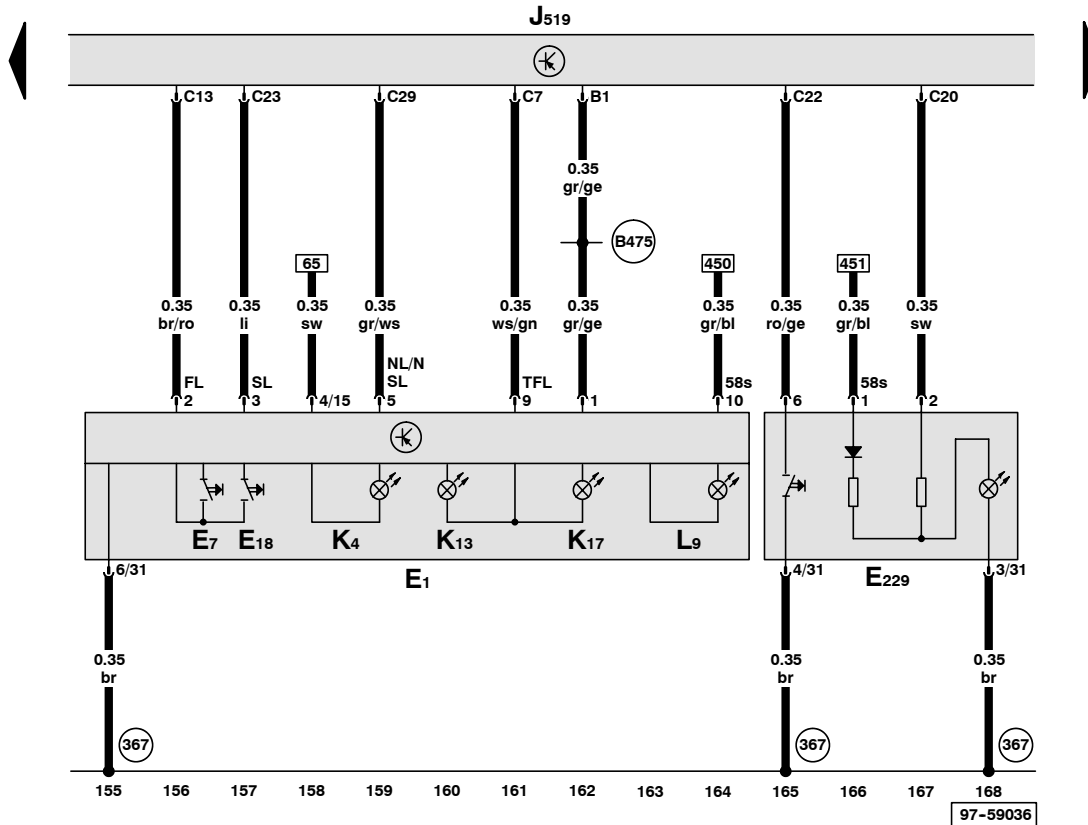
- - CAN 总线 (数据导线)
- * - 排水槽电控箱中左侧的螺栓连接



- 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

车载电网控制单元、车灯开关、报警灯按钮

- E1 - 车灯开关
- E7 - 前雾灯开关
- E18 - 后雾灯开关
- E229 - 警示灯按钮
- J519 - 车载电网控制单元
- K4 - 停车灯指示灯
- K13 - 后雾灯指示灯
- K17 - 前雾灯指示灯
- L9 - 车灯开关照明灯泡
- (367) - 主导线束中的接地连接 2
- (B475) - 主导线束中的连接 11



- 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

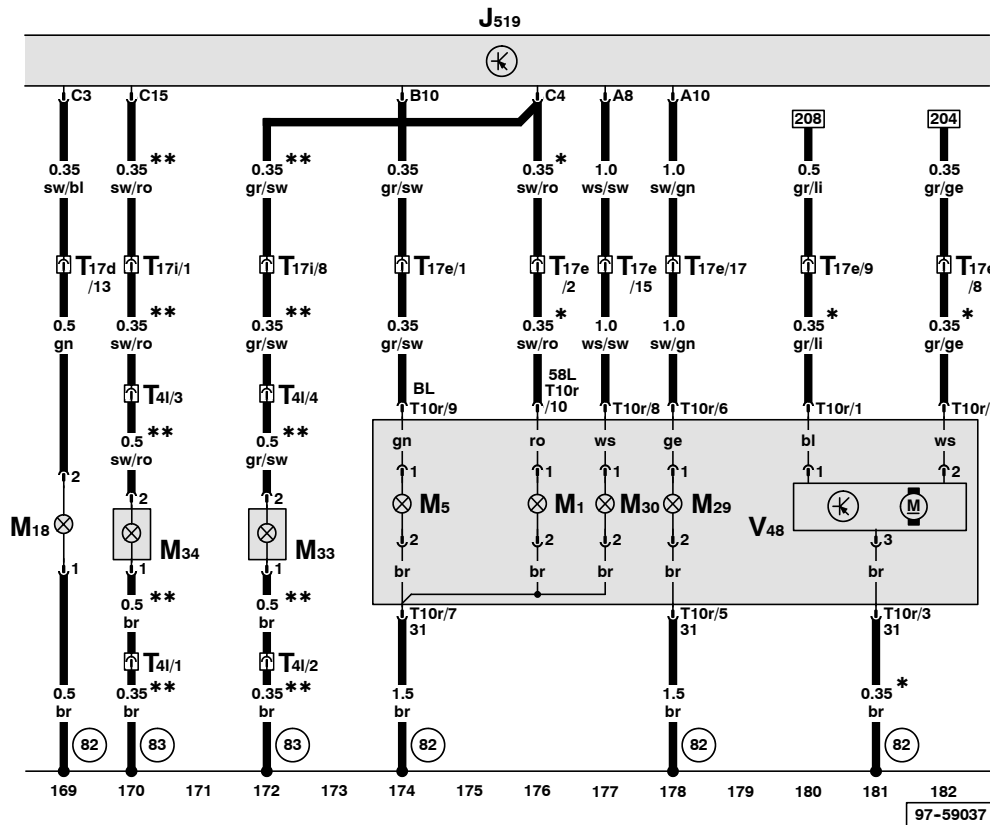
车载电网控制单元、左侧停车灯灯泡、左前转向信号灯泡、左近光灯灯泡、左远光灯灯泡、左大灯照明距离调整伺服马达、示宽灯灯泡

- J519 - 车载电网控制单元
- M1 - 左停车灯灯泡
- M5 - 左前转向信号灯泡
- M18 - 左侧面转向信号灯泡
- M29 - 左侧近光灯灯泡
- M30 - 左远光灯灯泡
- M33 - 左前示宽灯灯泡
- M34 - 右前示宽灯灯泡
- T2l - 4 芯黑色插头连接, 在发动机舱内右前方
- T10r - 10 芯黑色插头连接, 在左侧大灯上
- T17d - 17 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- 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
- V48 - 左侧大灯照明距离调整伺服马达

- (82) - 左前导线束中的接地连接 1
- (83) - 右前导线束中的接地连接 1

- * - 不用于美国
- ** - 仅用于美国

- 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

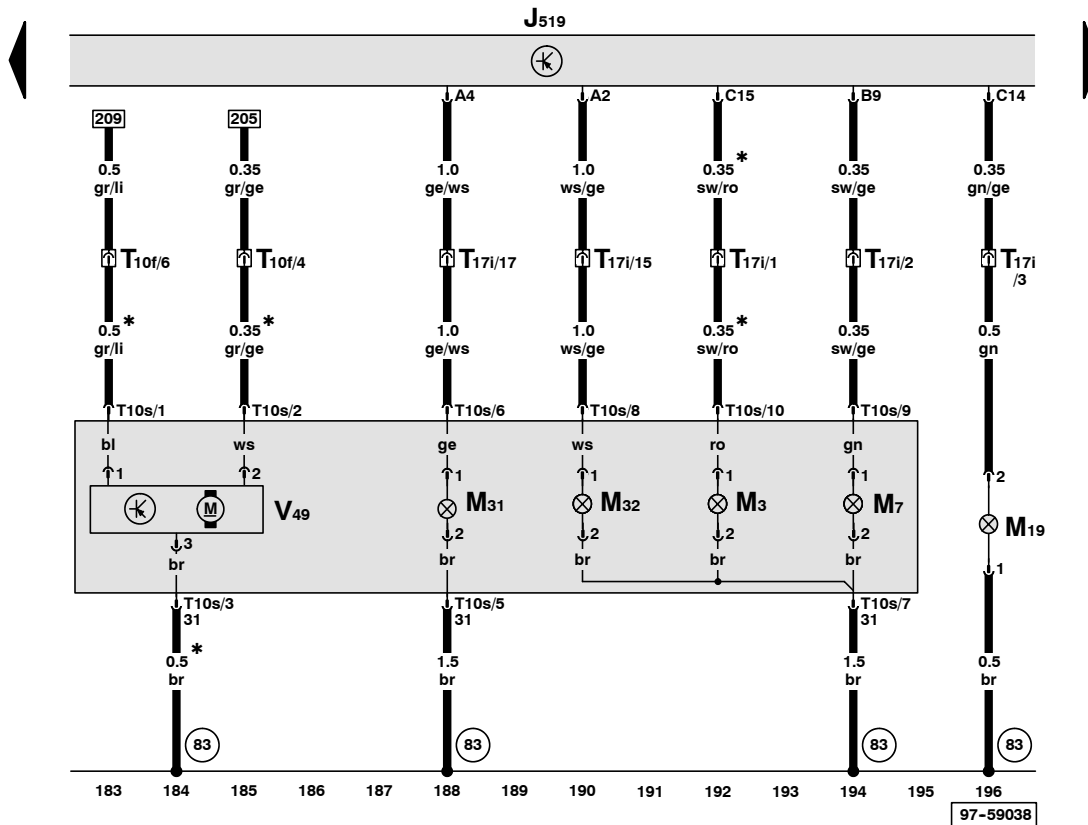


车载电网控制单元、右侧停车灯灯泡、右前转向信号灯泡、右近光灯灯泡、右远光灯灯泡、右侧大灯照明距离调整伺服马达

- J519 - 车载电网控制单元
- M3 - 右侧停车灯灯泡
- M7 - 右前转向信号灯泡
- M19 - 右侧面转向信号灯泡
- M31 - 右近光灯灯泡
- M32 - 右远光灯灯泡
- T10f - 10 芯白色插头连接, 右侧 A 柱接线板
- T10s - 10 芯黑色插头连接, 在右侧大灯上
- T17i - 17 芯红色插头连接, 右侧 A 柱接线板
- V49 - 右侧大灯照明距离调整伺服马达

83 - 右前导线束中的接地连接 1

* - 不用于美国

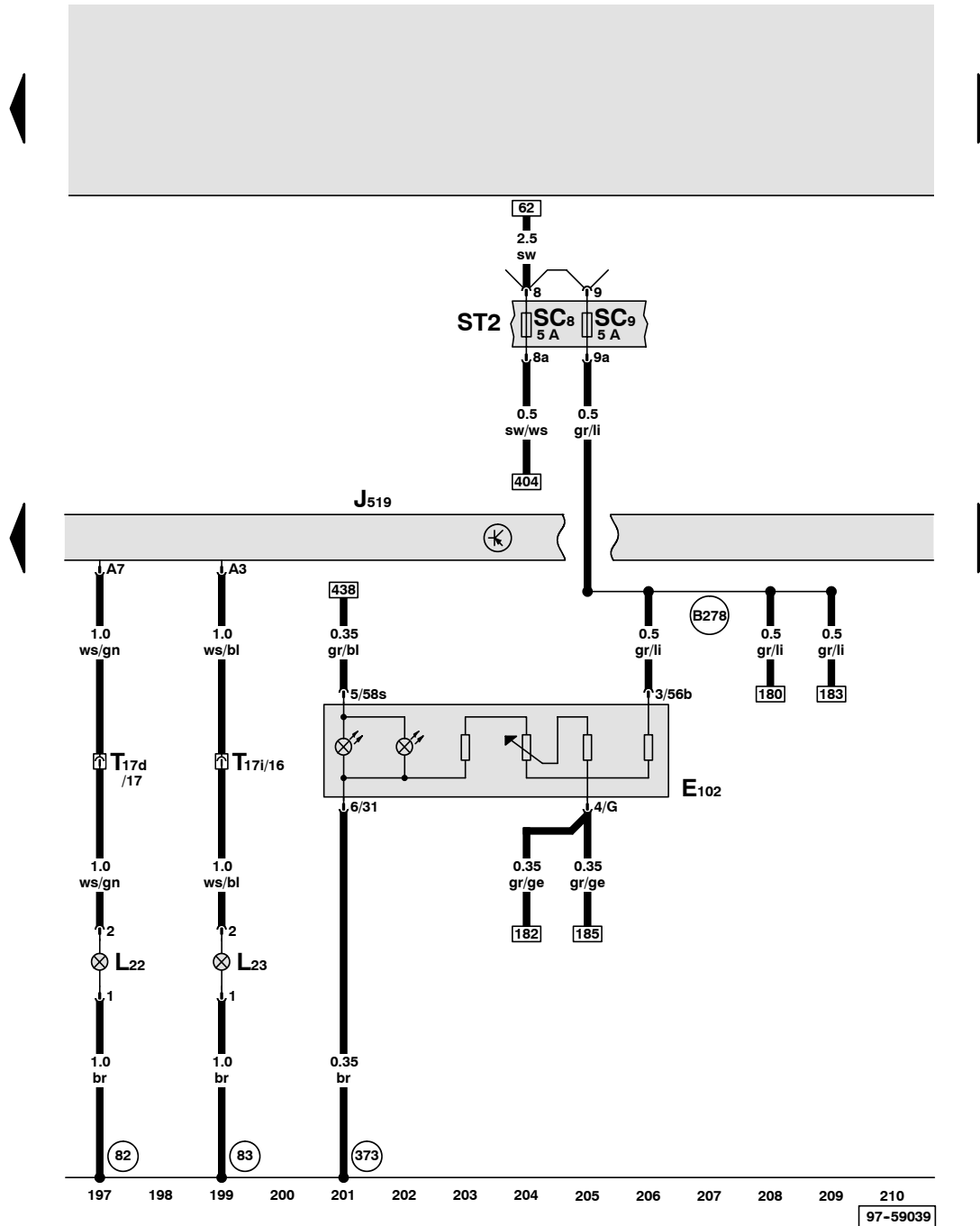


- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 棕色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 桔黄色

车载电网控制单元、前雾灯灯泡、大灯光线水平调整调节器

- E102 - 大灯光线水平调整调节器
- J519 - 车载电网控制单元
- L22 - 左前雾灯灯泡
- L23 - 右前雾灯灯泡
- SC8 - 保险丝架上的保险丝 8
- SC9 - 保险丝架上的保险丝 9
- T17d - 17 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T17i - 17 芯红色插头连接, 右侧 A 柱接线板

- (82) - 左前导线束中的接地连接 1
- (83) - 右前导线束中的接地连接 1
- (373) - 主导线束中的接地连接 8
- (B278) - 主导线束中的正极连接 2 (15a)

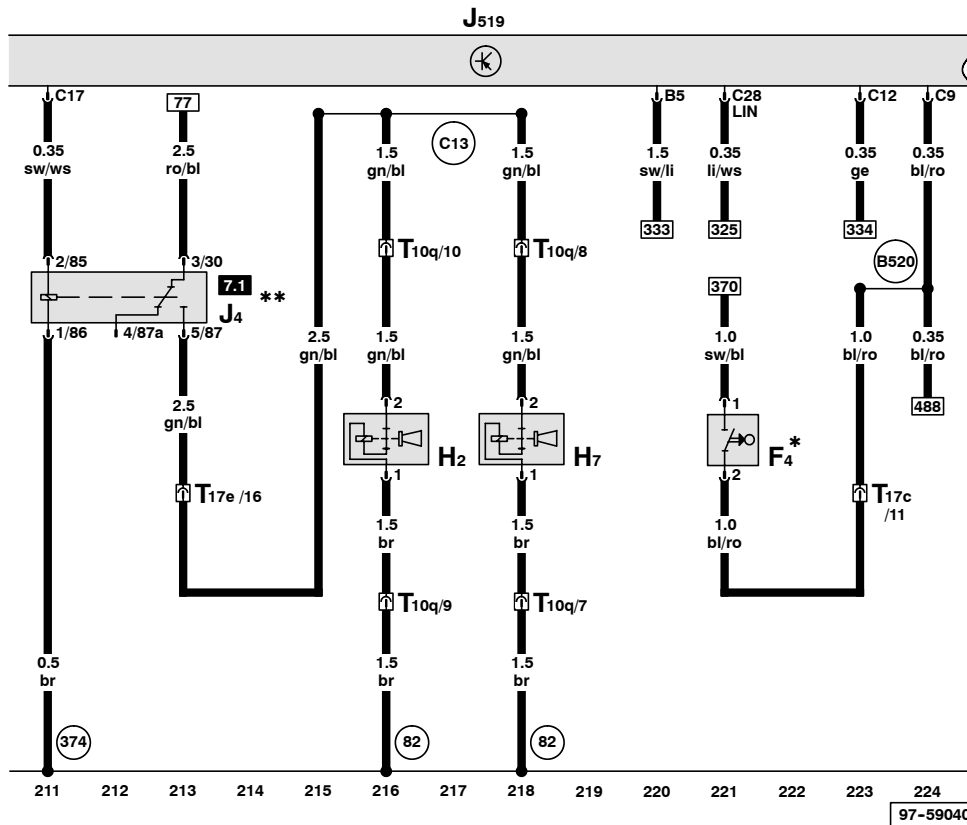


车载电网控制单元、高音喇叭、低音喇叭、双音喇叭继电器、倒车灯开关

- F4 - 倒车灯开关
- H2 - 高音喇叭
- H7 - 低音喇叭
- J4 - 双音喇叭继电器
- J519 - 车载电网控制单元
- T10q - 10 芯黑色插头连接, 在左大灯附近
- T17c - 17 芯白色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板
- T17e - 17 芯红色插头连接, 左侧 A 柱接线板

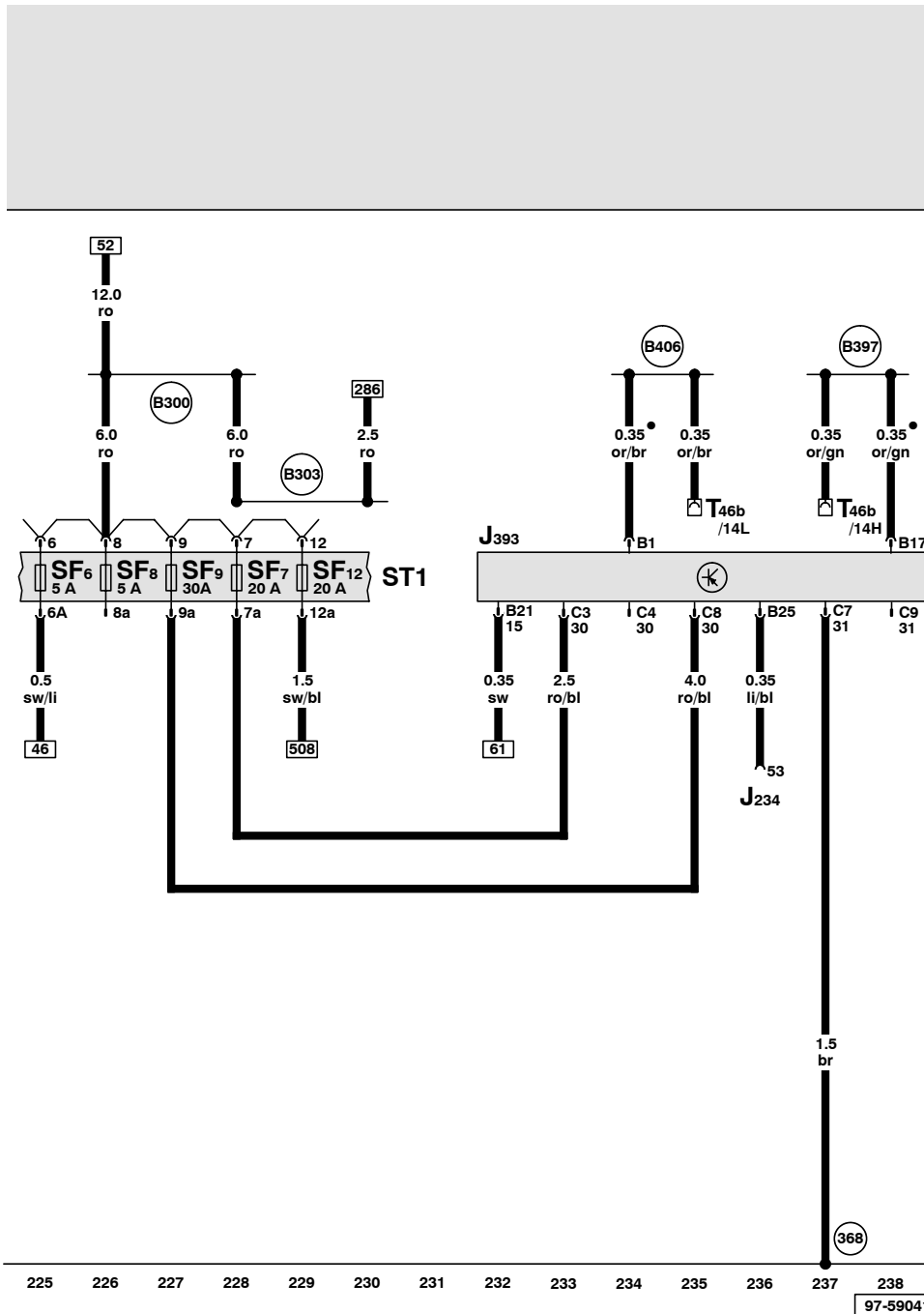
- (82) - 左前导线束中的接地连接 1
- (374) - 主导线束中的接地连接 9
- (B520) - 主导线束中的连接 (RF)
- (C13) - 双音喇叭导线束中的正极连接

- * - 带手动变速器的汽车
- ** - 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

舒适 / 便利功能系统中央控制单元、保险丝



- J234 - 安全气囊控制单元
- J393 - 舒适/便利功能系统中央控制单元
- SF6 - 保险丝架上的保险丝 6
- SF7 - 保险丝架上的保险丝 7
- SF8 - 保险丝架上的保险丝 8
- SF9 - 保险丝架上的保险丝 9
- SF12 - 保险丝架上的保险丝 12
- T46b - 46 芯插头连接、右 CAN 分离插头

- (368) - 主导线束中的接地连接 3
- (B300) - 主导线束中的正极连接 4 (30)
- (B303) - 主导线束中的正极连接 7 (30)
- (B397) - 主导线束中的连接 1 (舒适 / 便利功能 CAN 总线, 高速)
- (B406) - 主导线束中的连接 1 (舒适 / 便利功能 CAN 总线, 低速)
- - CAN 总线 (数据导线)

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

舒适/便捷系统的中央控制单元、左右尾灯（普通型）

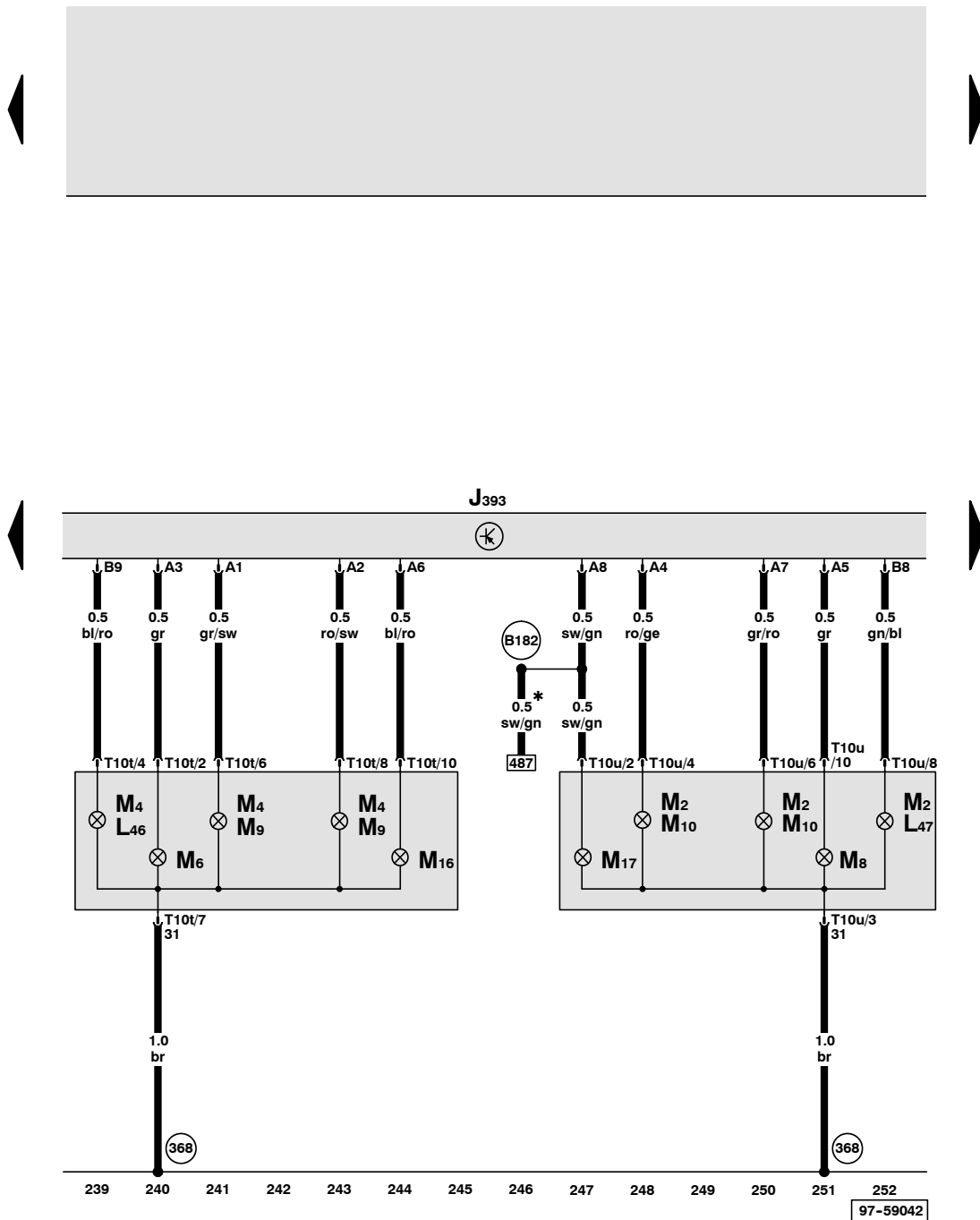
- J393 - 舒适/便捷功能系统中央控制单元
- L46 - 左后雾灯灯泡
- L47 - 右后雾灯灯泡
- M2 - 右尾灯灯泡
- M4 - 左尾灯灯泡
- M6 - 左后转向信号灯灯泡
- M8 - 右后转向信号灯灯泡
- M9 - 左刹车灯灯泡
- M10 - 右刹车灯灯泡
- M16 - 左倒车灯灯泡
- M17 - 右倒车灯灯泡
- T10t - 10 芯黑色插头连接，在左尾灯上
- T10u - 10 芯黑色插头连接，在右尾灯上

(368) - 主导线束中的接地连接 3

(B182) - 连接（倒车灯），在车内导线束中

* - 带自动变速箱的汽车

- 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

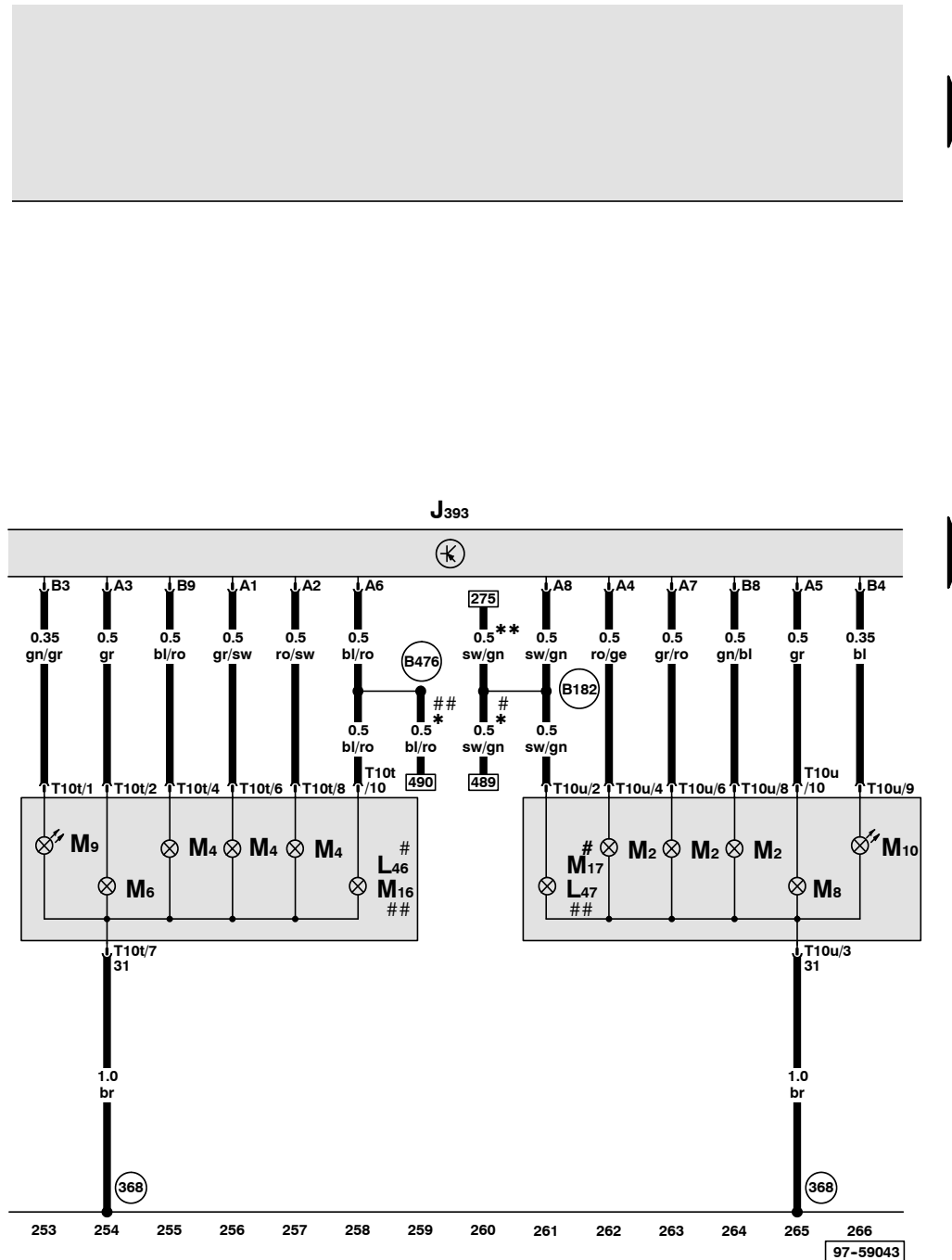


舒适 / 便捷系统的中央控制单元、左右尾灯 Highline (高档)

- J393 - 舒适/便捷功能系统中央控制单元
- L46 - 左后雾灯灯泡
- L47 - 右后雾灯灯泡
- M2 - 右尾灯灯泡
- M4 - 左尾灯灯泡
- M6 - 左后转向信号灯灯泡
- M8 - 右后转向信号灯灯泡
- M9 - 左刹车灯灯泡
- M10 - 右刹车灯灯泡
- M16 - 左倒车灯灯泡
- M17 - 右倒车灯灯泡
- T10t - 10 芯黑色插头连接, 在左尾灯上
- T10u - 10 芯黑色插头连接, 在右尾灯上

- (368) - 主导线束中的接地连接 3
- (B182) - 车内导线束中的连接 (倒车灯)
- (B476) - 主导线束中的连接 12
- * - 带自动变速箱的汽车
- ** - 美国
- # - 不用于日本
- ## - 仅用于日本

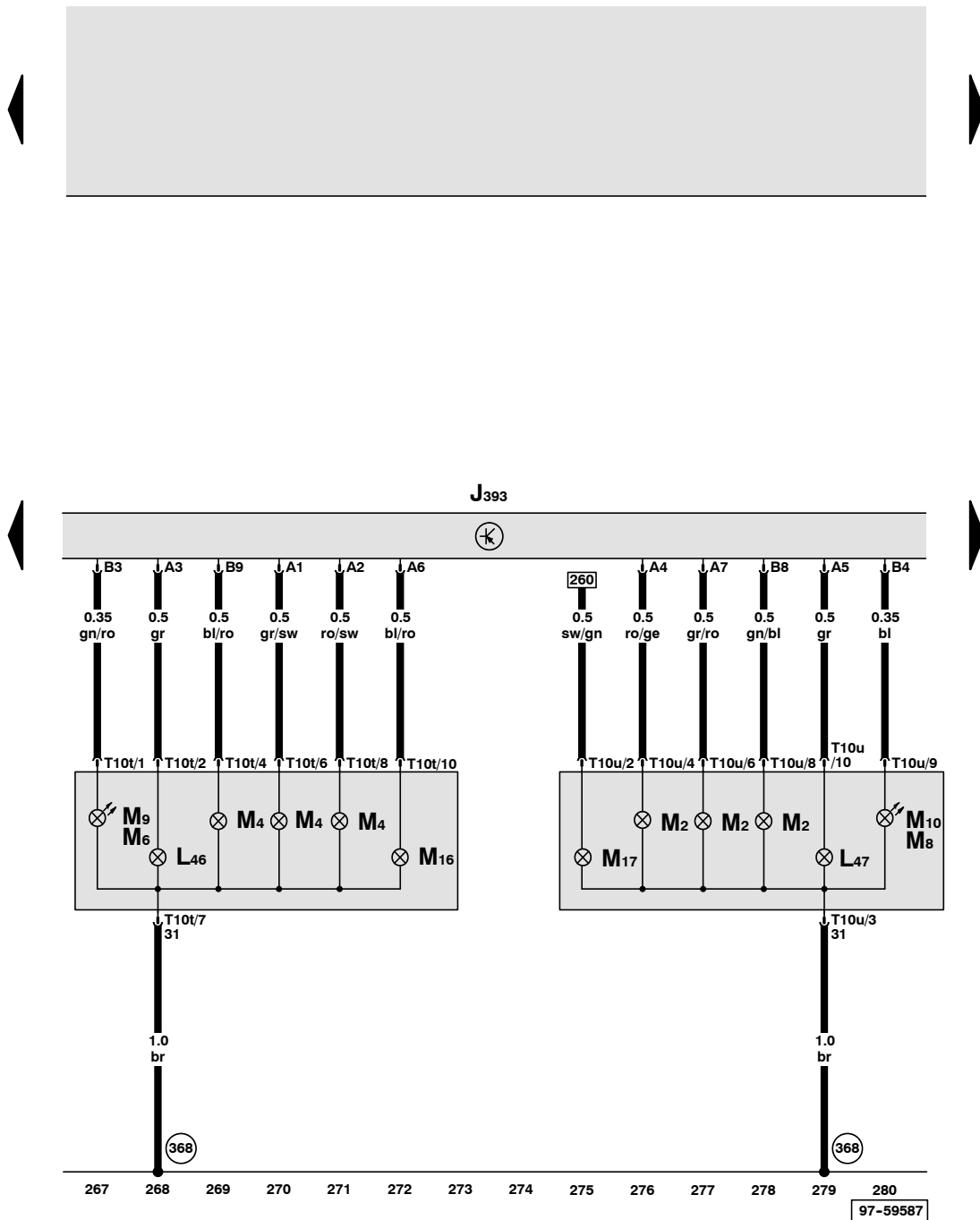
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色



舒适 / 便捷系统的中央控制单元、左右尾灯
(Highline (高档), 美国)

- J393 - 舒适/便捷功能系统中央控制单元
- L46 - 左后雾灯灯泡
- L47 - 右后雾灯灯泡
- M2 - 右尾灯灯泡
- M4 - 左尾灯灯泡
- M6 - 左后转向信号灯灯泡
- M8 - 右后转向信号灯灯泡
- M9 - 左刹车灯灯泡
- M10 - 右刹车灯灯泡
- M16 - 左倒车灯灯泡
- M17 - 右倒车灯灯泡
- T10t - 10 芯黑色插头连接, 在左尾灯上
- T10u - 10 芯黑色插头连接, 在右尾灯上

(368) - 主导线束中的接地连接 3



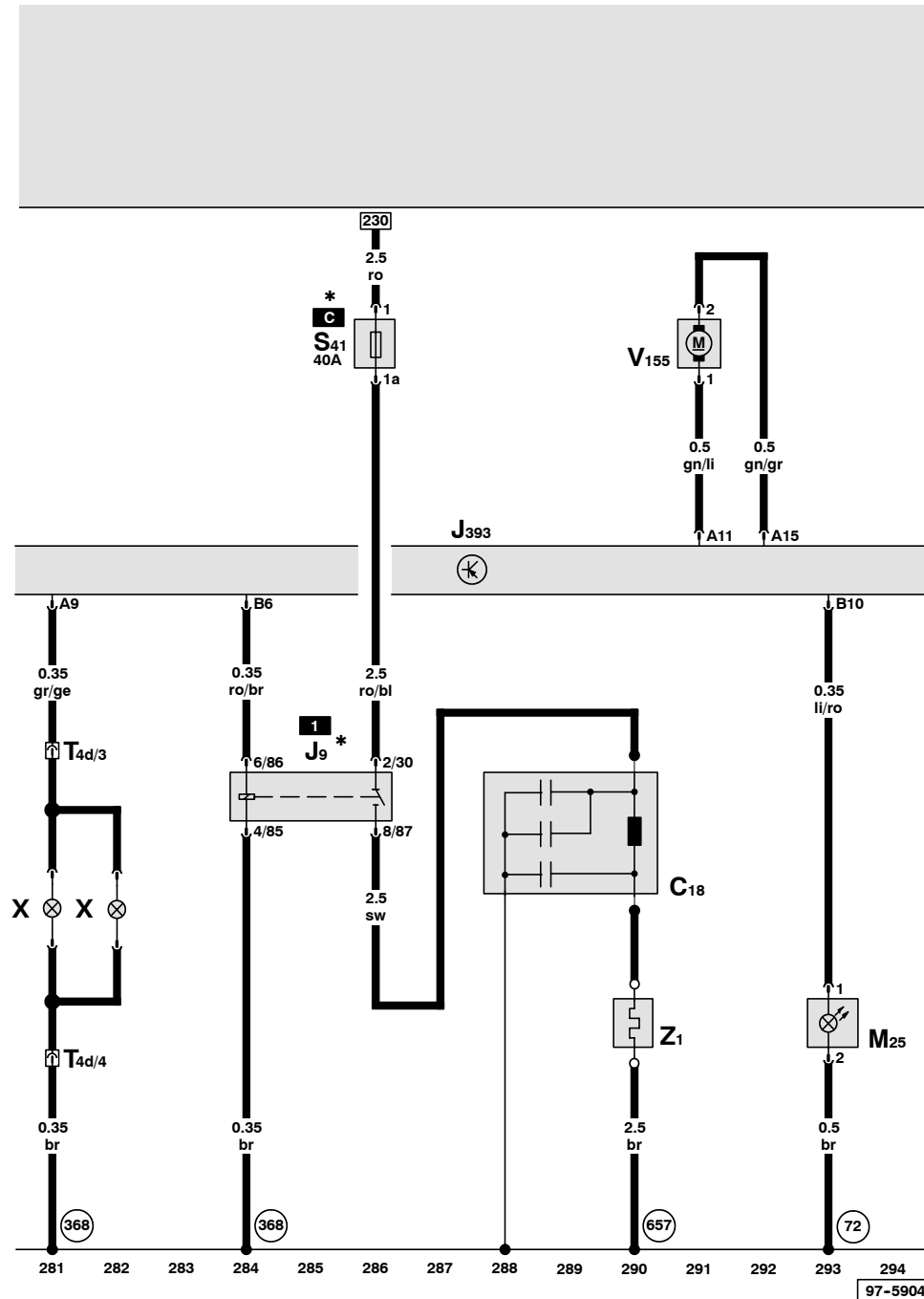
- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 棕色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 桔黄色

舒适/便捷系统的中央控制单元、牌照灯、可加热式后窗玻璃继电器、高位刹车灯灯泡、可加热式后窗玻璃、加油口盖锁止机构的马达

- C18 - 风挡玻璃上天线的抗干扰滤波器
- J9 - 可加热后窗玻璃继电器
- J393 - 舒适/便捷功能系统中央控制单元
- M25 - 高位刹车灯灯泡
- S41 - 可加热后窗玻璃保险丝
- T4d - 4芯黑色插头连接, 尾门
- V155 - 油箱盖板上锁机构的马达
- X - 牌照灯
- Z1 - 可加热后窗玻璃

- (72) - 顶蓬弓梁中的接地点
- (368) - 主导线束中的接地连接 3
- (657) - 后窗玻璃左侧附近的接地点 1

* - 行李箱右侧的保险丝架和继电器座



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

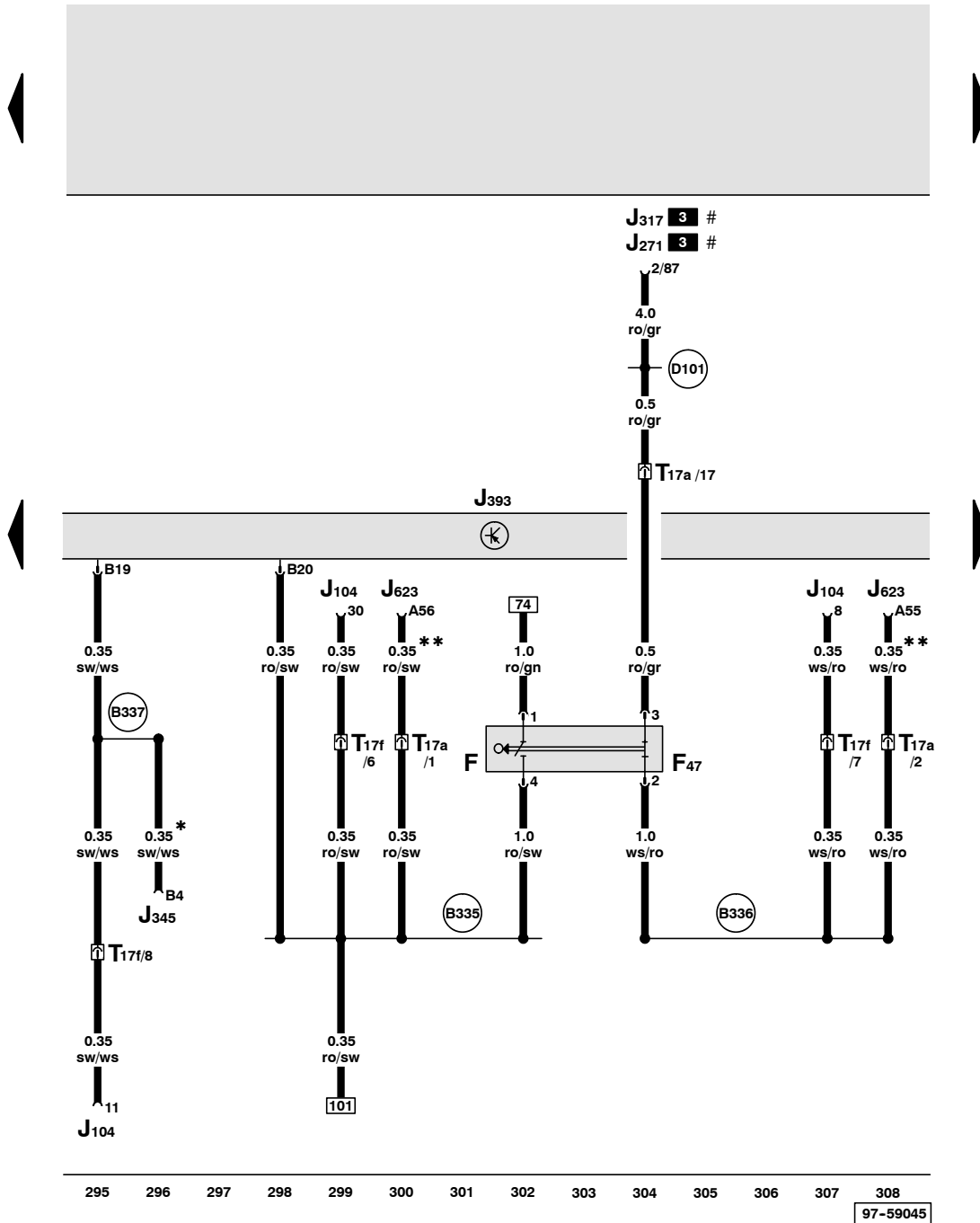
舒适系统中央控制单元、刹车灯开关

- F - 刹车灯开关
- F47 - 制动踏板开关
- J104 - ABS 控制单元
- J271 - Motronic 供电继电器
- J317 - 总线端 30 供电继电器
- J345 - 拖车识别装置控制单元
- J393 - 舒适/便捷功能系统中央控制单元
- J623 - 发动机控制单元
- T17a - 17 芯红色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板
- T17f - 17 芯绿色插头连接, 左侧 A 柱接线板

- (B335) - 主导线束中的连接 1 (54)
- (B336) - 主导线束中的连接 2 (54)
- (B337) - 主导线束中的连接 3 (54)
- (D101) - 发动机舱导线束中的连接 1

- * - 带拖车挂钩的汽车
- ** - 4.2 l 发动机, 发动机代码 BAT
3.0 l 发动机, 发动机代码 BBJ
- # - 排水槽电控箱左侧继电器座

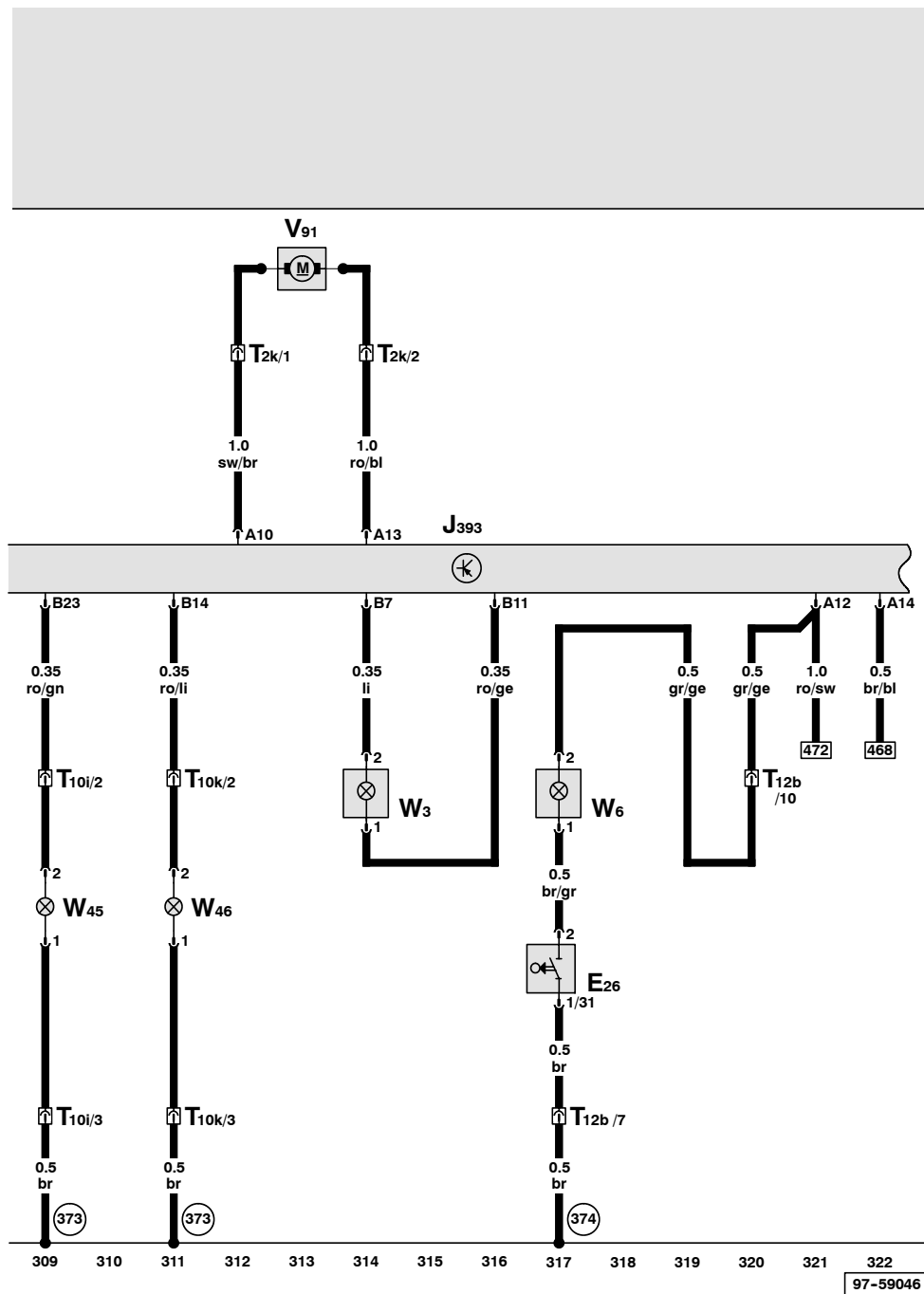
ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
br = 棕色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
ge = 黄色
or = 桔黄色



舒适/便捷系统的中央控制单元、行李箱照明灯、左后和右后脚部空间照明灯、手套箱照明灯的开关、手套箱照明灯、后窗遮阳卷帘马达

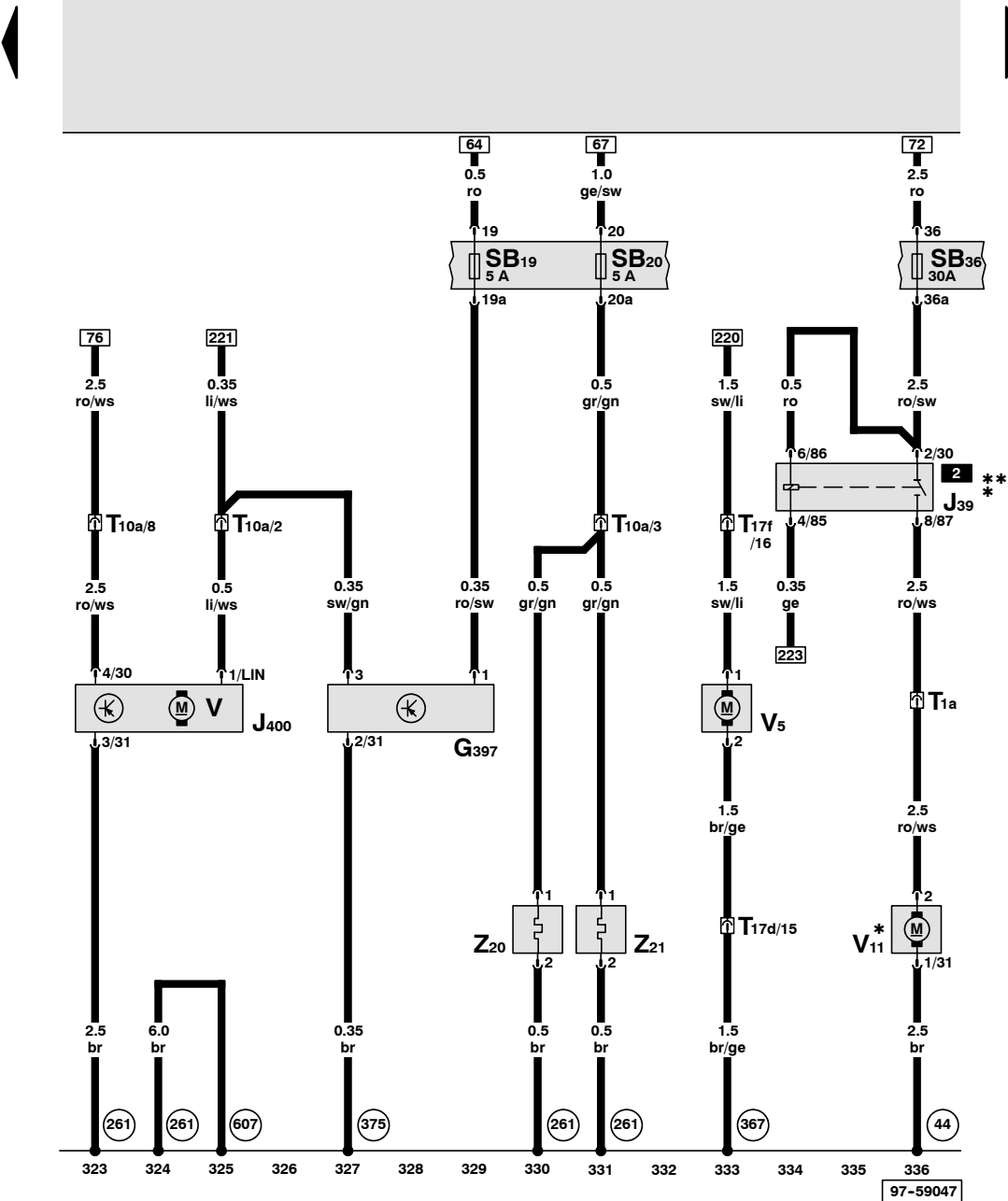
- E26 - 手套箱照明灯开关
- J393 - 舒适/便捷功能系统中央控制单元
- T2k - 2 芯黑色插头连接, 左侧 D 柱
- T10i - 10 芯红色插头连接, 左侧座椅横梁
- T10k - 10 芯红色插头连接, 右侧座椅横梁
- T12b - 12 芯黑色插头连接, 在仪表板后右侧
- V91 - 后窗遮阳卷帘马达
- W3 - 行李箱照明灯
- W6 - 手套箱照明灯
- W45 - 左后脚部空间照明灯
- W46 - 右后脚部空间照明灯

- (373) - 主导线束中的接地连接 8
- (374) - 主导线束中的接地连接 9



- 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

刮水器马达控制单元、雨量与光线识别传感器、喷嘴加热电阻、大灯清洗泵、车窗玻璃清洗泵



- G397 - 雨量与光线识别传感器
- J39 - 大灯清洗装置继电器
- J400 - 刮水器马达控制单元
- SB19 - 保险丝架上的保险丝 19
- SB20 - 保险丝架上的保险丝 20
- SB36 - 保险丝架上的保险丝 36
- T1a - 1 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T10a - 10 芯淡紫色插头连接, 电控箱左侧接线板
- T17d - 17 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T17f - 17 芯绿色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- V - 车窗刮水器马达
- V5 - 车窗清洗泵
- V11 - 大灯清洗泵
- Z20 - 左侧喷嘴加热电阻
- Z21 - 右侧喷嘴加热电阻

- (44) - 左侧 A 柱下部的接地点
- (261) - 可加热式喷嘴导线束中的接地连接
- (367) - 主导线束中的接地连接 2
- (375) - 主导线束中的接地连接 10
- (607) - 排水槽内左侧的接地点

- * - 带有大灯清洗装置的汽车
- ** - 驾驶员侧杂物箱后面的 9 座继电器托架

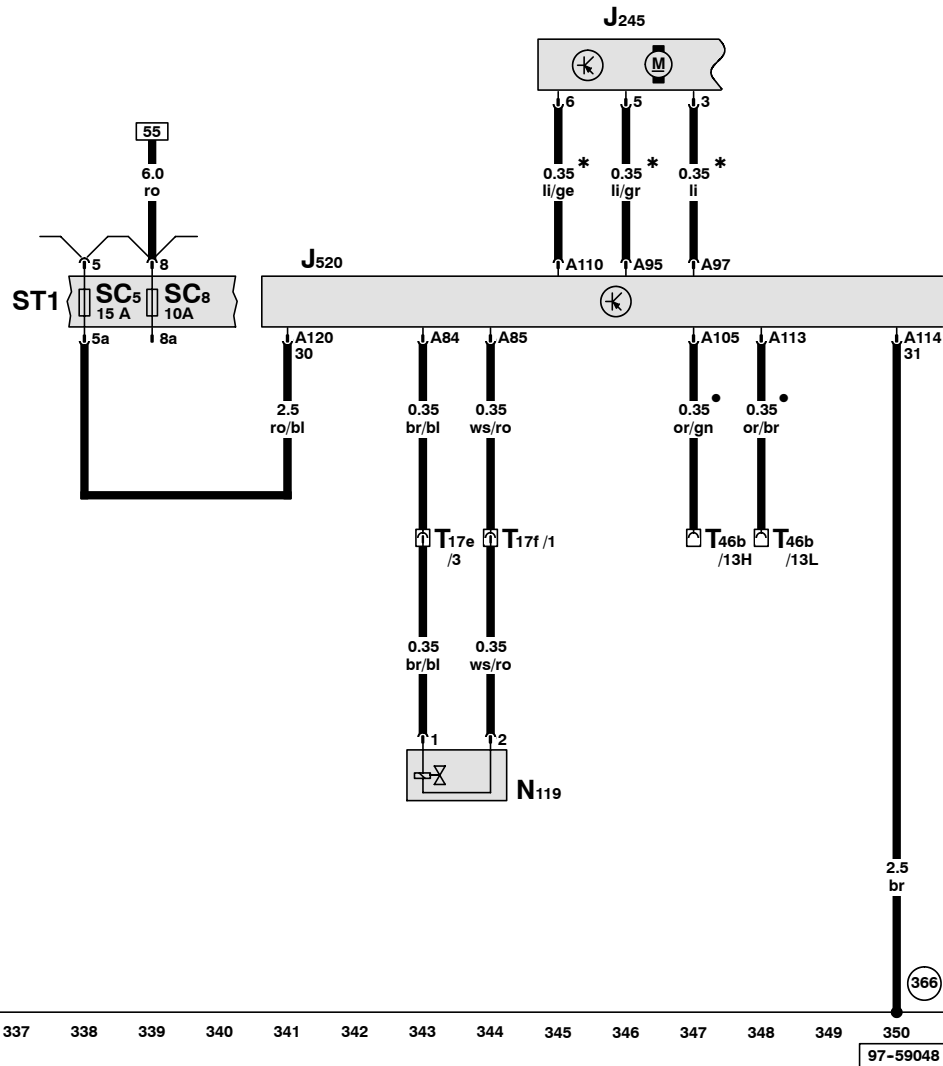
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

车载电网控制单元 2、电控转向助力系统电磁阀

- J245 - 滑动天窗控制单元
- J520 - 车载电网控制单元 2
- N119 - 电控转向助力系统电磁阀
- SC5 - 保险丝架上的保险丝 5
- SC8 - 保险丝架上的保险丝 8
- T17e - 17 芯红色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T17f - 17 芯绿色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T46b - 46 芯插头连接、右 CAN 分离插头

(366) - 主导线束中的接地连接 1

- - CAN 总线 (数据导线)
- * - 带滑动天窗的汽车

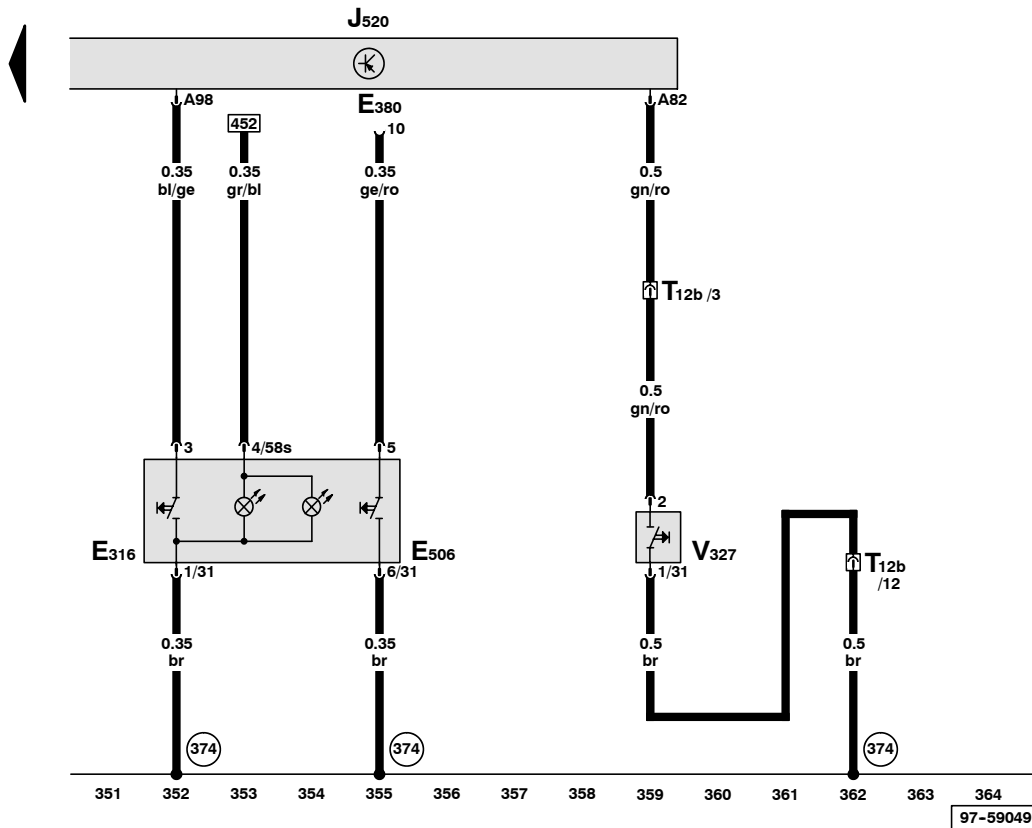


- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 棕色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 桔黄色

车载电网控制单元 2、手套箱开锁马达、手套箱按钮、显示单元按钮

- E316 - 手套箱按钮
- E380 - 多媒体装置操作单元
- E506 - 显示单元按钮
- J520 - 车载电网控制单元 2
- T12b - 12 芯黑色插头连接, 在仪表板后右侧
- V327 - 手套箱开锁马达

(374) - 主导线束中的接地连接 9



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

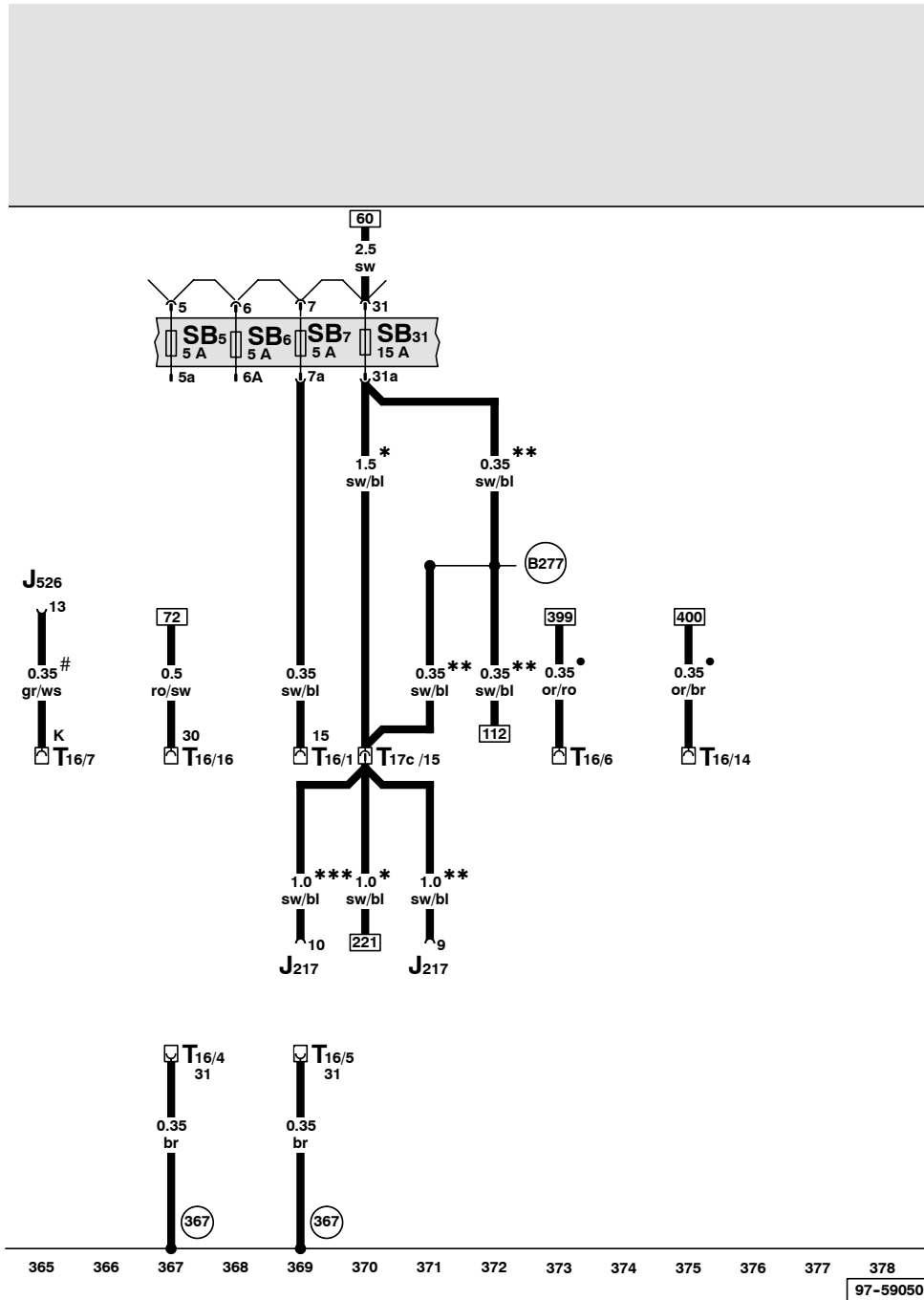
诊断连接

- J526 - 电话、电子通信系统控制单元
- SB5 - 保险丝架上的保险丝 5
- SB6 - 保险丝架上的保险丝 6
- SB7 - 保险丝架上的保险丝 7
- SB31 - 保险丝架上的保险丝 31
- T16 - 16 芯插头连接, 自诊断接口
- T17c - 17 芯白色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板

(367) - 主导线束中的接地连接 2

(B277) - 主导线束中的正极连接 1 (15a)

- - CAN 总线 (数据导线)
- * - 带手动变速器的汽车
- ** - 带自动变速器的汽车 09L
- *** - 带自动变速器的汽车 01J
- # - 仅用于美国

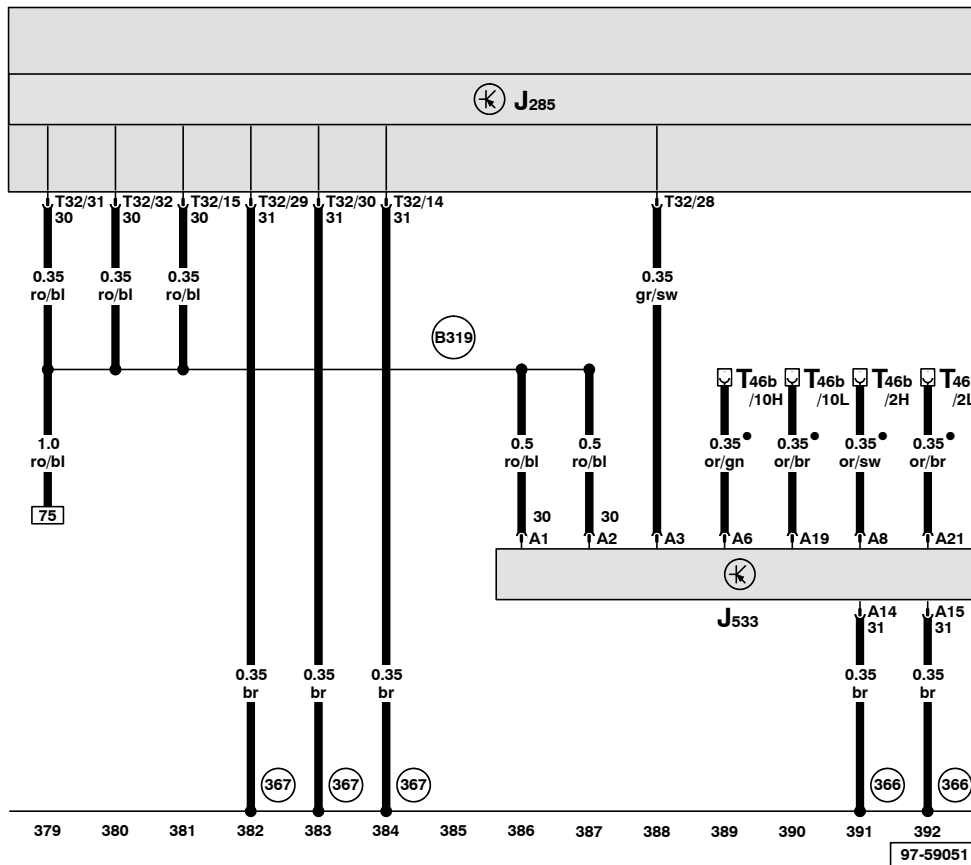


- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 棕色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 桔黄色

组合仪表中带显示单元的控制单元、数据总线诊断接口

- J285 - 组合仪表中的控制单元和显示单元
- J533 - 数据总线诊断接口
- T32 - 32 芯蓝色插头连接, 在组合仪表上
- T46b - 46 芯插头连接、右 CAN 分离插头

- ⓐ366 - 主导线束中的接地连接 1
- ⓐ367 - 主导线束中的接地连接 2
- ⓐB319 - 主导线束中的正极连接 5 (30a)
- - CAN 总线 (数据导线)



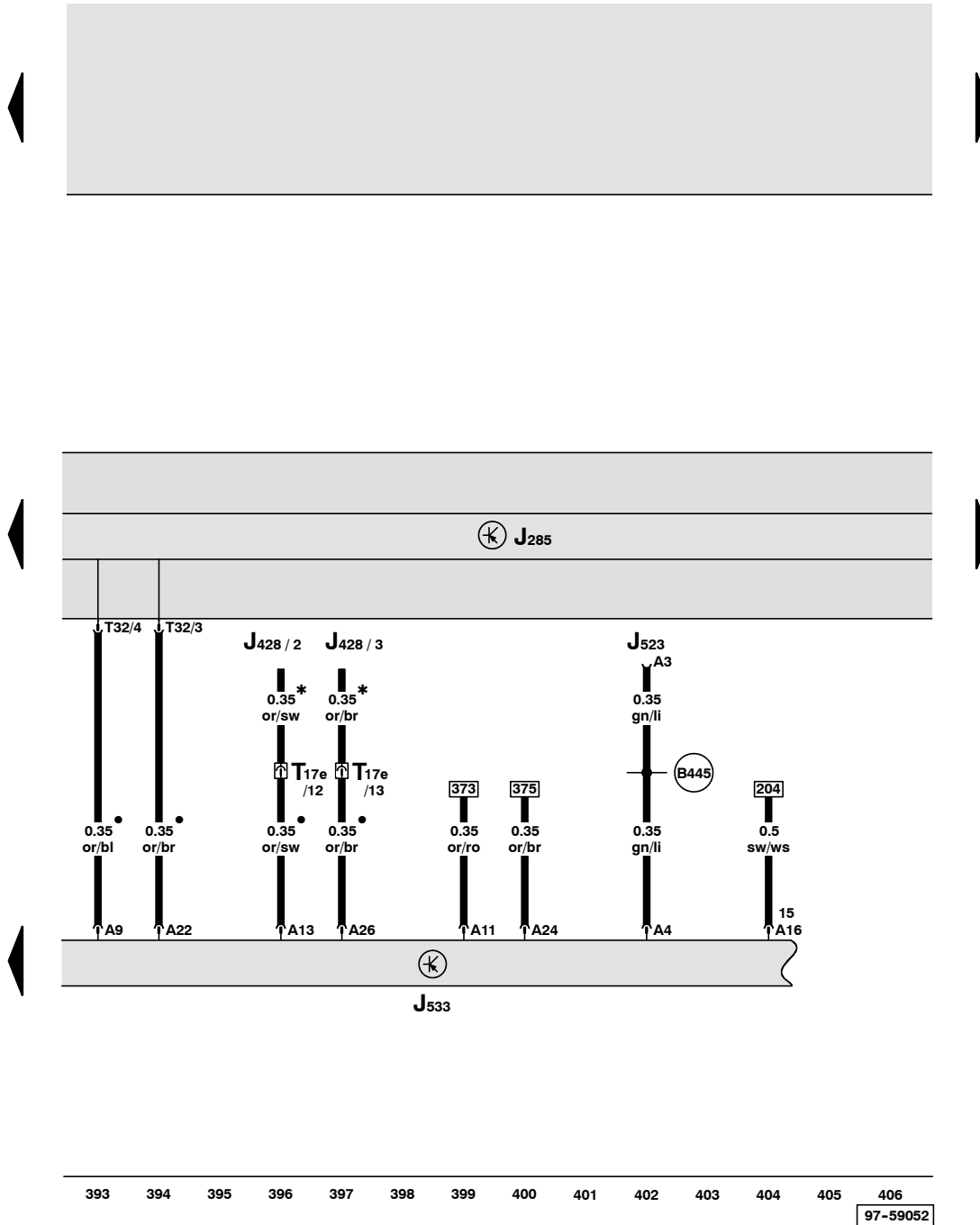
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

组合仪表中带显示单元的控制单元、数据总线诊断接口

- J285 - 组合仪表中的控制单元和显示单元
- J428 - 车距控制单元
- J523 - 前部信息的显示和操纵控制单元
- J533 - 数据总线诊断接口
- T17e - 17 芯红色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T32 - 32 芯蓝色插头连接, 在组合仪表上

B445 - 主导线束中的连接 2 (诊断) (环形结构断裂诊断)

- - CAN 总线 (数据导线)
- * - 带自动车距控制的汽车



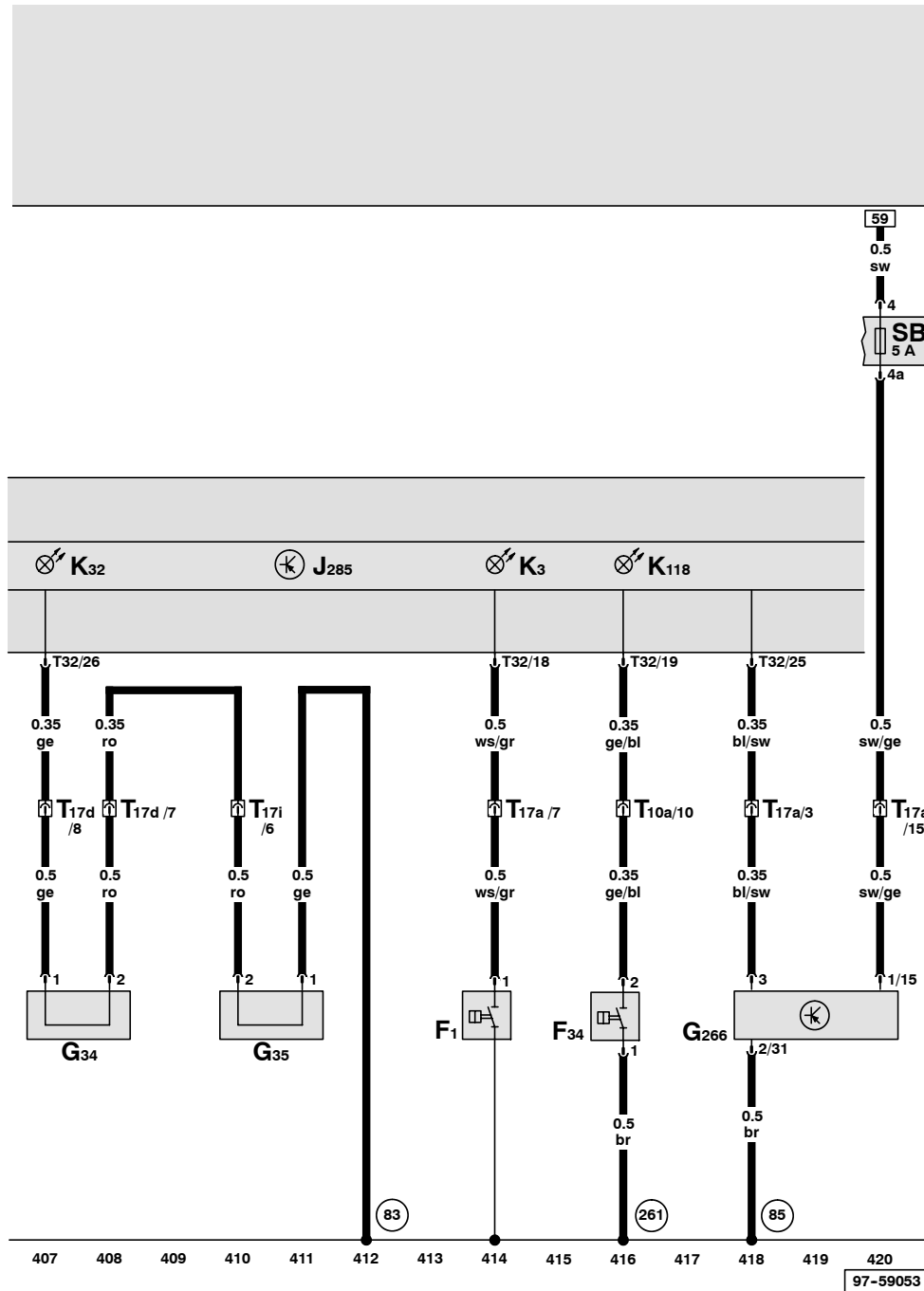
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

组合仪表中带显示单元的控制单元、前部制动摩擦片磨损的传感器、机油油压开关、制动液液位警告信号触点、机油油位和机油温度的传感器

- F1 - 油压开关
- F34 - 制动液液位报警信号触点
- G34 - 左前制动摩擦片磨损传感器
- G35 - 右前制动摩擦片磨损传感器
- G266 - 机油油位和温度传感器
- J285 - 组合仪表中的控制单元和显示单元
- K3 - 机油压力指示灯
- K32 - 制动摩擦片指示灯
- K118 - 制动系统指示灯
- SB4 - 保险丝架上的保险丝 4
- T10a - 10 芯淡紫色插头连接, 电控箱左侧接线板
- T17a - 17 芯红色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板
- T17d - 17 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T17i - 17 芯红色插头连接, 右侧 A 柱接线板
- T32 - 32 芯蓝色插头连接, 在组合仪表上

- (83) - 右前导线束中的接地连接 1
- (85) - 发动机舱导线束中的接地连接 1
- (261) - 可加热式喷嘴导线束中的接地连接

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

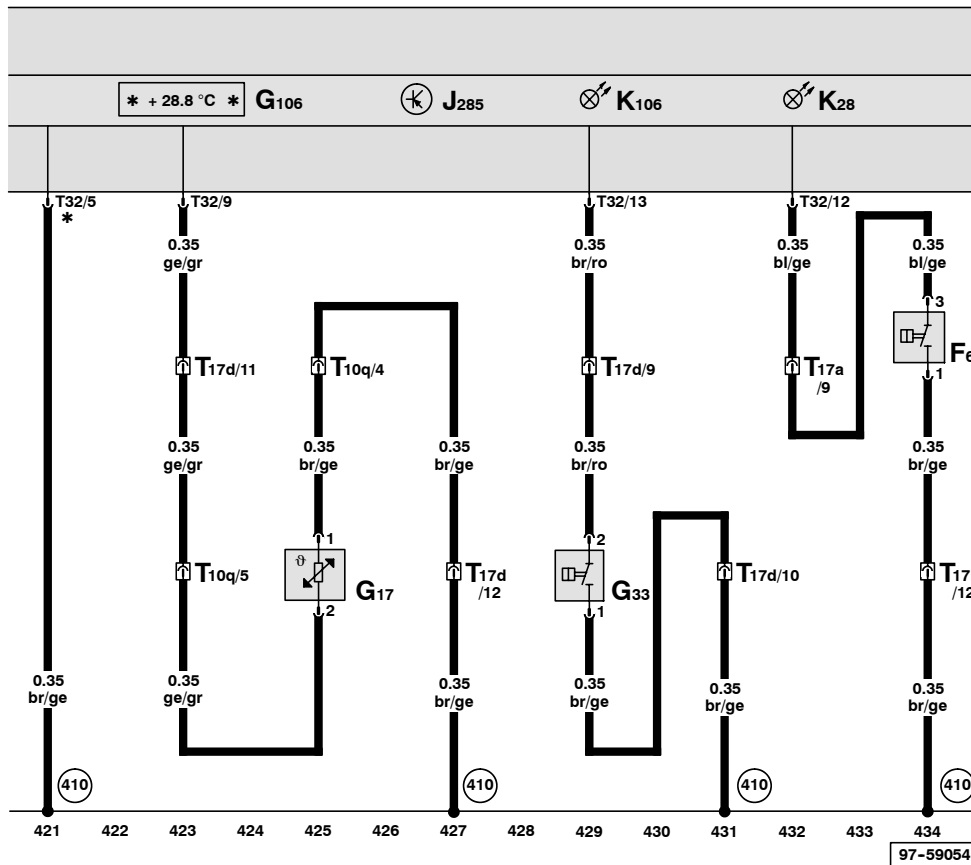
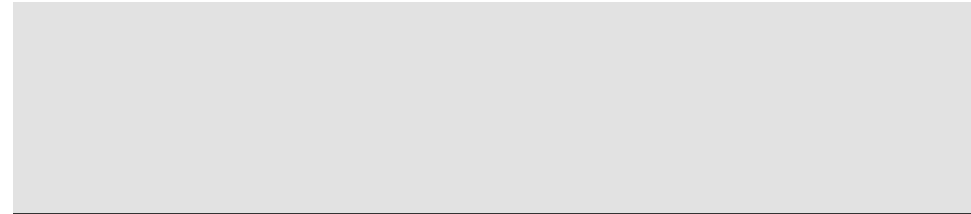


组合仪表中带显示单元的控制单元、车外温度传感器、冷却液不足显示开关、车窗玻璃清洗液液位传感器

- F66 - 冷却液不足显示开关
- G17 - 车外温度传感器
- G33 - 车窗玻璃清洗液液位传感器
- G106 - 车外温度显示
- J285 - 组合仪表中的控制单元和显示单元
- K28 - 冷却液温度和提示冷却液不足指示灯
- K106 - 清洗液不足指示灯
- T10q - 10 芯黑色插头连接, 在左大灯附近
- T17a - 17 芯红色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板
- T17b - 17 芯黑色插头连接, 排水槽电控箱左侧接线板
- T17d - 17 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱接线板
- T32 - 32 芯蓝色插头连接, 在组合仪表上

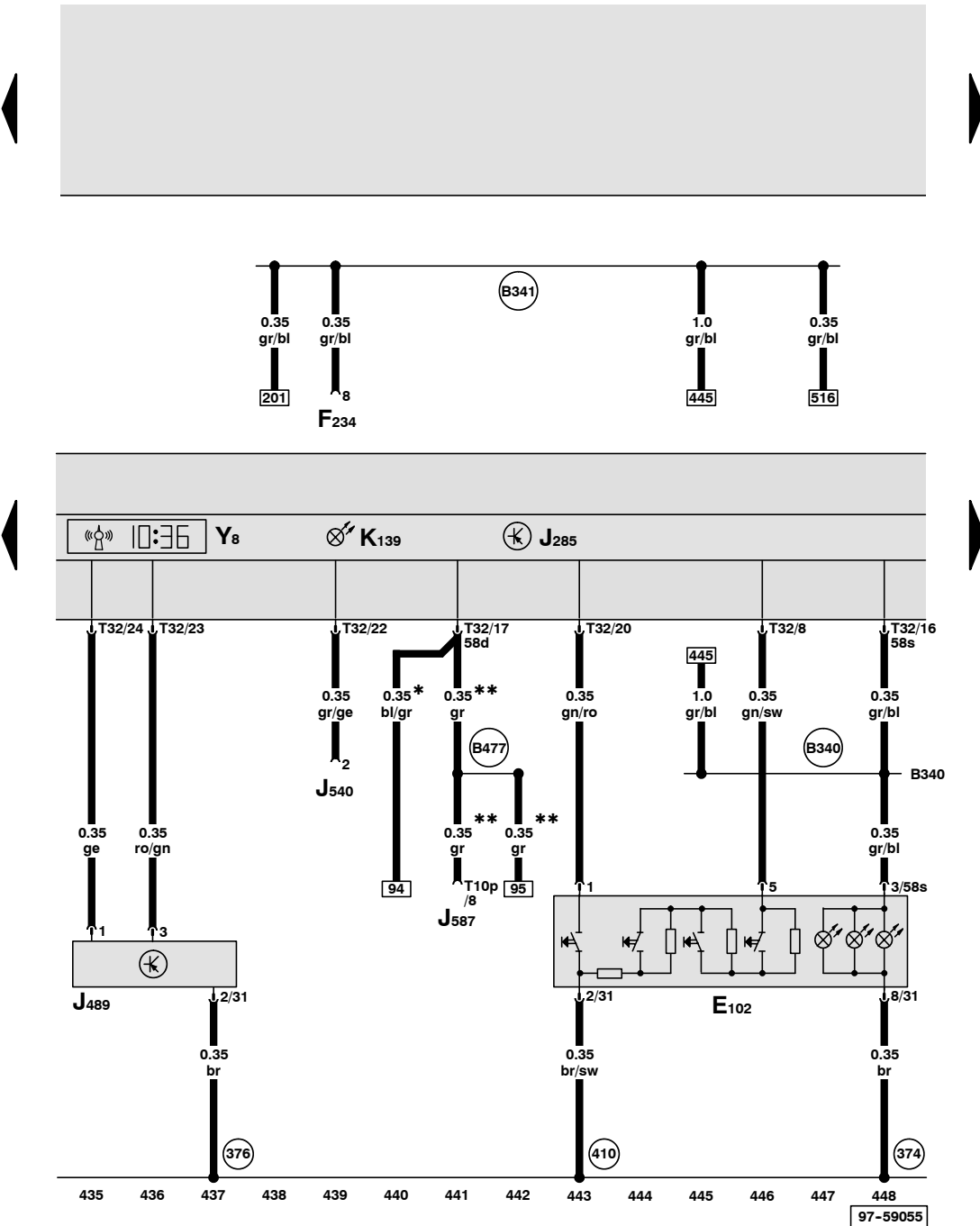
(410) - 主导线束中的接地连接 1 (传感器接地)

* - 传感器接地输出端



- 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

组合仪表中带显示单元的控制单元、无线电时钟、无线电时钟接收器、驻车制动器指示灯



- E102 - 大灯光线水平调整调节器
- F234 - 驻车制动器压力开关
- J285 - 组合仪表中的控制单元和显示单元
- J489 - 无线电时钟接收器
- J540 - 电动驻车 and 手制动器控制单元
- J587 - 换档杆传感器控制单元
- K139 - 驻车制动器指示灯
- T10p - 10 芯黑色插头连接, 在换档杆传感器控制单元上
- T32 - 32 芯蓝色插头连接, 在组合仪表上
- Y8 - 无线电时钟

- (374) - 主导线束中的接地连接 9
- (376) - 主导线束中的接地连接 11
- (410) - 主导线束中的接地连接 1 (传感器接地)
- (B340) - 主导线束中的连接 1 (58s)
- (B341) - 主导线束中的连接 2 (58s)
- (B477) - 主导线束中的连接 13

- * - 带手动变速箱的汽车
- ** - 带自动变速箱的汽车

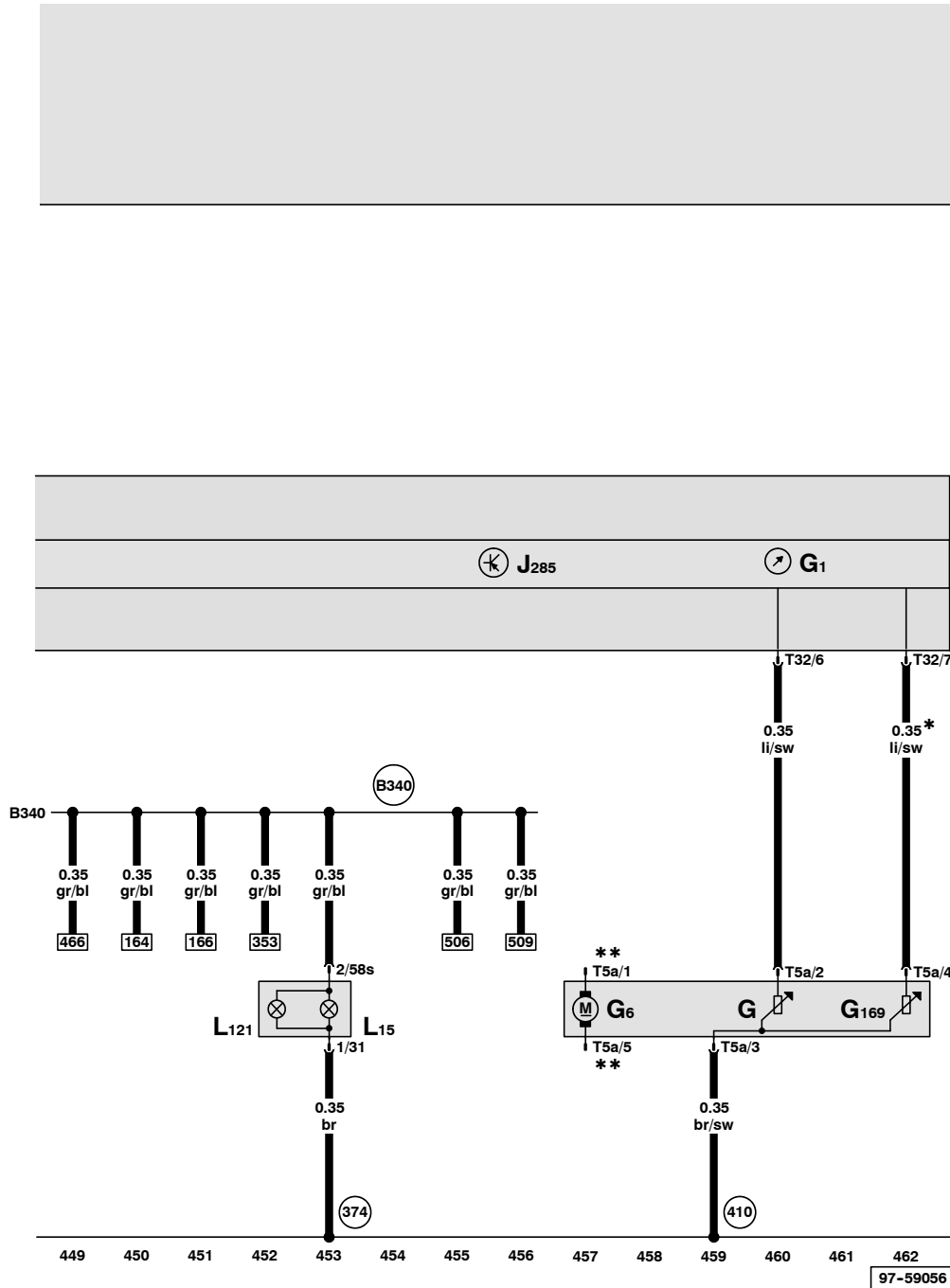
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

组合仪表中带显示单元的控制单元、燃油储备显示、燃油存量传感器 2、烟灰缸照明灯泡、饮具托架照明

- G - 燃油存量传感器
- G1 - 燃油存量表
- G6 - 燃油供油泵
- G169 - 燃油存量传感器 2
- J285 - 组合仪表中的控制单元和显示单元
- L15 - 烟灰缸照明灯泡
- L121 - 杯架照明
- T5a - 5 芯黑色插头连接，在油箱上
- T32 - 32 芯蓝色插头连接，在组合仪表上

- (374) - 主导线束中的接地连接 9
- (410) - 主导线束中的接地连接 1 (传感器接地)
- (B340) - 主导线束中的连接 1 (58s)

- * - 仅用于全轮驱动
- ** - 燃油泵接口见发动机电路图

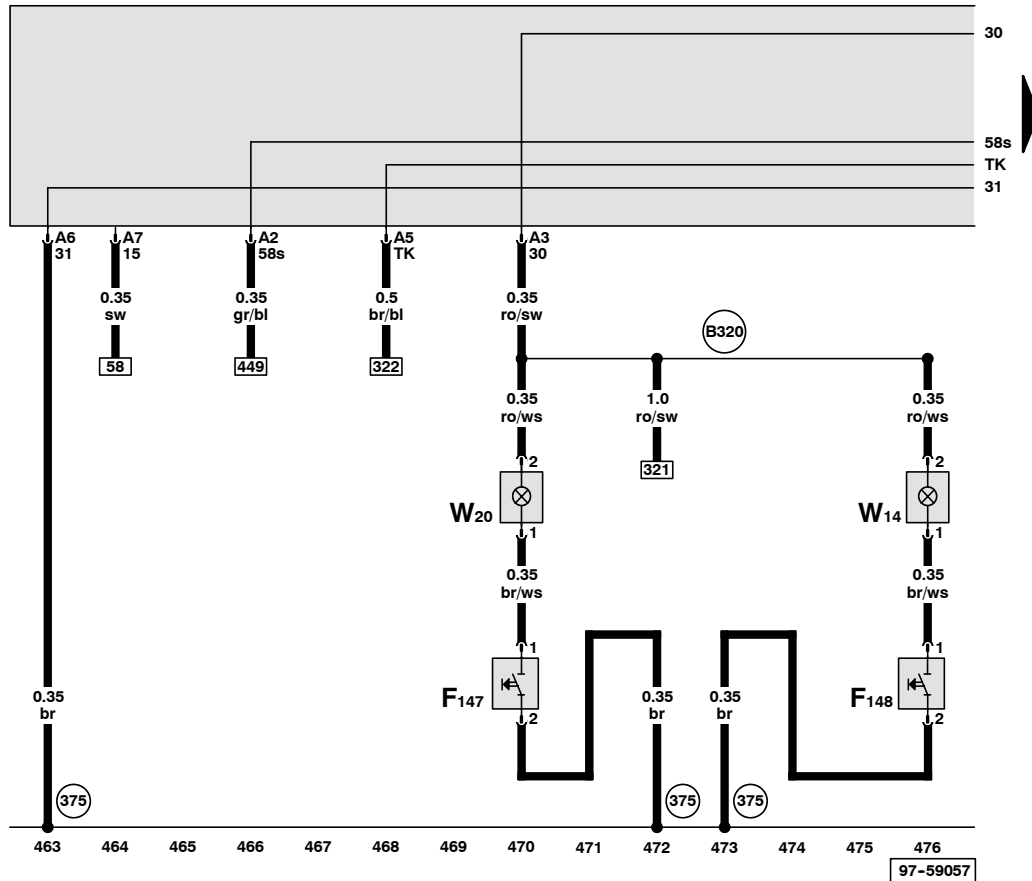


ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

驾驶员侧和副驾驶侧带照明的化妆镜、驾驶员侧和副驾驶侧化妆镜的接触开关

- F147 - 驾驶员侧化妆镜接触开关
- F148 - 副驾驶侧化妆镜接触开关
- W14 - 副驾驶侧带照明的化妆镜
- W20 - 驾驶员侧带照明的化妆镜

- (375) - 主导线束中的接地连接 10
- (B320) - 主导线束中的正极连接 6 (30a)



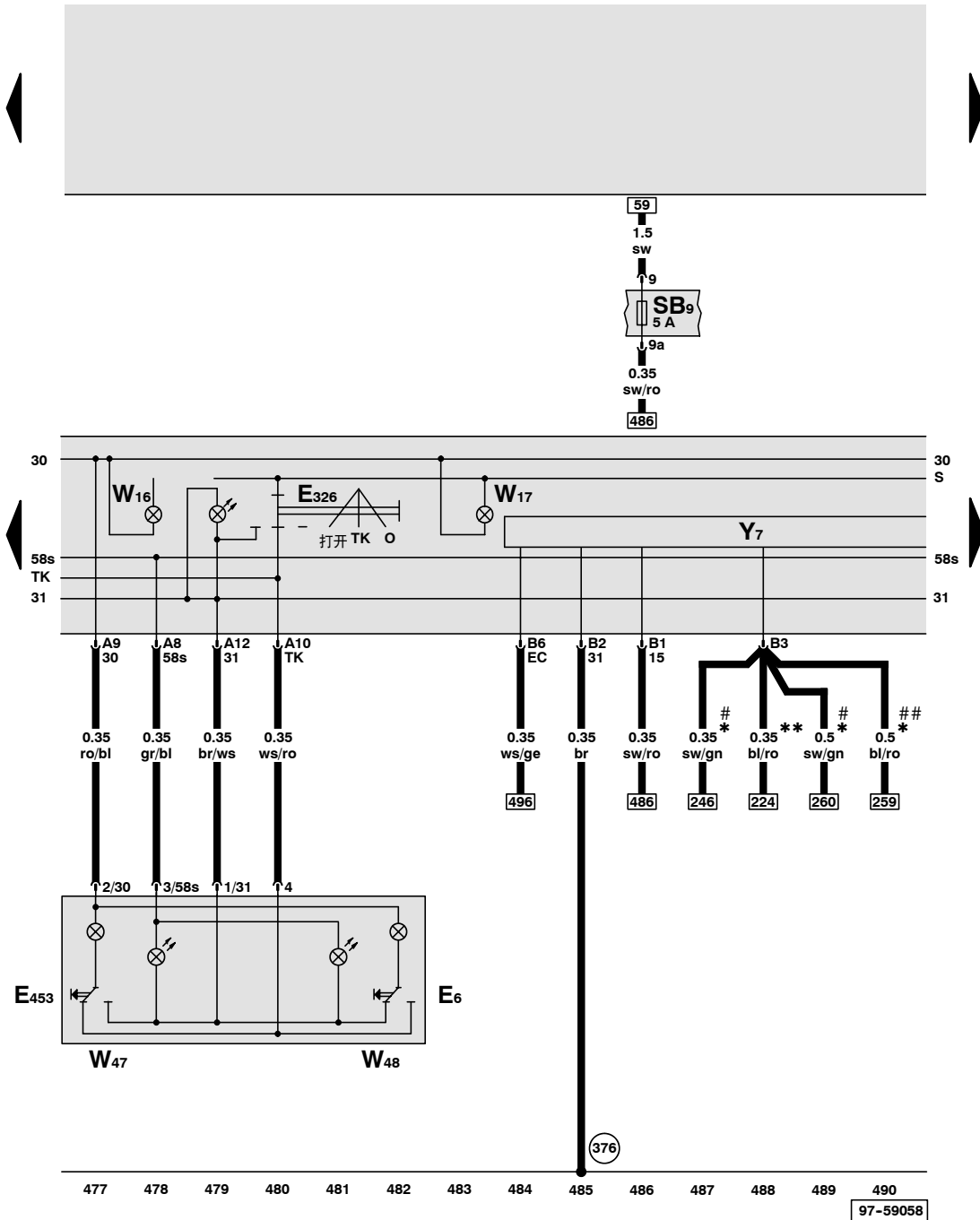
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

后部车内照明灯开关、左后和右后车内照明灯、自动防眩的车内后视镜

- E6 - 后部车内照明灯开关
- E326 - 前车内照明灯按钮
- E453 - 左后车内照明灯开关 1
- SB9 - 保险丝架上的保险丝 9
- W16 - 左车内照明灯
- W17 - 右车内照明灯
- W47 - 左后车内照明灯
- W48 - 右后车内照明灯
- Y7 - 自动防眩的车内后视镜

(376) - 主导线束中的接地连接 11

- * - 带自动变速箱的汽车
- ** - 带手动变速箱的汽车
- # - 不用于日本
- ## - 仅用于日本



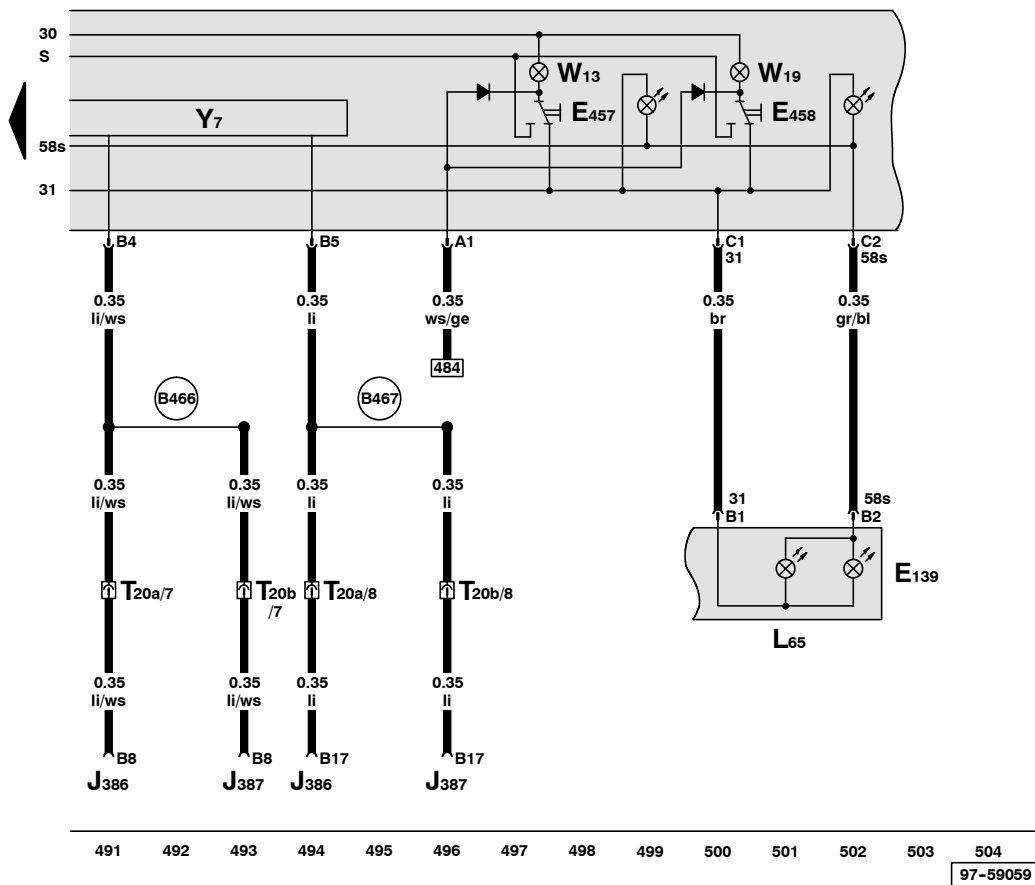
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

自动防眩的车内后视镜、驾驶员侧和副驾驶员侧阅读灯、滑动天窗调节器

- E139 - 滑动天窗调节器
- E457 - 驾驶员侧阅读灯按钮
- E458 - 副驾驶员侧阅读灯按钮
- J386 - 驾驶员侧车门控制单元
- J387 - 副驾驶员侧车门控制单元
- L65 - 滑动天窗开关中的照明灯泡
- T20a - 20 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱
- T20b - 20 芯黑色插头连接, 右侧 A 柱
- W13 - 副驾驶员侧阅读灯
- W19 - 驾驶员侧阅读灯
- Y7 - 自动防眩的车内后视镜

(B466) - 主导线束中的连接 2

(B467) - 主导线束中的连接 3



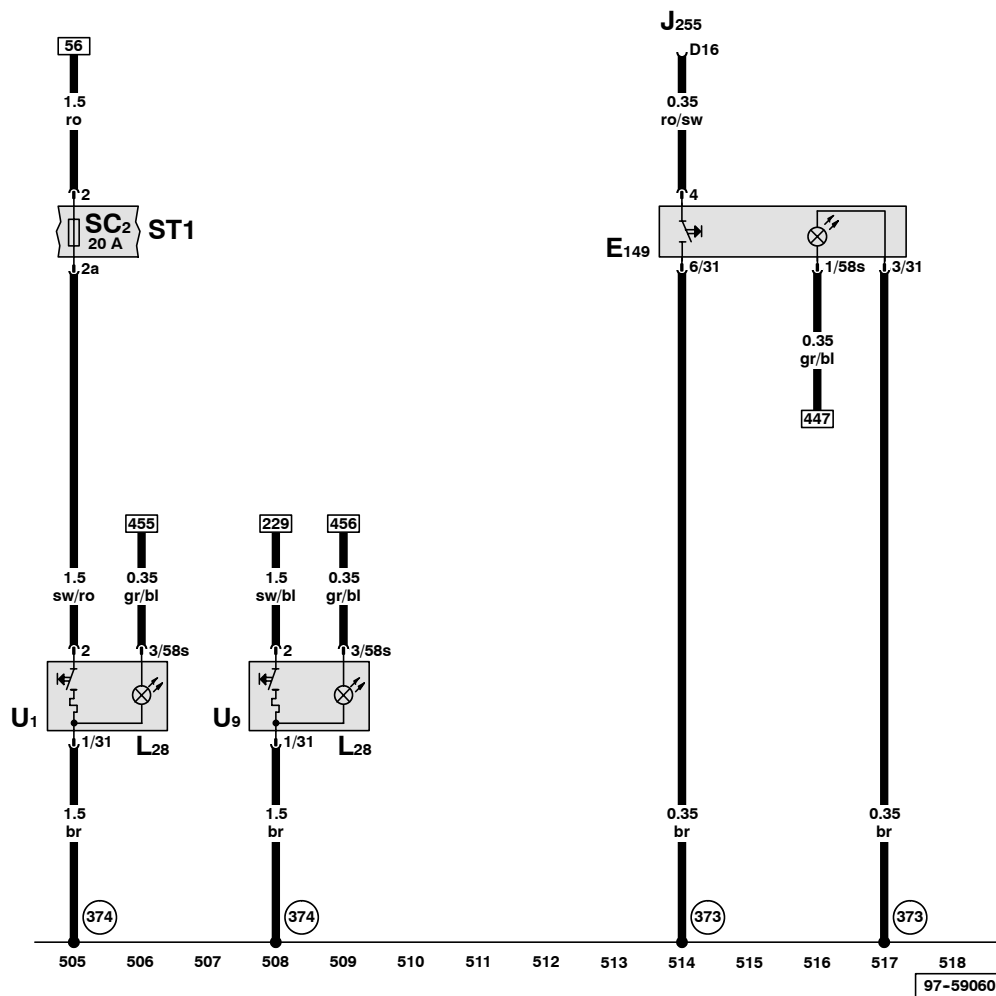
- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 棕色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 桔黄色

后窗遮阳卷帘开关、点烟器、后部点烟器

- E149 - 后窗遮阳卷帘开关
- J255 - Climatronic 自动空调控制单元
- L28 - 点烟器照明灯泡
- SC2 - 保险丝架上的保险丝 2
- U1 - 点烟器
- U9 - 后部点烟器

(373) - 主导线束中的接地连接 8

(374) - 主导线束中的接地连接 9



- 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