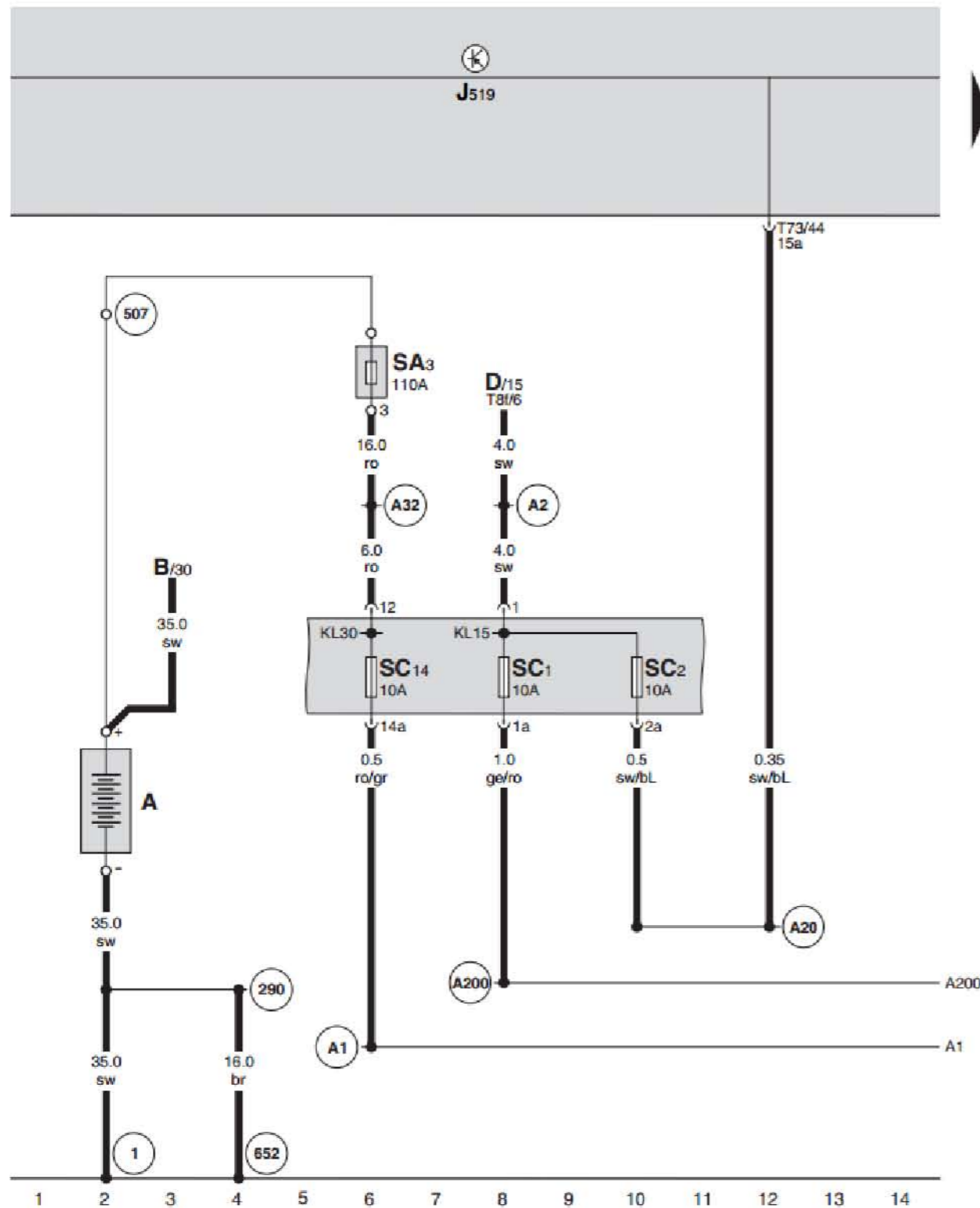


4.14 总线联网组合系统、诊断接口、LIN 总线联网

车身控制模块，蓄电池

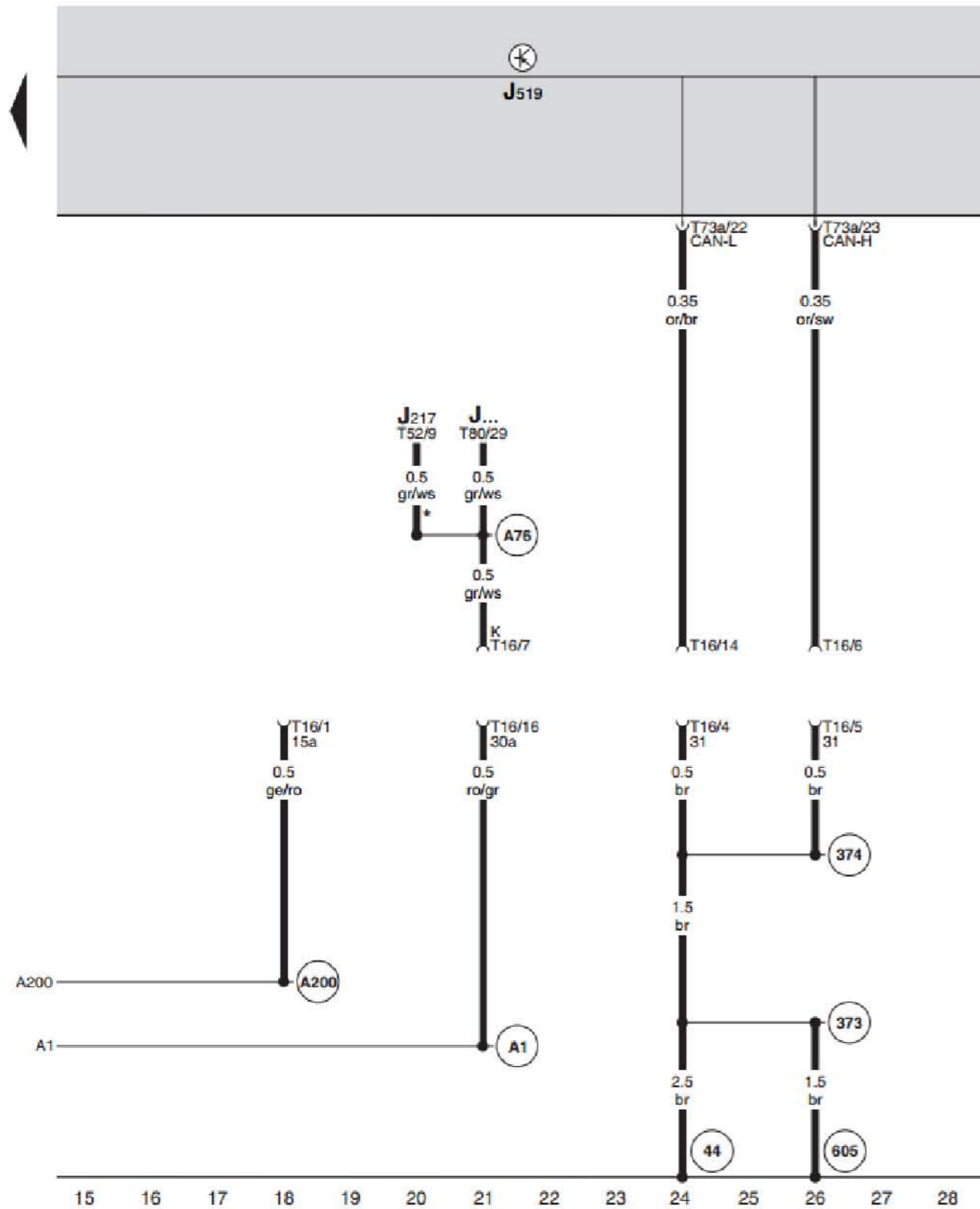


车身控制模块，蓄电池

- A 蓄电池
- B 起动机
- D 点火起动开关
- J519 车身控制模块，在仪表板左侧下方
- SA3 保险丝，110安培，在蓄电池上面保险丝架3号位
- SC1 保险丝，10安培，在仪表板左侧保险丝架上1号位
- SC2 保险丝，10安培，在仪表板左侧保险丝架上2号位
- SC14 保险丝，10安培，在仪表板左侧保险丝架上14号位
- T8f 8芯黑色插头连接
- T73 8芯黑色插头连接
- 1 接地点，蓄电池-车身，在左前纵梁顶部右侧
- 290 蓄电池线束中的接地连接1
- 507 蓄电池保险丝架上的螺栓连接(30)
- 652 接地点，变速箱和发动机接地，在起动机固定螺栓上
- A1 仪表板线束中的正极连接(30a)
- A2 仪表板线束中的正极连接(15)
- A20 仪表板线束中的正极连接(15a)
- A32 仪表板线束中的正极连接(30)
- A200 仪表板线束中的正极连接5(15a)

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

车身控制模块，自诊断接口

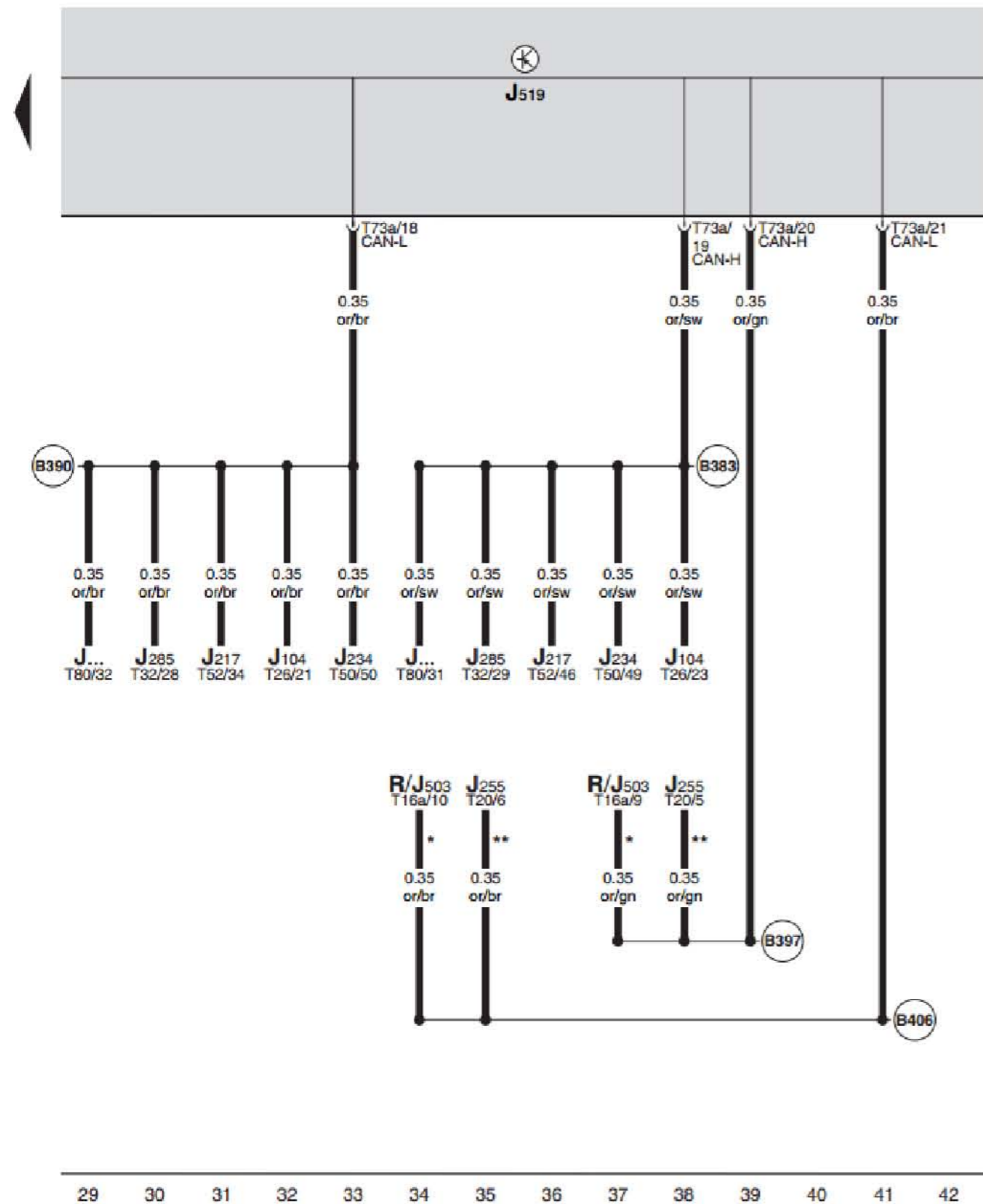


车身控制模块，自诊断接口

- J... 发动机控制单元
 J217 自动变速箱控制单元，在排水槽内右侧
 J519 车身控制模块，在仪表板左侧下方
 T16 16 芯黑色插头连接，自诊断接口
 T52 52 芯黑色插头连接
 T73a 73 芯白色插头连接
 T80 80 芯黑色插头连接
 44 接地点，在左侧 A 柱下部
 373 主线束中的接地连接 8
 374 主线束中的接地连接 9
 605 接地点，在转向柱上部
 A1 仪表板线束中的正极连接 (30a)
 A76 仪表板线束中的连接 (K-诊断导线)
 A200 仪表板线束中的正极连接 5 (15a)
 * 仅限装备自动变速箱的汽车

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

车身控制模块，控制单元

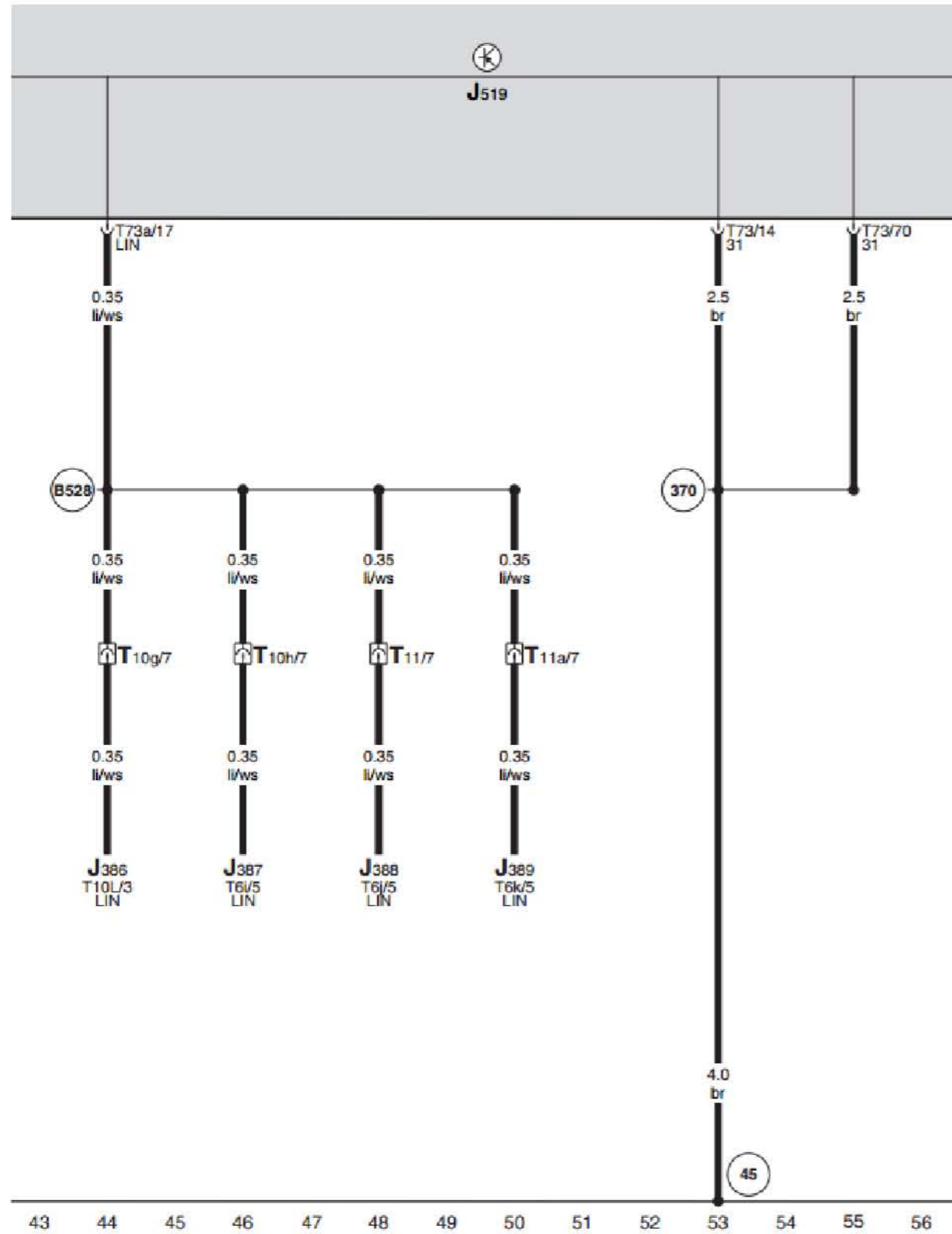


车身控制模块，控制单元

- J... 发动机控制单元
- J104 ABS控制单元
- J217 自动变速箱控制单元，在排水槽内右侧
- J234 安全气囊控制单元
- J255 Climatronic 控制单元
- J285 仪表板中控制单元
- J503 收音机和导航系统的带显示单元的控制单元
- J519 车身控制模块，在仪表板左侧下方
- R 收音机
- T16a 16 芯插头连接 (1-8 芯棕色， 9-16 芯黑色)
- T20 20 芯黑色插头连接
- T26 26 芯黑色插头连接
- T32 32 芯蓝色插头连接
- T50 50 芯黄色插头连接
- T52 52 芯黑色插头连接
- T73a 73 芯白色插头连接
- T80 80 芯黑色插头连接
- (B383) 主线束中的连接 1 (驱动系统 CAN 总线高频)
- (B390) 主线束中的连接 1 (驱动系统 CAN 总线低频)
- (B397) 主线束中的连接 1 (舒适便捷系统 CAN 总线高频)
- (B406) 主线束中的连接 1 (舒适便捷系统 CAN 总线低频)
- * 仅限装备带导航系统的汽车
- ** 仅限装备自动空调的汽车

- 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

车身控制模块



车身控制模块

- J386 驾驶员侧车门控制单元
- J387 副驾驶侧车门控制单元
- J388 左后车门控制单元
- J389 右后车门控制单元
- J519 车身控制模块, 在仪表板左侧下方
- T6i 6 芯黑色插头连接
- T6j 6 芯黑色插头连接
- T6k 6 芯黑色插头连接
- T10g 10 芯黑色插头连接, 在左 A 柱下部 1 号位
- T10h 10 芯黑色插头连接, 在右 A 柱下部 3 号位
- T10L 10 芯灰色插头连接
- T11 11 芯黑色插头连接, 在左 B 柱下部
- T11a 11 芯黑色插头连接, 在右 B 柱下部
- T73 11 芯黑色插头连接
- T73a 73 芯白色插头连接
- (45) 接地点, 在仪表板中部空调器右侧支架上
- (370) 主线束中的接地连接 5
- (B528) 主线束中的连接 1 (LIN 总线)

- 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