

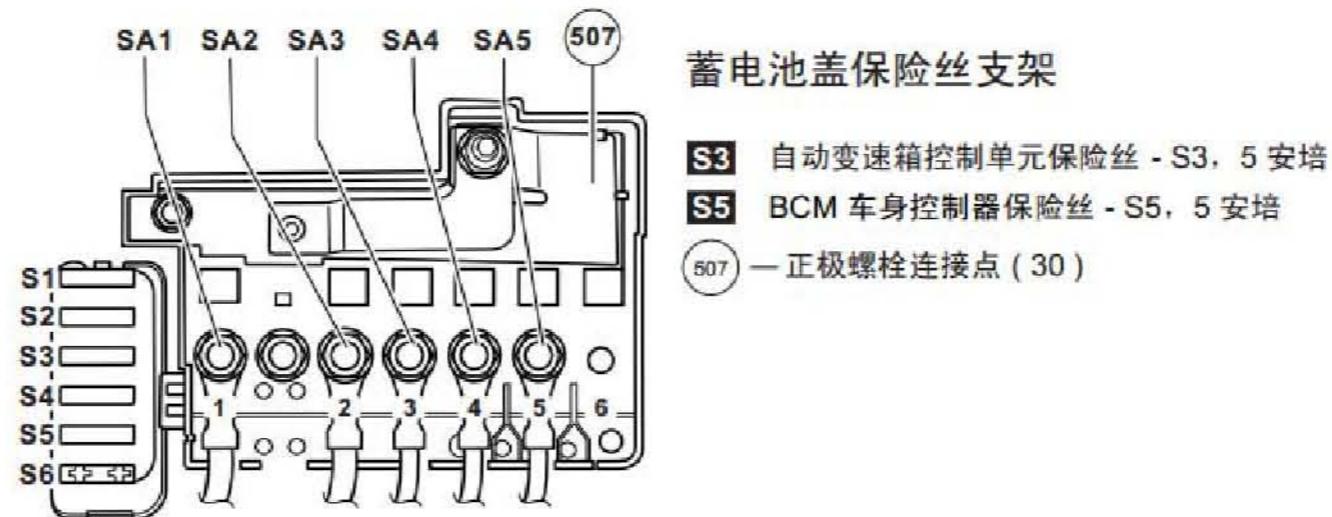
1.12 六档自动变速箱标识字母 09G 电路图

六档自动变速箱标识字母 09G 电路图

说明

信息

- ◆ 继电器位置分配和保险丝位置分配
- ◆ 多脚插头连接
- ◆ 控制单元和继电器
- ◆ 接地点
- => 注意在一览中的安装位置!



蓄电池盖保险丝支架

S3 自动变速箱控制单元保险丝 - S3, 5 安培

S5 BCM 车身控制器保险丝 - S5, 5 安培

507 — 正极螺栓连接点 (30)



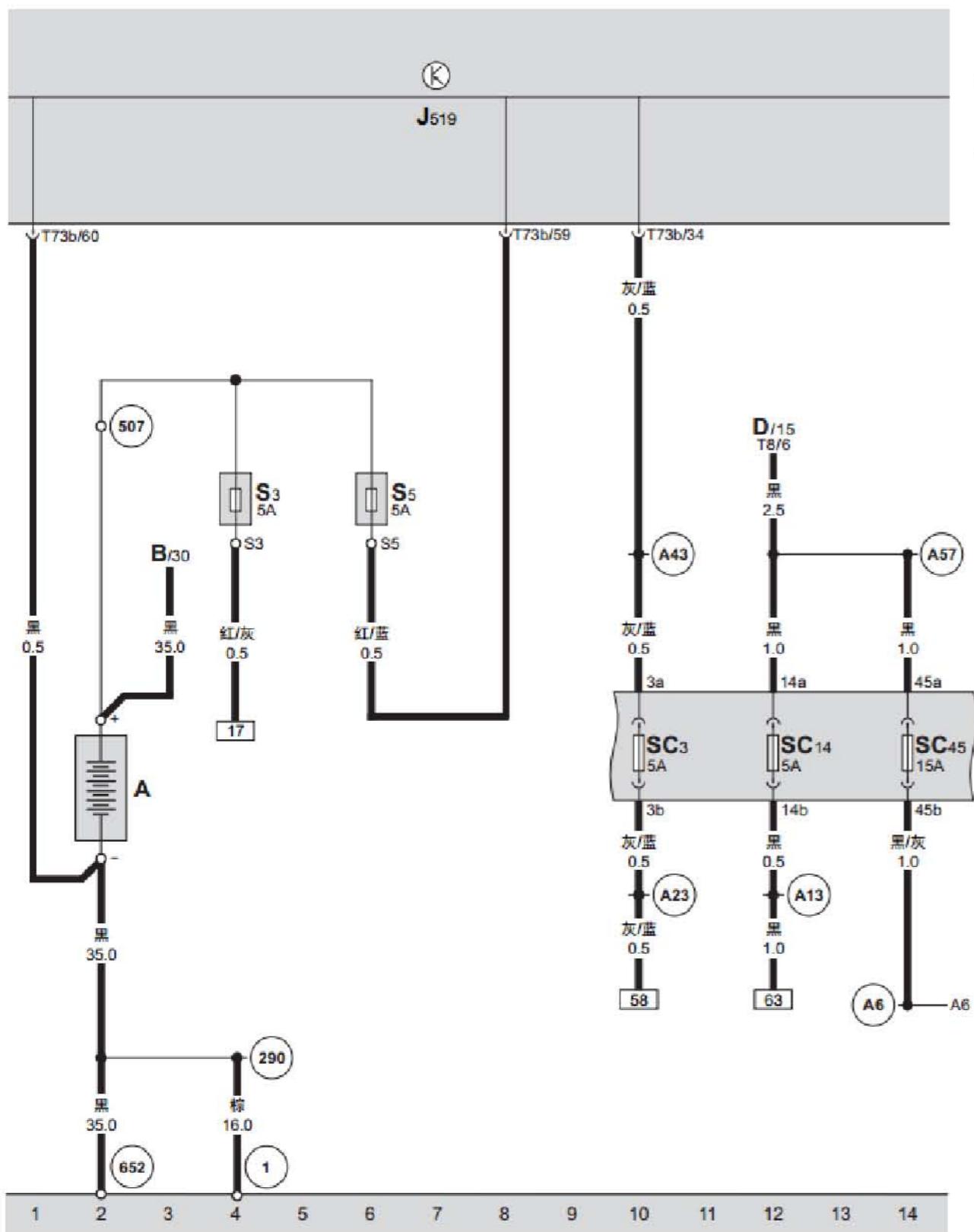
仪表板左侧保险丝支架

3 SC3 - 保险丝 3, 5 安培

14 SC14 - 保险丝 14, 5 安培

45 SC45 - 保险丝 45, 15 安培

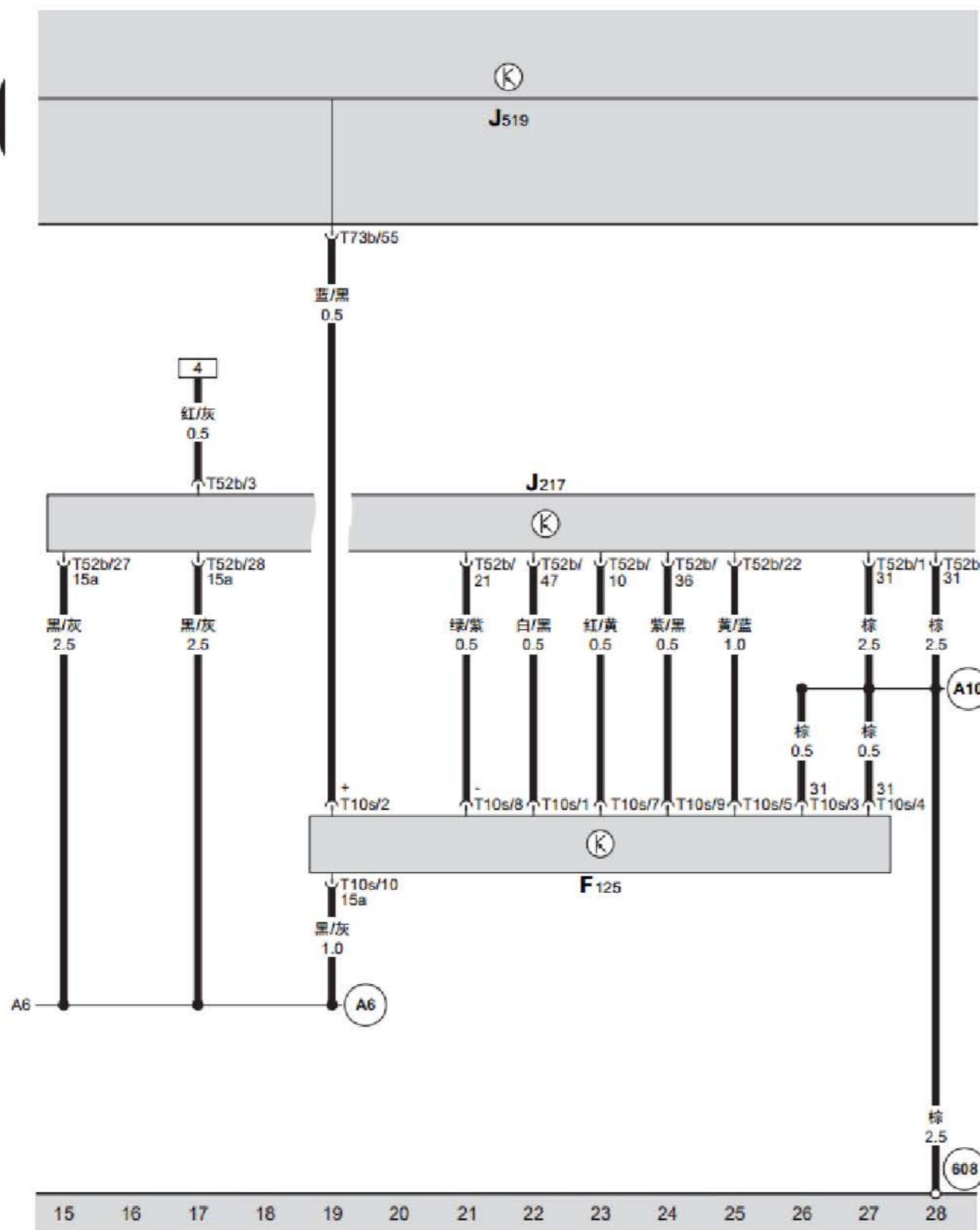
BCM 车身控制器、蓄电池



BCM 车身控制器、蓄电池

- A — 蓄电池
- B — 起动马达, 在发动机舱左侧前方
- D — 点火起动开关
- J519 — BCM 车身控制器, 在仪表板左侧下方
- S3 — 保险丝 3, 5 安培, 自动变速箱控制单元保险丝, 在蓄电池盖保险丝支架上
- S5 — 保险丝 5, 5 安培, BCM 车身控制器保险丝, 在蓄电池盖保险丝支架上
- SC3 — 保险丝 3, 5 安培, 空调器控制单元、后部车窗升降器联锁开关、后行李箱盖把手开锁按钮、车外后视镜加热按钮、收音机、左后车窗升降器开关、点烟器、轮胎压力监控按钮、牌照灯、Tiptronic 开关保险丝, 在仪表板左侧保险丝支架上
- SC14 — 保险丝 14, 5 安培, 驻车辅助控制单元、Tiptronic 开关、自动防眩目车内后视镜保险丝, 在仪表板左侧保险丝支架上
- SC45 — 保险丝 45, 15 安培, 自动变速箱控制单元、多功能开关保险丝, 在仪表板左侧保险丝支架上
- T8 — 8 针插头, 黑色, 点火起动开关插头
- T73b — 73 针插头, 白色, BCM 车身控制器插头, 在 BCM 车身控制器 B 号位
- 1 — 接地点, 蓄电池-车身, 在左前纵梁上
- 290 — 连接线, 在蓄电池线束内
- 507 — 正极螺栓连接点 (30), 在蓄电池盖保险丝支架上
- 652 — 接地点, 在起动机固定螺栓上
- A6 — 连接线, 在仪表板线束内
- A13 — 连接线, 在仪表板线束内
- A23 — 连接线, 在仪表板线束内
- A43 — 连接线, 在仪表板线束内
- A57 — 连接线, 在仪表板线束内

BCM 车身控制器、自动变速箱控制单元、多功能开关



BCM 车身控制器、自动变速箱控制单元、多
功能开关

F125 — 多功能开关，在变速箱顶面

J217 — 自动变速箱控制单元，在发动机舱内排水槽右侧

J519 — BCM 车身控制器，在仪表板左侧下方

T10s — 10 针插头, 黑色, 多功能开关插头

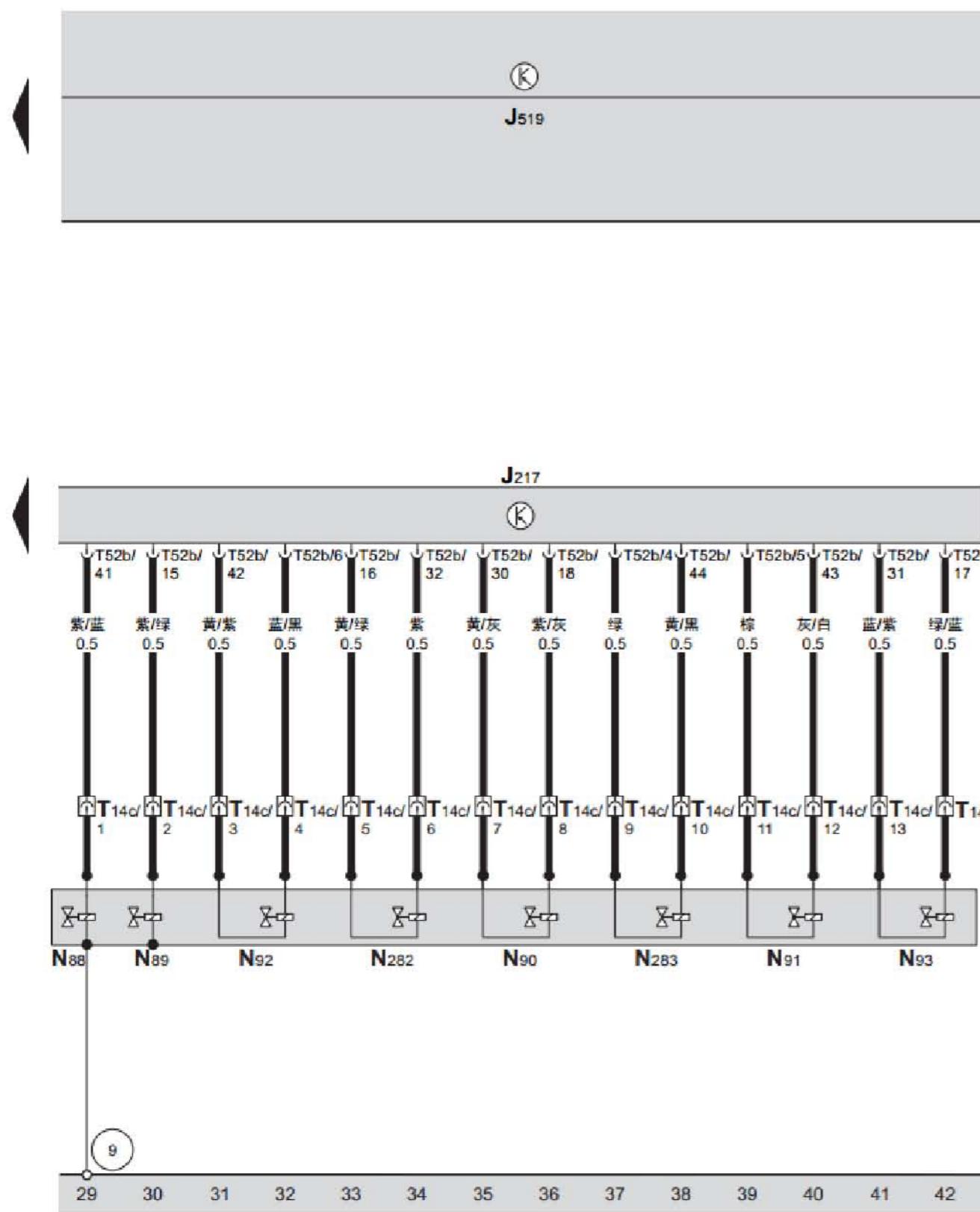
T52b — 52 针插头, 黑色, 自动变速箱控制单元插头
T73b — 73 针插头, 白色, BCM 车身控制器插头, 在 BCM
车身控制器 B 号位

608 — 接地点，在排水槽中部

A6 连接线，在仪表板线束内

A10 — 接地连接线 (31) 在仪表板线束内

自动变速箱控制单元、电磁阀

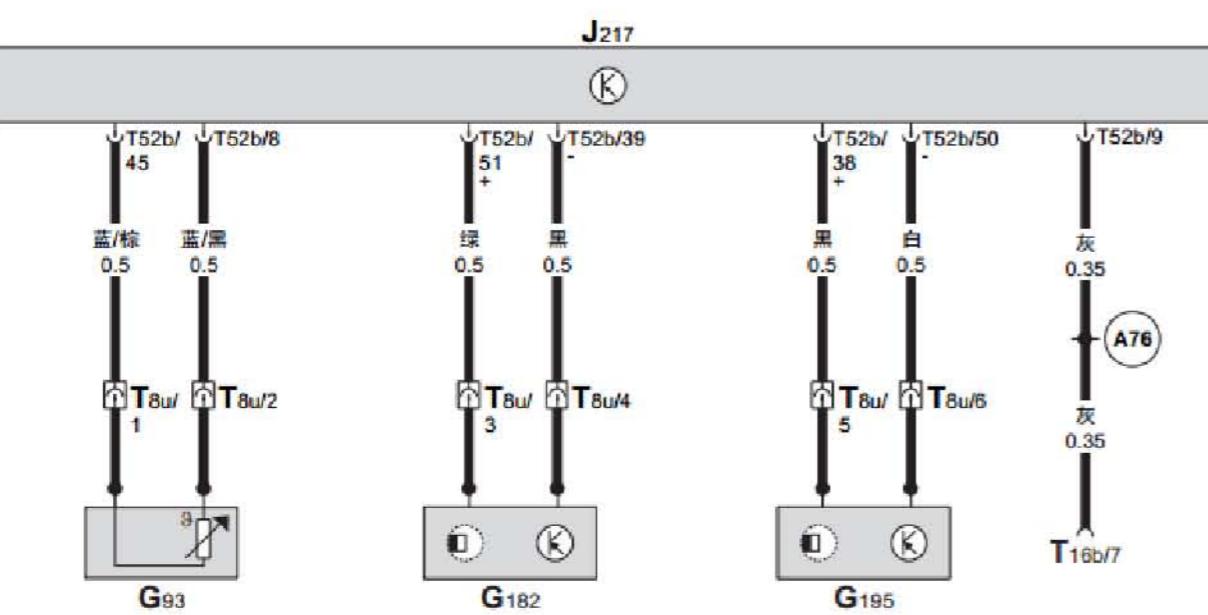
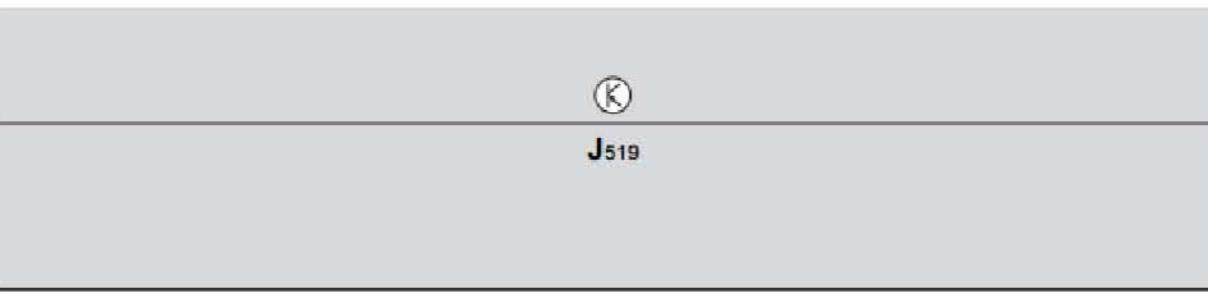


自动变速箱控制单元、电磁阀

- J217 — 自动变速箱控制单元，在发动机舱内排水槽右侧
J519 — BCM 车身控制器，在仪表板左侧下方
N88 — 电磁阀 1，在自动变速箱内
N89 — 电磁阀 2，在自动变速箱内
N90 — 电磁阀 3，在自动变速箱内
N91 — 电磁阀 4，在自动变速箱内
N92 — 电磁阀 5，在自动变速箱内
N93 — 电磁阀 6，在自动变速箱内
N282 — 电磁阀 7，在自动变速箱内
N283 — 电磁阀 8，在自动变速箱内
T14c — 14 针插头，黑色，电磁阀插头，在自动变速箱前部左侧
T52b — 52 针插头，黑色，自动变速箱控制单元插头
⑨ — 接地点，自身接地

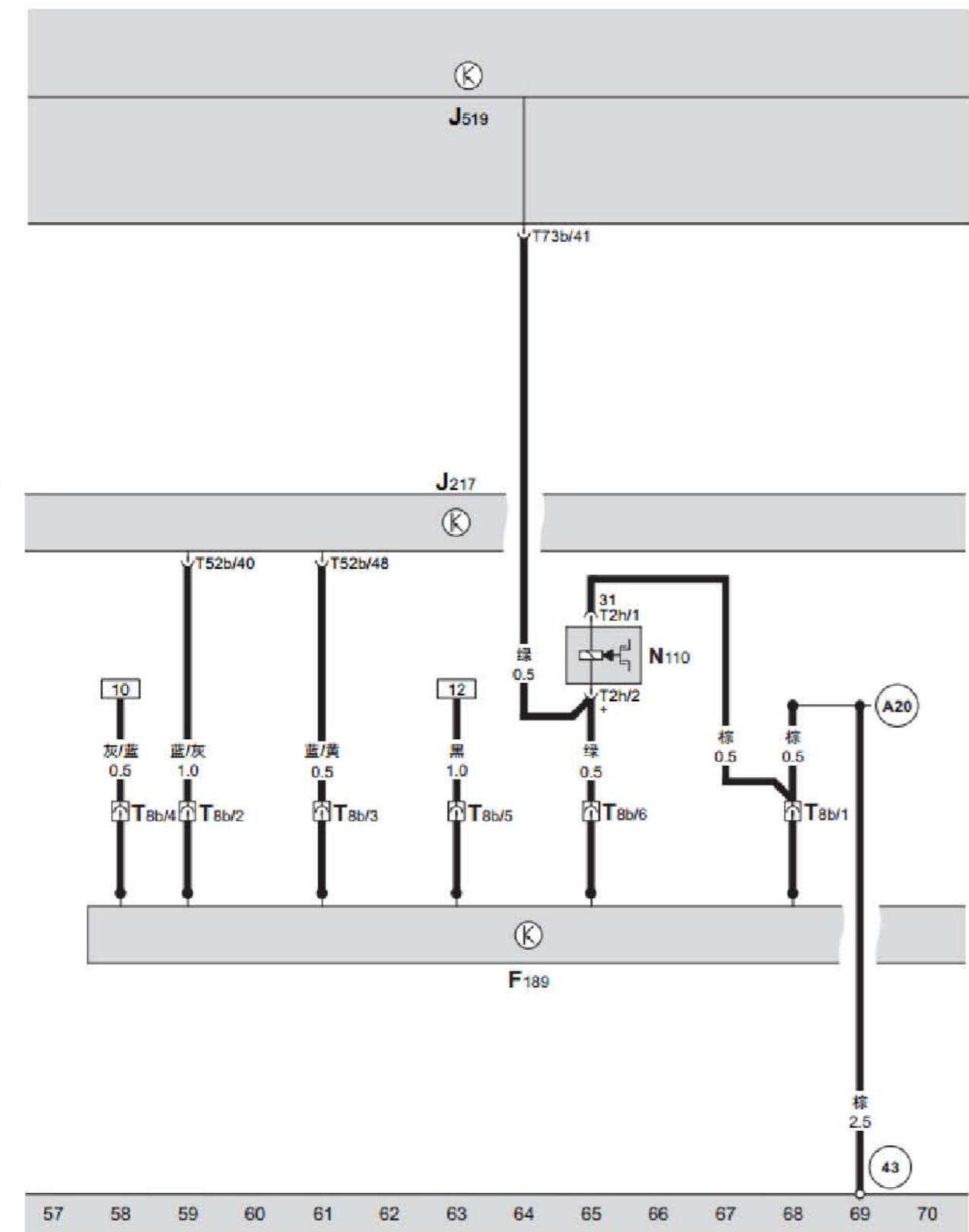
自动变速箱控制单元、齿轮油温度传感器、变速箱输入转速传感器、变速箱输出转速传感器

自动变速箱控制单元、齿轮油温度传感器、变速箱输入转速传感器、变速箱输出转速传感器



- G93** — 齿轮油温度传感器, 在自动变速箱内
G182 — 变速箱输入转速传感器, 在自动变速箱内
G195 — 变速箱输出转速传感器, 在自动变速箱内
J217 — 自动变速箱控制单元, 在发动机舱内排水槽右侧
J519 — BCM 车身控制器, 在仪表板左侧下方
T8u — 8 针插头, 黑色, 自动变速箱传感器插头,
在自动变速箱前部右侧
T16b — 16 针插头, 黑色, 自诊断接口, 在仪表板左侧下方
T52b — 52 针插头, 黑色, 自动变速箱控制单元插头
(A76) — 连接线 (K 诊断导线), 在仪表板线束内

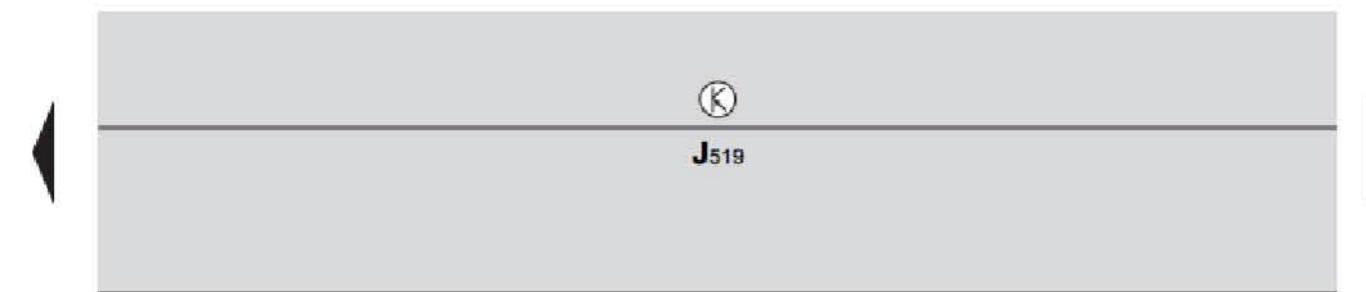
BCM 车身控制器、自动变速箱控制单元、Tiptronic 开关、换档杆锁电磁阀



BCM 车身控制器、自动变速箱控制单元、
Tiptronic 开关、换档杆锁电磁阀

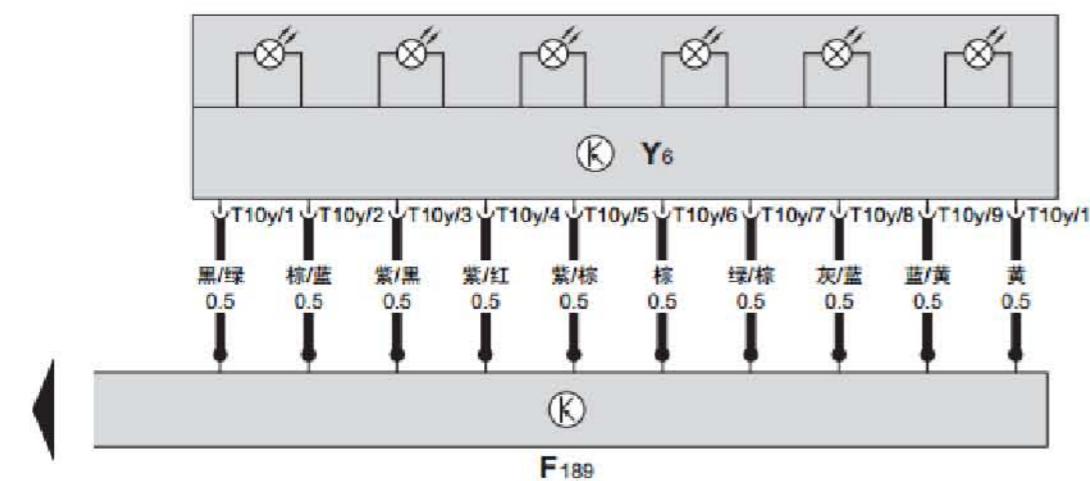
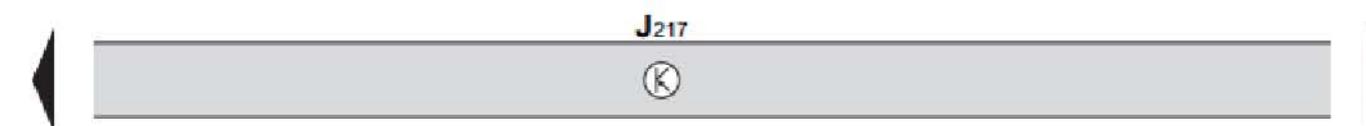
- F189 — Tiptronic 开关，在选档杆右侧
J217 — 自动变速箱控制单元，在发动机舱内排水槽右侧
J519 — BCM 车身控制器，在仪表板左侧下方
N110 — 换档杆锁电磁阀，在换档杆旁
T2h — 2 针插头，黑色，换档杆锁电磁阀插头
T8b — 8 针插头，黑色，Tiptronic 开关插头
T52b — 52 针插头，黑色，自动变速箱控制单元插头
T73b — 73 针插头，白色，BCM 车身控制器插头，在 BCM 车身控制器 B 号位
43 — 接地点，在右 A 柱下方
A20 — 接地连接线 (31)，在仪表板线束内

自动变速箱控制单元、Tiptronic 开关、选档杆位置显示屏

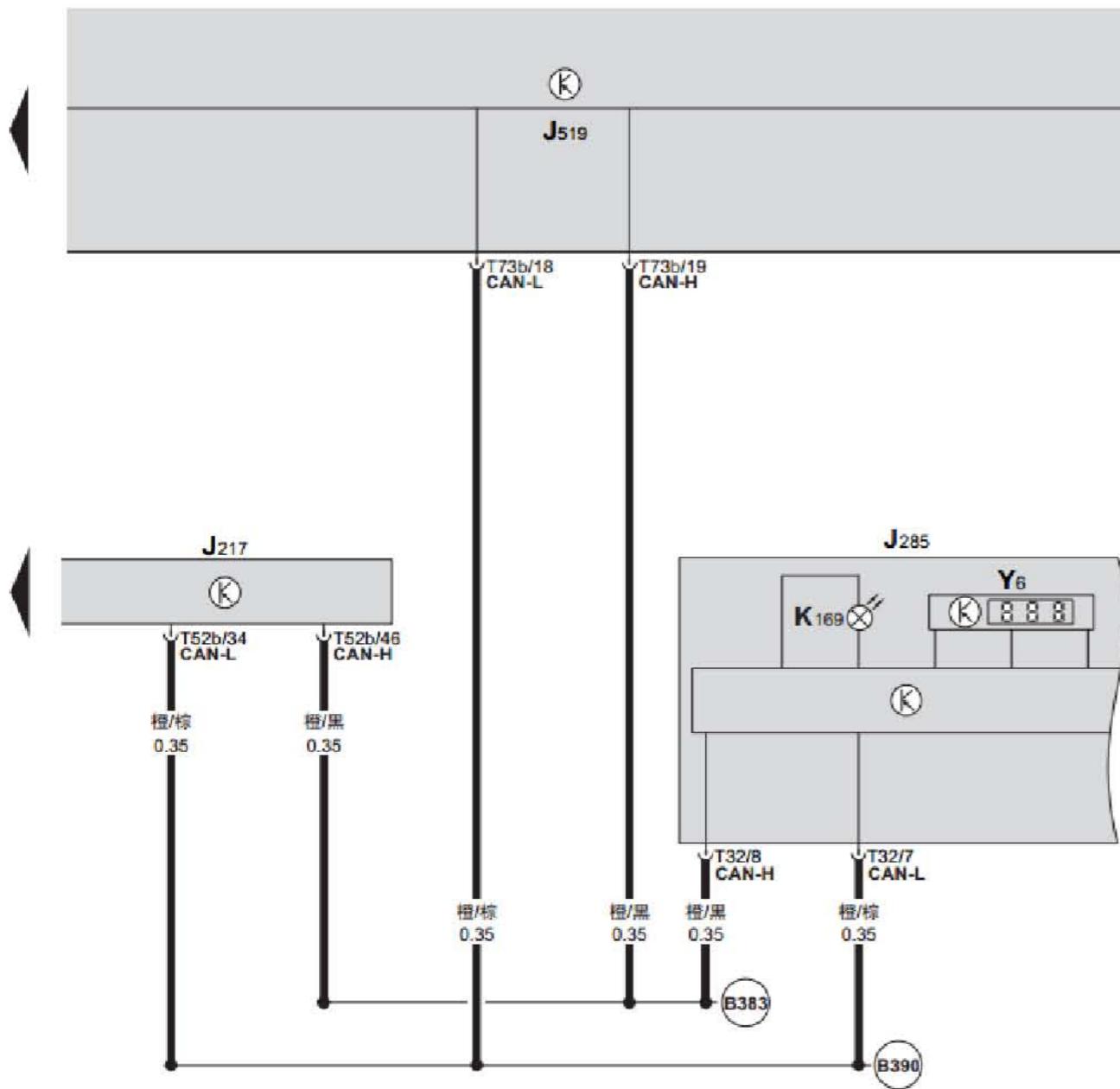


自动变速箱控制单元、Tiptronic 开关、选档杆位置显示屏

F189 — Tiptronic 开关, 在选档杆右侧
J217 — 自动变速箱控制单元, 在发动机舱内排水槽右侧
J519 — BCM 车身控制器, 在仪表板左侧下方
T10y — 10 针插头, 黑色, 选档杆位置显示屏插头
Y6 — 选档杆位置显示屏



BCM 车身控制器、自动变速箱控制单元、组合仪表中带显示单元的控制单元、选档杆位置显示屏、换档杆锁指示灯



BCM 车身控制器、自动变速箱控制单元、 组合仪表中带显示单元的控制单元、选档杆 位置显示屏、换档杆锁指示灯

- J217 — 自动变速箱控制单元，在发动机舱内排水槽右侧
- J285 — 组合仪表中带显示单元的控制单元,在仪表板左侧
- J519 — BCM 车身控制器，在仪表板左侧下方
- K169 — 换档杆锁指示灯
- T32 — 32 针插头，蓝色，组合仪表中带显示单元的控制单元插头
- T52b — 52 针插头，黑色，自动变速箱控制单元插头
- T73b — 73 针插头，白色，BCM 车身控制器插头，在 BCM 车身控制器 B 号位
- Y6 — 选档杆位置显示屏
- (B383) — 连接线 (动力传动系统 CAN 总线, 高位), 在仪表板线束内
- (B390) — 连接线 (动力传动系统 CAN 总线, 低位), 在仪表板线束内