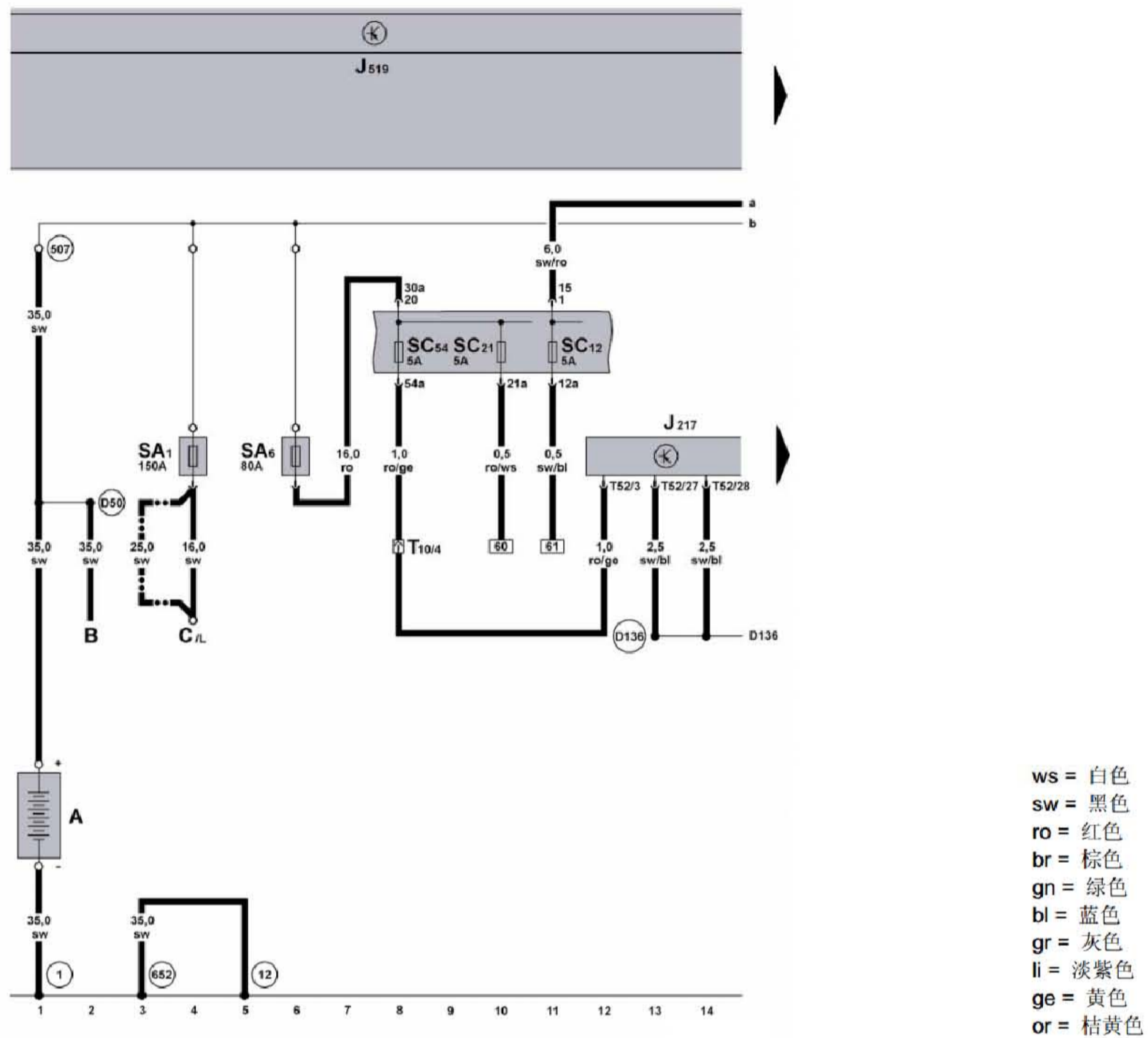


## 2.23 6 档自动变速箱 09G

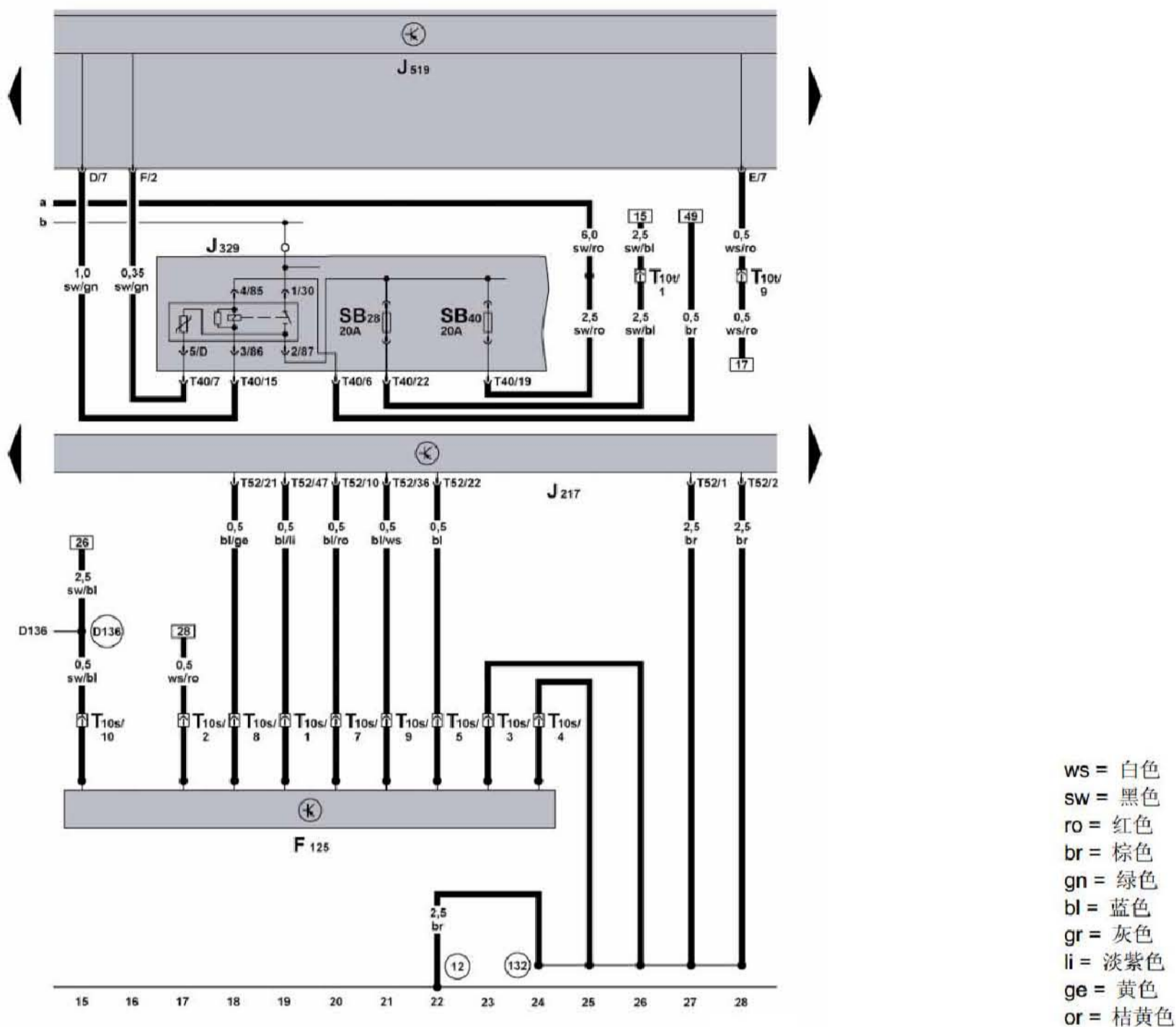
## 自动变速箱控制单元



## 自动变速箱控制单元

- |      |                        |     |                        |
|------|------------------------|-----|------------------------|
| A    | - 蓄电池                  | ①   | - 接地带, 蓄电池 - 车身        |
| B    | - 起动机                  | ⑫   | - 接地点, 发动机舱内左侧         |
| C    | - 交流发电机                | ⑤⑦  | - 螺栓连接 (30), 蓄电池保险丝夹上  |
| J217 | - 自动变速箱控制单元, 车轮罩盖板下面左侧 | ⑥⑤② | - 接地点, 变速箱接地 / 发动机接地   |
| J519 | - 车载电网控制单元             | ⑤⑦  | - 正极连接 (30), 在发动机舱导线束中 |
| SA1  | - 蓄电池保险丝架上的保险丝 -1-     | ⑥⑤② | - 接地点, 变速箱接地 / 发动机接地   |
| SA6  | - 蓄电池保险丝架上的保险丝 -6-     | ⑤⑦  | - 正极连接 (30), 在发动机舱导线束中 |
| SC12 | - 保险丝架上的保险丝 -12-       | ⑤⑦  | - 正极连接 (30), 在发动机舱导线束中 |
| SC21 | - 保险丝架上的保险丝 -21-       | *   | - 在无空调器的汽车上            |
| SC54 | - 保险丝架上的保险丝 -54-       | --- | - 在带空调器的汽车上            |
| T10t | - 10 芯插头连接, 发动机舱内左侧    |     |                        |
| T52  | - 52 芯插头连接             |     |                        |

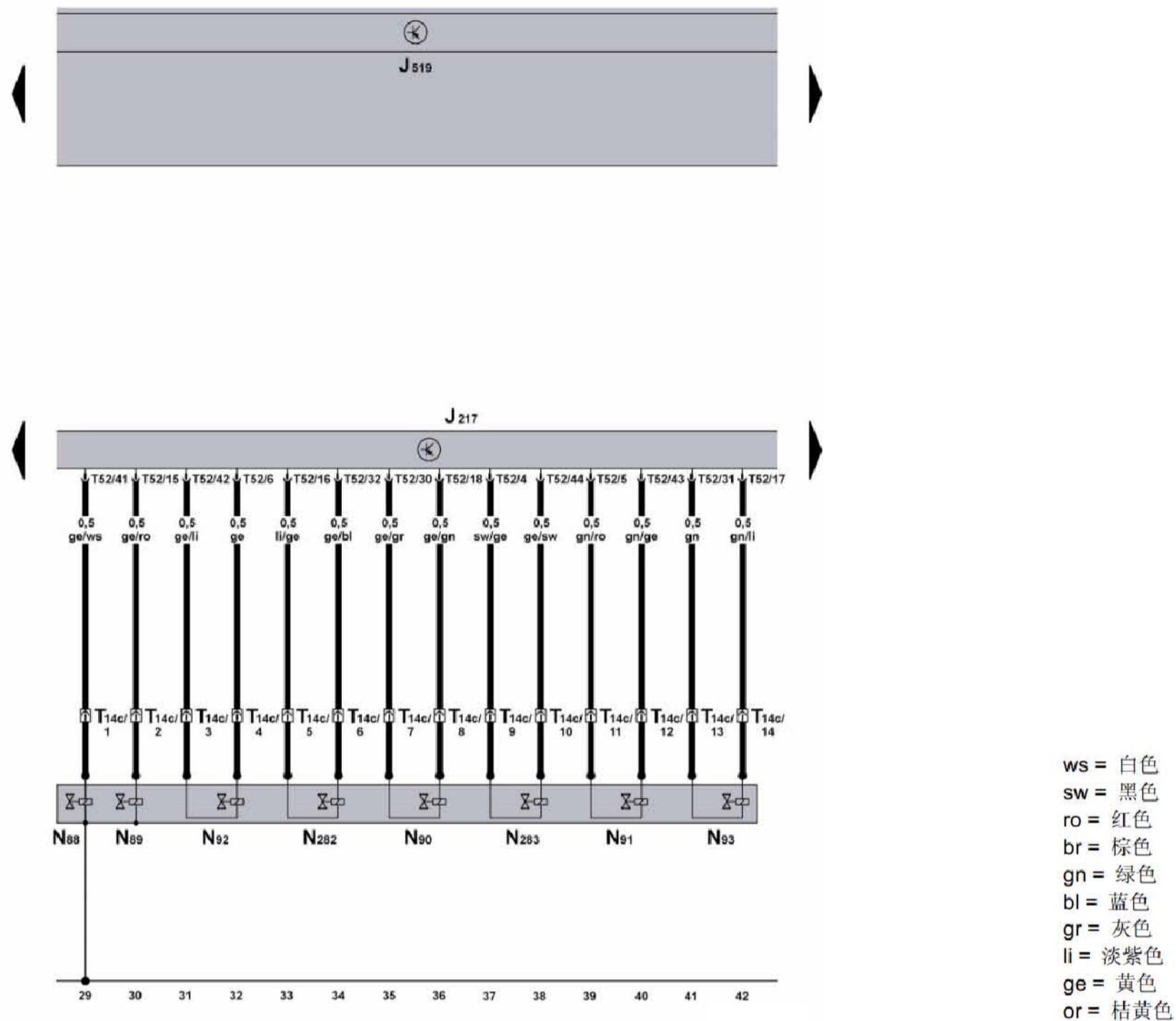
## 自动变速箱控制单元、总线端 15 供电继电器、多功能开关



## 自动变速箱控制单元、总线端 15 供电继电器、多功能开关

- F125 - 多功能开关  
J217 - 自动变速箱控制单元，车轮罩盖板下面左侧  
J329 - 总线端 15 供电继电器，在发动机舱内左侧电控箱上 (433)  
J519 - 车载电网控制单元  
SB28 - 保险丝架上的保险丝 -28-  
SB49 - 保险丝架上的保险丝 -49-  
T10s - 10 芯插头连接，在变速箱上  
T10t - 10 芯插头连接，在发动机舱内左侧  
T40 - 40 芯插头连接  
T52 - 52 芯插头连接
- (12) - 接地点，发动机舱内左侧  
(132) - 接地连接 -8-，发动机舱导线束中  
D136 - 正极连接 -2- (15a)，在发动机舱导线束中

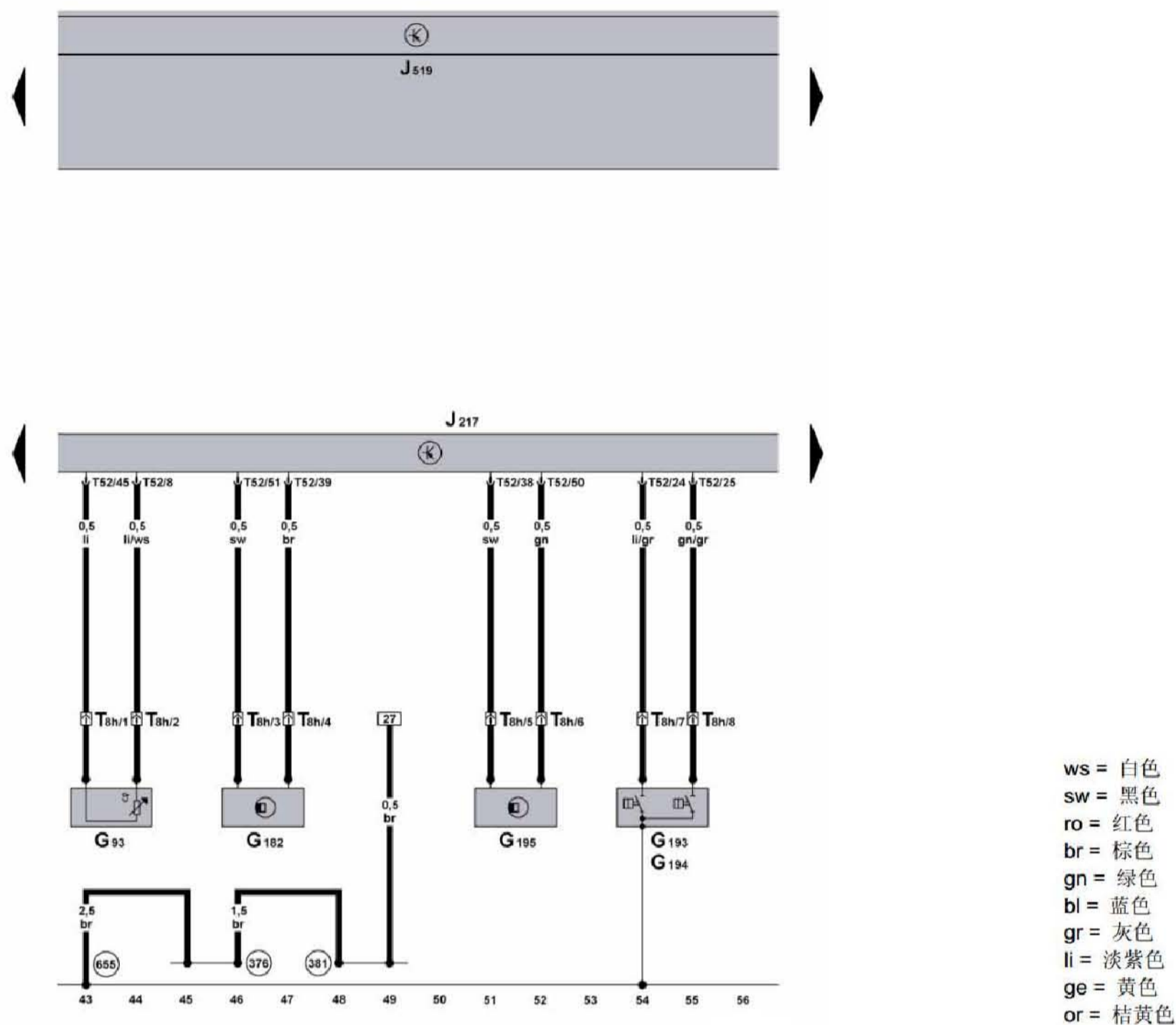
## 自动变速箱控制单元、电磁阀



## 自动变速箱控制单元、电磁阀

- J217 - 自动变速箱控制单元，车轮罩盖板下面左侧
- J519 - 车载电网控制单元
- N88 - 电磁阀 1
- N89 - 电磁阀 2
- N90 - 电磁阀 3
- N91 - 电磁阀 4
- N92 - 电磁阀 5
- N93 - 电磁阀 6
- N282 - 电磁阀 9
- N283 - 电磁阀 10
- T14c - 14 芯插头连接，在变速箱上
- T52 - 52 芯插头连接

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、液压压力传感器（自动变速箱）、变速箱输出转速传感器

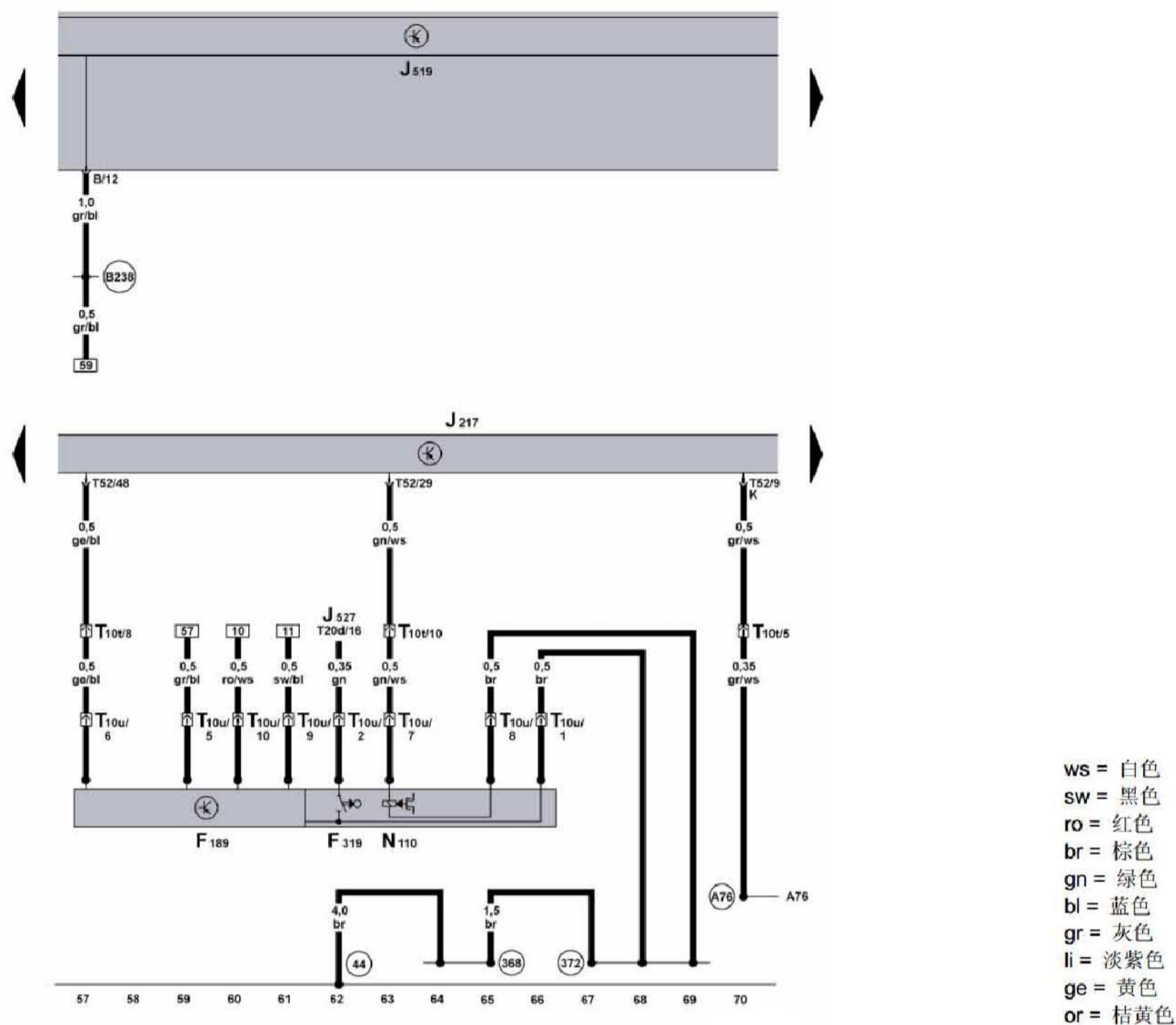


自动变速箱控制单元、齿轮油温度传感器、变速箱输入转速传感器、液压压力传感器（自动变速箱）、变速箱输出转速传感器

- J217 - 自动变速箱控制单元，车轮罩盖板下面左侧  
J519 - 车载电网控制单元  
G93 - 齿轮油温度传感器  
G182 - 变速箱输入转速传感器  
G193 - 液压压力传感器 -1-，自动变速箱  
G194 - 液压压力传感器 -2-，自动变速箱  
G195 - 变速箱输出转速传感器  
T8h - 8 芯插头连接，变速箱前置电缆  
T52 - 52 芯插头连接

- 376 - 接地连接 -11-，主导线束中  
381 - 接地连接 -16-，主导线束中  
655 - 接地点，左侧大灯上

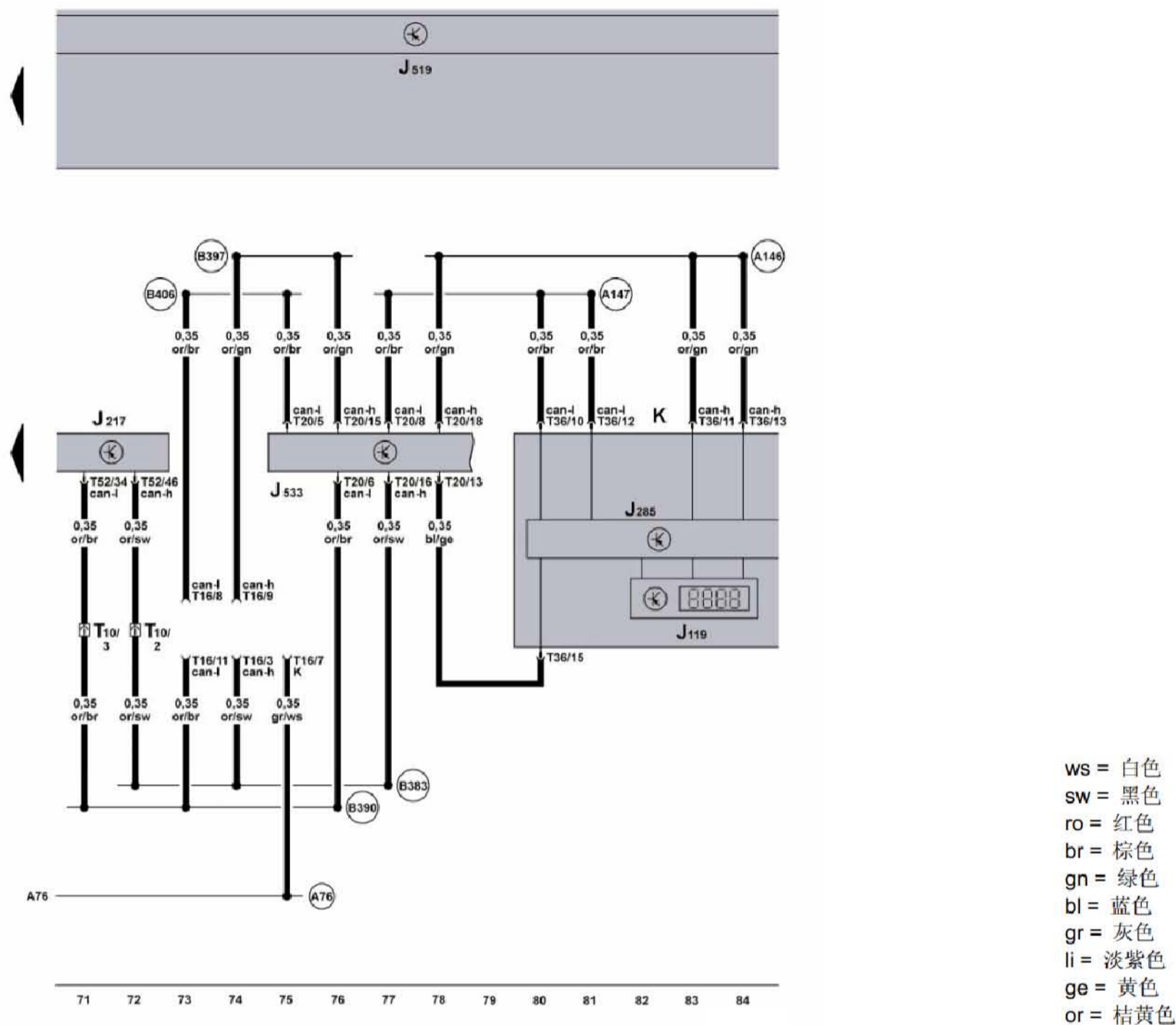
## 自动变速箱控制单元、Tiptronic 开关、选档杆档位 P 锁止开关、换档杆锁电磁铁



## 自动变速箱控制单元、Tiptronic 开关、选档杆档位 P 锁止开关、换档杆锁电磁铁

- |      |   |                      |        |   |                           |
|------|---|----------------------|--------|---|---------------------------|
| F189 | - | Tiptronic 开关         | (44)   | - | 接地点, 左侧 A 柱, 下部           |
| F319 | - | 选档杆档位 P 锁止开关         | (368)  | - | 接地连接 -3-, 主导线束中           |
| J217 | - | 自动变速箱控制单元, 车轮罩盖板下面左侧 | (382)  | - | 接地连接 -17-, 主导线束中          |
| J519 | - | 车载电网控制单元             | (A76)  | - | 连接 (K 诊断导线), 在仪表板导线束中     |
| J527 | - | 转向柱电子装置控制单元          | (B238) | - | 正极连接 -2- (58b), 在车内空间导线束中 |
| N110 | - | 换档杆锁电磁铁              |        |   |                           |
| T10t | - | 10 芯插头连接, 发动机舱内左侧    |        |   |                           |
| T10u | - | 10 芯插头连接             |        |   |                           |
| T20d | - | 20 芯插头连接             |        |   |                           |
| T52  | - | 52 芯插头连接             |        |   |                           |

## 自动变速箱控制单元、仪表板、数据总线诊断接口、自诊断接口、多功能显示器



## 自动变速箱控制单元、仪表板、数据总线诊断接口、自诊断接口、多功能显示器

- |      |                                |      |   |
|------|--------------------------------|------|---|
| J119 | - 多功能显示器                       | A146 | - 连接 (舒适 / 便捷功能高速 CAN 总线), 在仪表板导线束中     |
| J217 | - 自动变速箱控制单元, 车轮罩盖板下面左侧         | A147 | - 连接 (舒适 / 便捷功能低速 CAN 总线), 在仪表板导线束中     |
| J285 | - 组合仪表中带显示单元的控制单元              | B383 | - 连接 -1- (动力传动系统 CAN 总线, 高速), 在主导线束中    |
| J519 | - 车载电网控制单元                     | B390 | - 连接 -1- (动力传动系统 CAN 总线, 低速), 在主导线束中    |
| J533 | - 数据总线诊断接口, 仪表板下面左侧            | B397 | - 连接 -1- (舒适 / 便利功能 CAN 总线, 高速), 在主导线束中 |
| K    | - 组合仪表                         | B406 | - 连接 -1- (舒适 / 便利功能 CAN 总线, 低速), 在主导线束中 |
| T10  | - 10 芯插头连接                     |      |   |
| T16  | - 16 芯插头连接, 仪表板下面左侧杂物箱后, 自诊断接口 |      |   |
| T20  | - 20 芯插头连接                     |      |   |
| T36  | - 36 芯插头连接                     |      |   |
| T52  | - 52 芯插头连接                     |      |   |
| A76  | - 连接 (K 诊断导线), 在仪表板导线束中        |      |   |