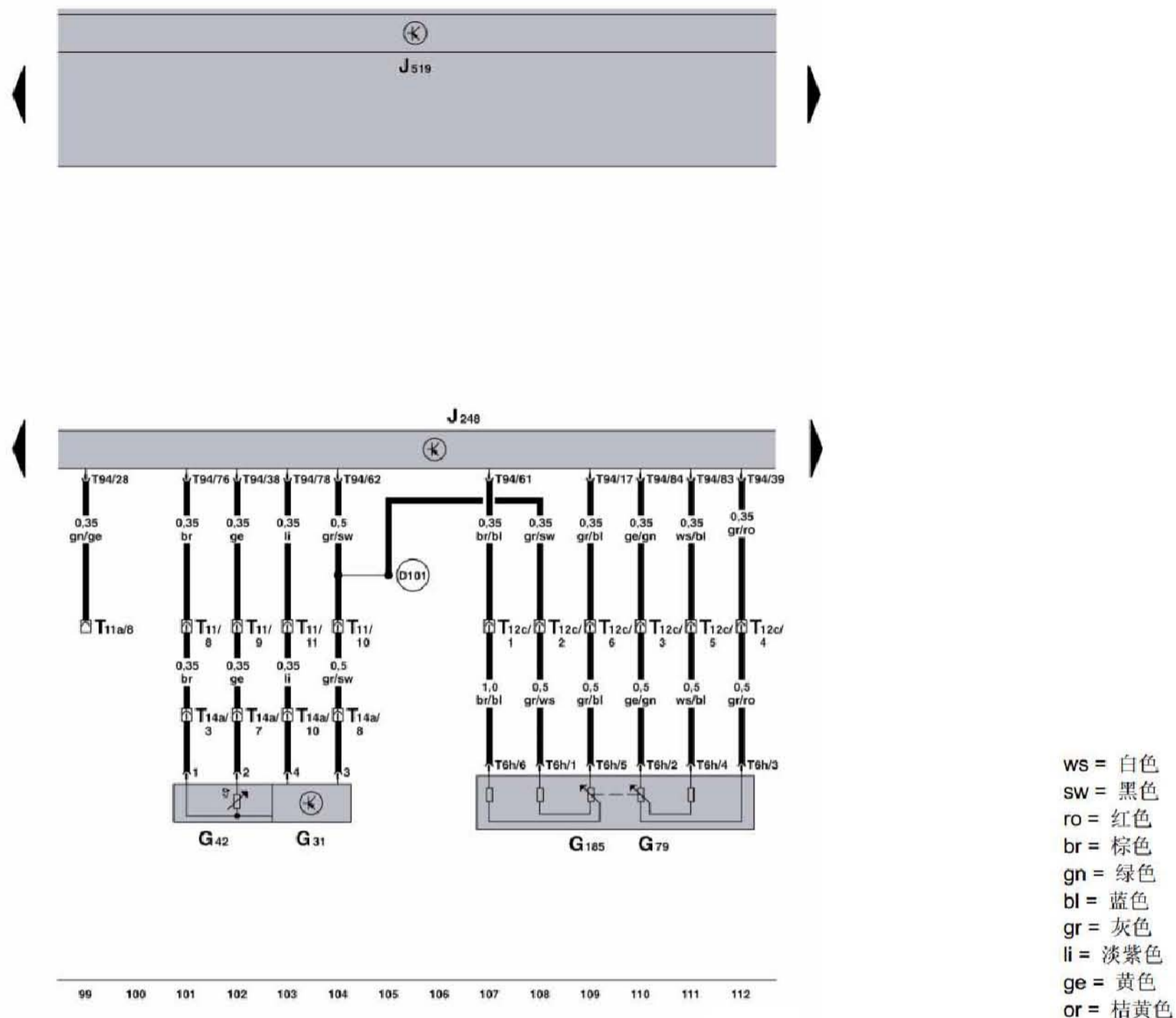


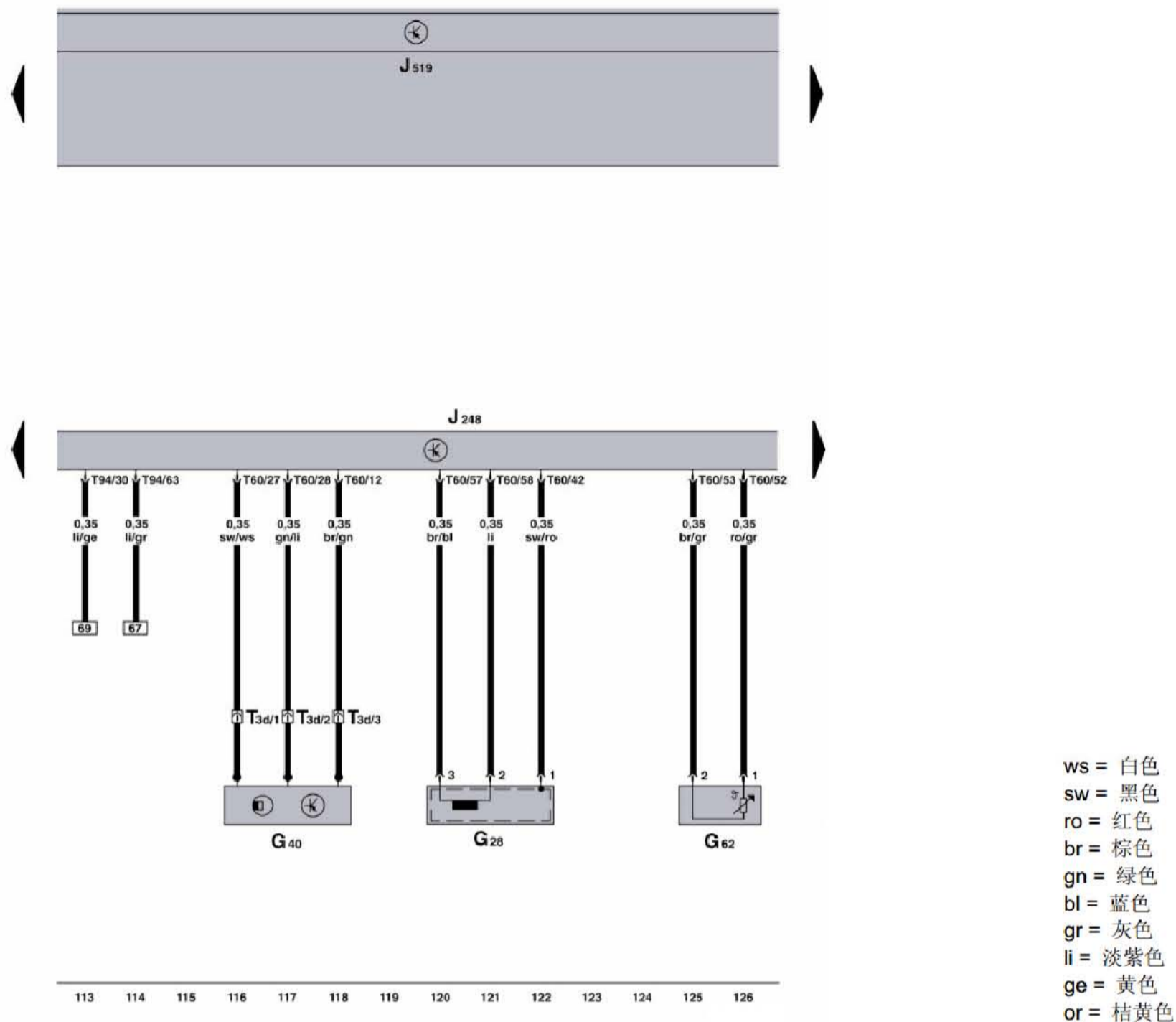
## 柴油直接喷射装置控制单元、进气温度传感器、增压压力传感器、油门踏板位置传感器



## 柴油直接喷射装置控制单元、进气温度传感器、增压压力传感器、油门踏板位置传感器

- G31 - 增压压力传感器
  - G42 - 进气温度传感器
  - G79 - 油门踏板位置传感器
  - G185 - 油门踏板位置传感器 -2-
  - J248 - 柴油直接喷射装置控制单元, 排水槽内中部
  - J519 - 车载电网控制单元
  - T6h - 6 芯插头连接
  - T11 - 11 芯插头连接, 在排水槽内左侧的插头连接保护壳中
  - T11a - 11 芯插头连接, 在排水槽内左侧的插头连接保护壳中
  - T12c - 12 芯插头连接, 在排水槽内左侧的插头连接保护壳中
  - T14a - 14 芯插头连接, 蓄电池附近
  - T94 - 94 芯插头连接
- (D101) - 连接 -1-, 在发动机舱导线束中

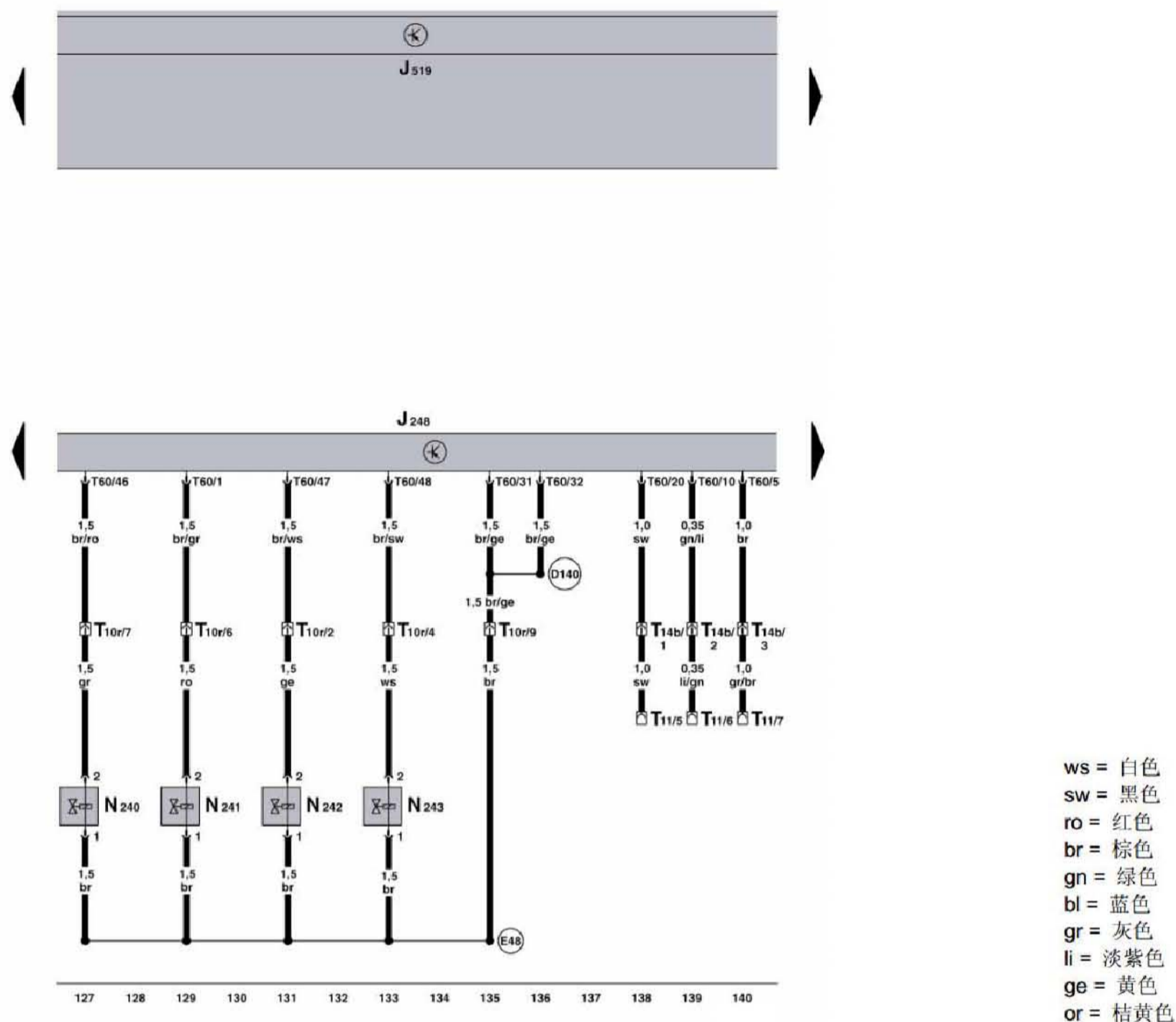
## 柴油直接喷射装置控制单元、霍尔传感器、发动机转速传感器、冷却液温度传感器



## 柴油直接喷射装置控制单元、霍尔传感器、发动机转速传感器、冷却液温度传感器

- G28 - 发动机转速传感器
- G40 - 霍尔传感器
- G62 - 冷却液温度传感器
- J248 - 柴油直接喷射装置控制单元，排水槽内中部
- J519 - 车载电网控制单元
- T3d - 3芯插头连接，发动机上前部
- T60 - 60芯插头连接
- T94 - 94芯插头连接

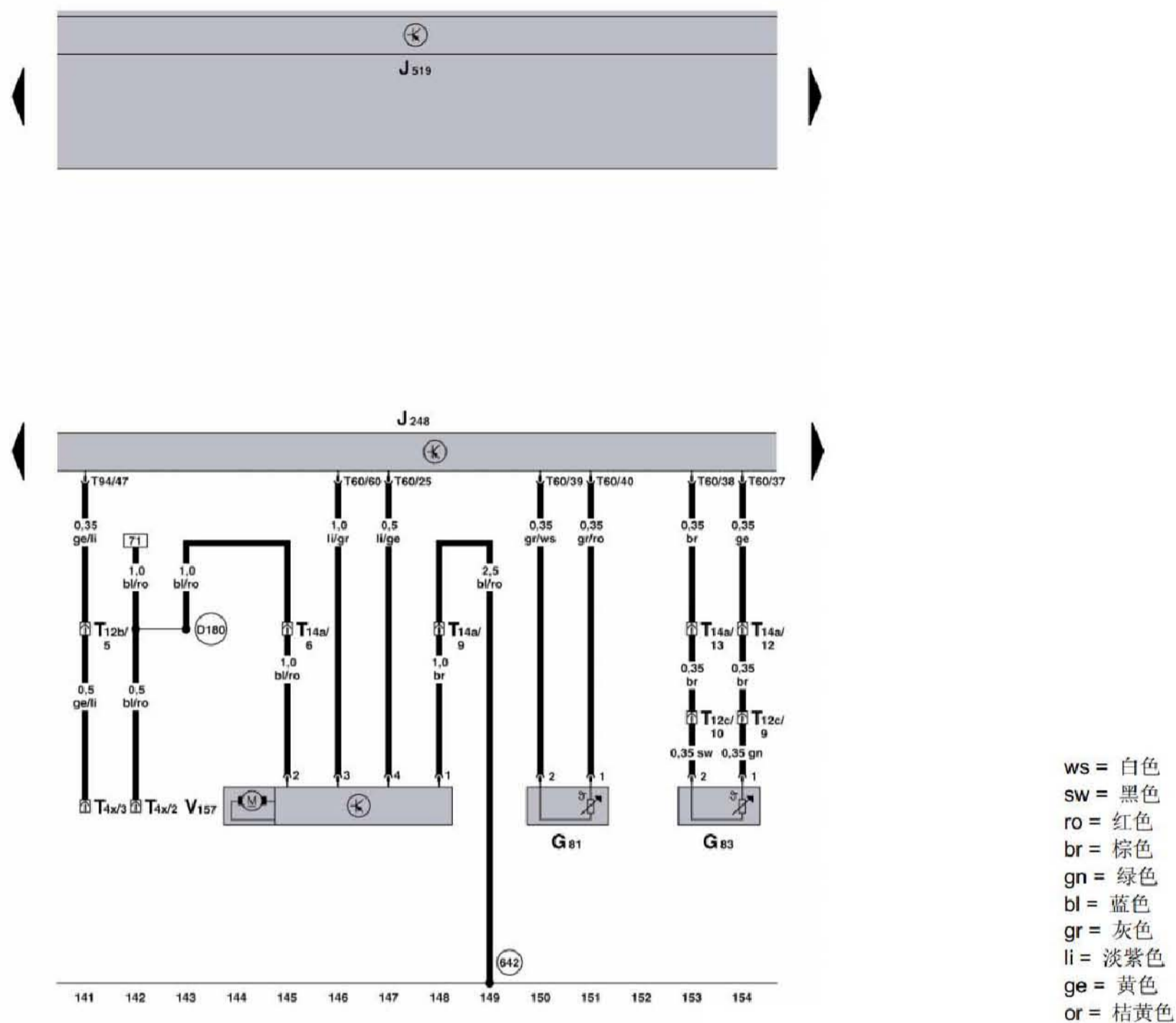
## 柴油直接喷射装置控制单元、泵喷嘴阀门



## 柴油直接喷射装置控制单元、泵喷嘴阀门

- J248 - 柴油直接喷射装置控制单元，排水槽内中部
- J519 - 车载电网控制单元
- N240 - 泵喷嘴阀门，气缸 1
- N241 - 泵喷嘴阀门，气缸 2
- N242 - 泵喷嘴阀门，气缸 3
- N243 - 泵喷嘴阀门，气缸 4
- T10r - 10 芯插头连接，气缸盖上左侧
- T11 - 11 芯插头连接，在排水槽内左侧的插头连接保护壳中
- T14b - 14 芯插头连接，左侧大灯附近
- T60 - 60 芯插头连接
- (D140) - 连接（喷油阀），在发动机前置电缆导线束中
- (E48) - 连接（喷油阀），在喷射装置导线束中

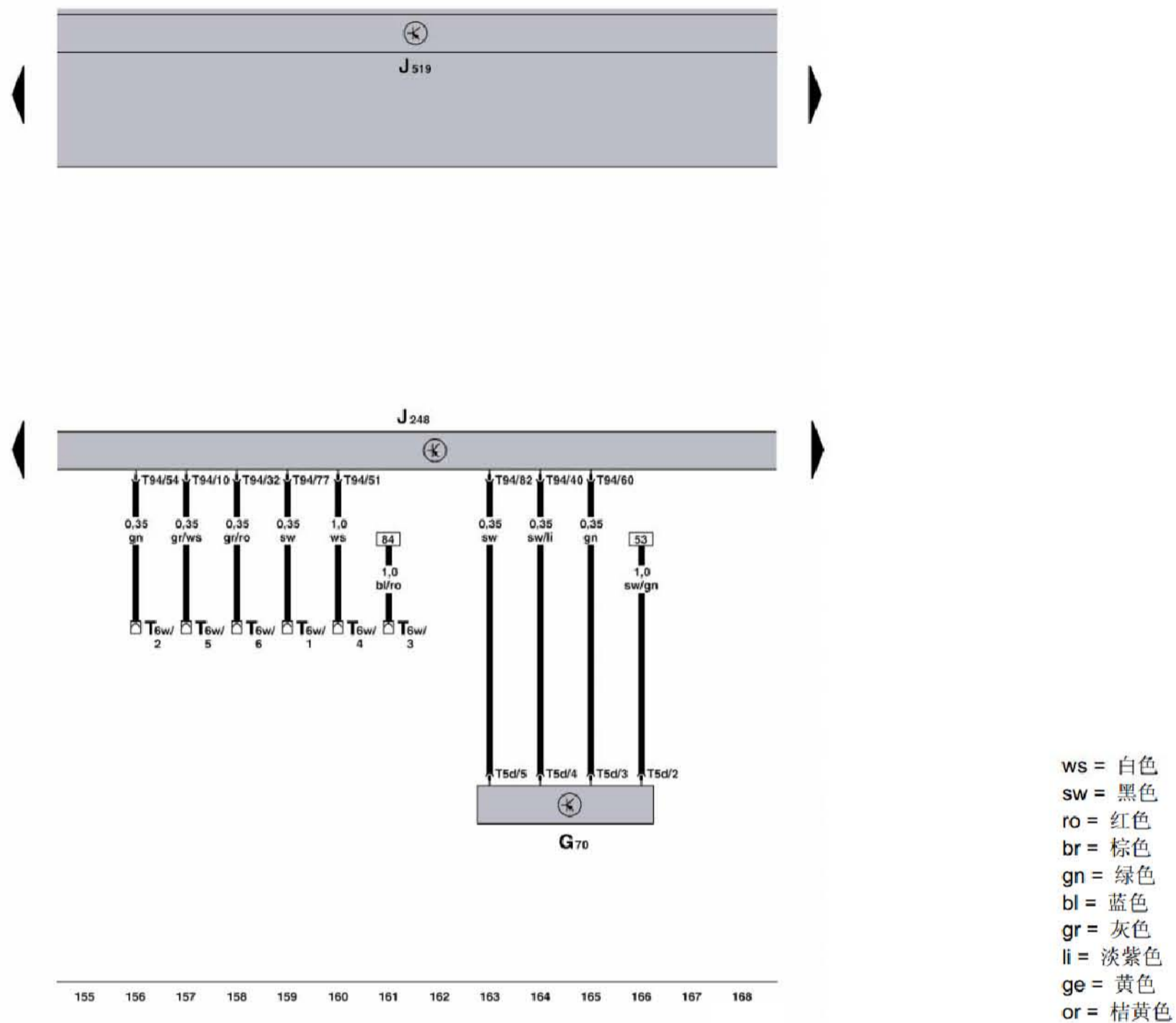
## 柴油直接喷射装置控制单元、燃油温度传感器、水箱出口冷却液温度传感器



## 柴油直接喷射装置控制单元、燃油温度传感器、水箱出口冷却液温度传感器

- G81 - 燃油温度传感器
- G83 - 水箱出口冷却液温度传感器
- J248 - 柴油直接喷射装置控制单元，排水槽内中部
- J519 - 车载电网控制单元
- T4x - 4 芯插头连接\*\*\*
- T12b - 12 芯插头连接，在排水槽内左侧的插头连接保护壳中
- T12c - 12 芯插头连接，在排水槽内左侧的插头连接保护壳中
- T14a - 14 芯插头连接，蓄电池附近
- T60 - 60 芯插头连接
- T94 - 94 芯插头连接
- V157 - 进气管风门马达
- 642 - 接地点，电控风扇
- D180 - 连接 (87a)，在发动机舱导线束中
- \*\*\* - 散热器风扇接口

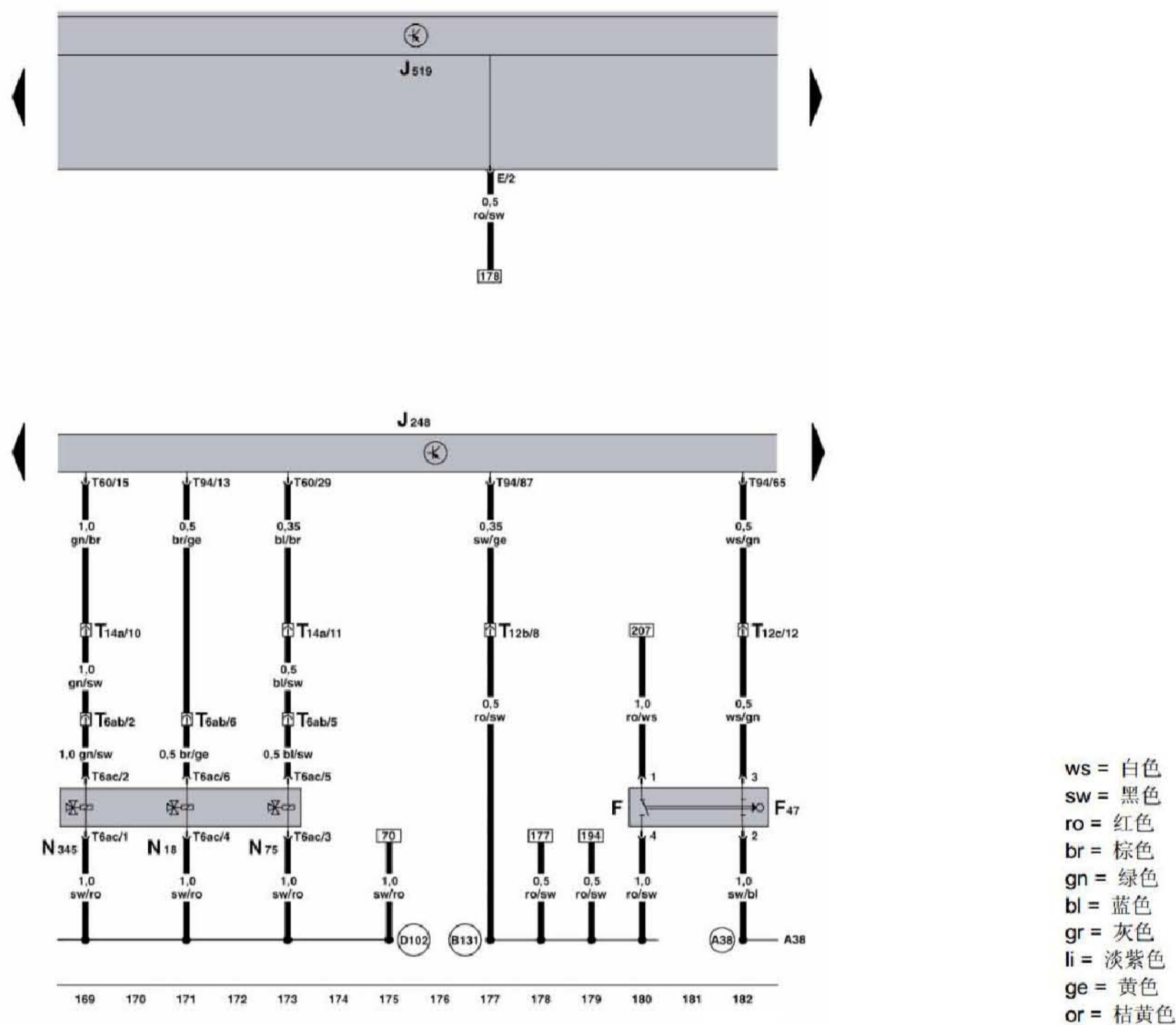
## 柴油直接喷射装置控制单元、空气质量流量计



## 柴油直接喷射装置控制单元、空气质量流量计

- G70 - 空气质量计
- J248 - 柴油直接喷射装置控制单元，排水槽内中部
- J519 - 车载电网控制单元
- T5d - 5 芯插头连接
- T6w - 6 芯插头连接，氧传感器附近
- T94 - 94 芯插头连接

柴油直接喷射装置控制单元、刹车灯开关、GRA 制动踏板开关、废气再循环阀、增压压力限制电磁阀、冷却器转换阀（废气再循环）



柴油直接喷射装置控制单元、刹车灯开关、GRA 制动踏板开关、废气再循环阀、增压压力限制电磁阀、冷却器转换阀（废气再循环）

- |      |                              |      |                            |
|------|------------------------------|------|----------------------------|
| F    | - 制动信号灯开关                    | T94  | - 94 芯插头连接                 |
| F47  | - GRA/ 柴油直喷装置的制动踏板开关         | A38  | - 正极连接 -2- (15a), 在仪表板导线束中 |
| J248 | - 柴油直接喷射装置控制单元, 排水槽内中部       | B131 | - 连接 (54), 在车内空间导线束中       |
| J519 | - 车载电网控制单元                   | D102 | - 连接 -2-, 在发动机舱导线束中        |
| N18  | - 废气再循环阀                     |      |                            |
| N75  | - 增压压力限制电磁阀                  |      |                            |
| N345 | - 散热器转换阀, 废气再循环              |      |                            |
| T6ab | - 6 芯插头连接, 制动液储液罐附近          |      |                            |
| T6ac | - 6 芯插头连接                    |      |                            |
| T12b | - 12 芯插头连接, 在排水槽内左侧的插头连接保护壳中 |      |                            |
| T12c | - 12 芯插头连接, 在排水槽内左侧的插头连接保护壳中 |      |                            |
| T14a | - 14 芯插头连接, 蓄电池附近            |      |                            |
| T60  | - 60 芯插头连接                   |      |                            |