

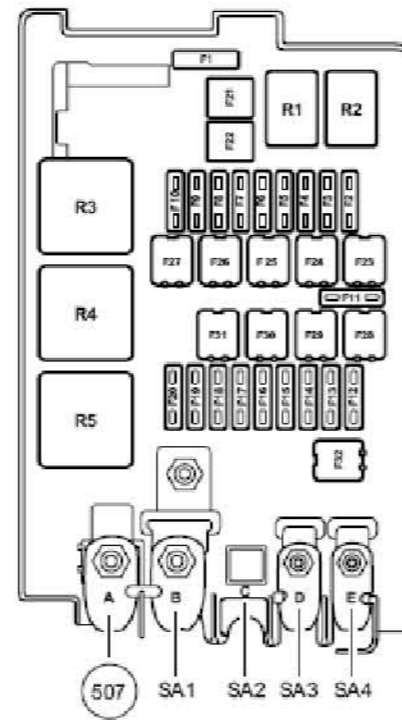
## 18. 座椅加热电路图

### 座椅加热电路图

说明

信息

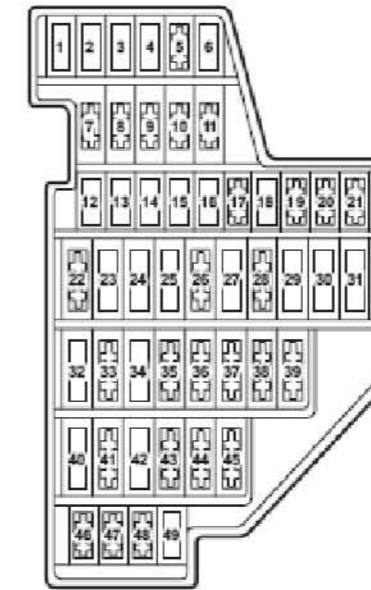
- ◆ 继电器位置分配和保险丝位置分配
  - ◆ 多针脚插头连接
  - ◆ 控制单元和继电器
  - ◆ 接地点
- => 注意在一览中的安装位置!



发动机舱内左侧电控箱

**A** 507 — 正极螺栓连接点 (30)

**E** 仪表板左侧保险丝盒内 30 号总线供电  
保险丝 - SA4, 80 安培

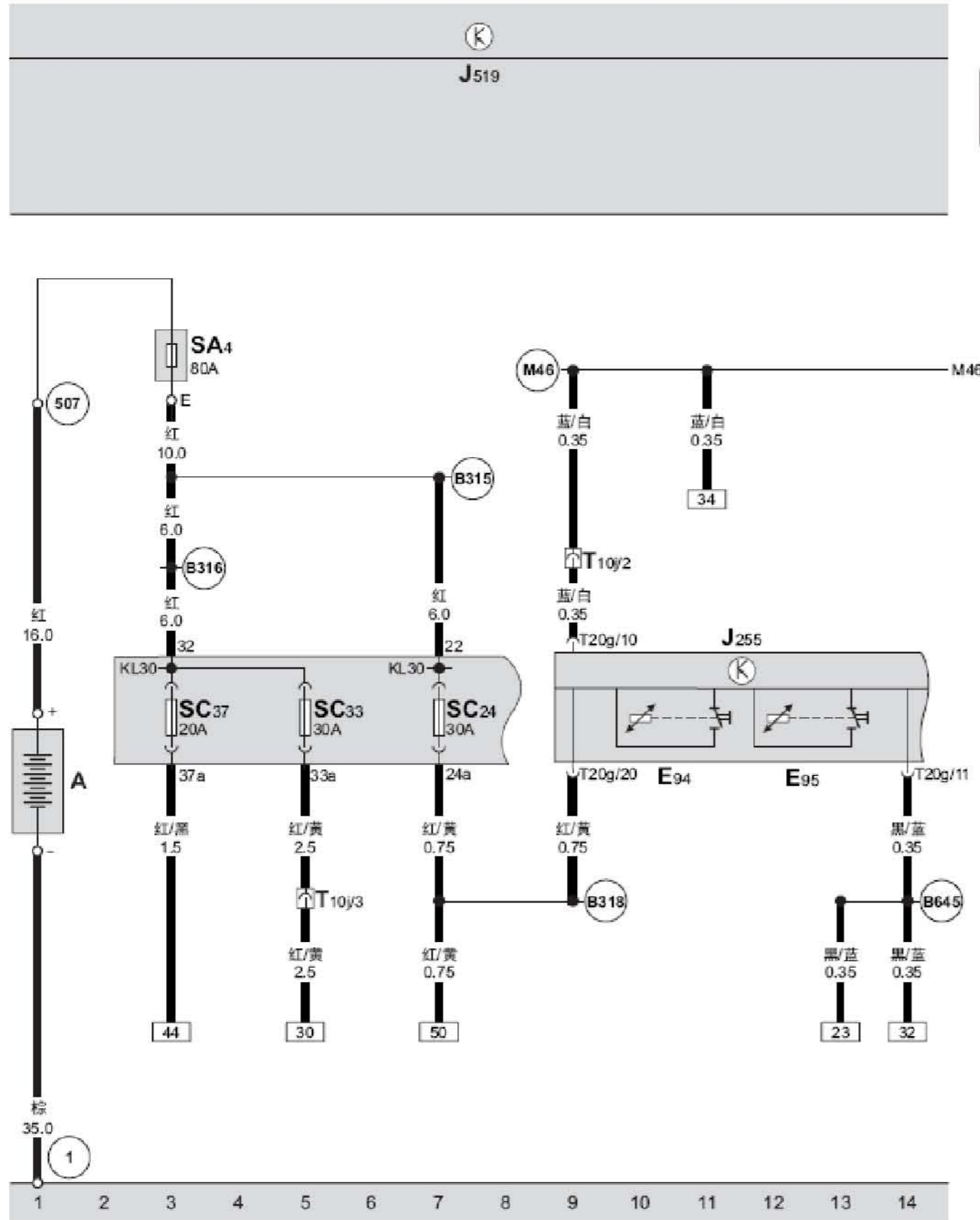


仪表板左侧保险丝支架

**24** SC24 - 保险丝 24, 30 安培

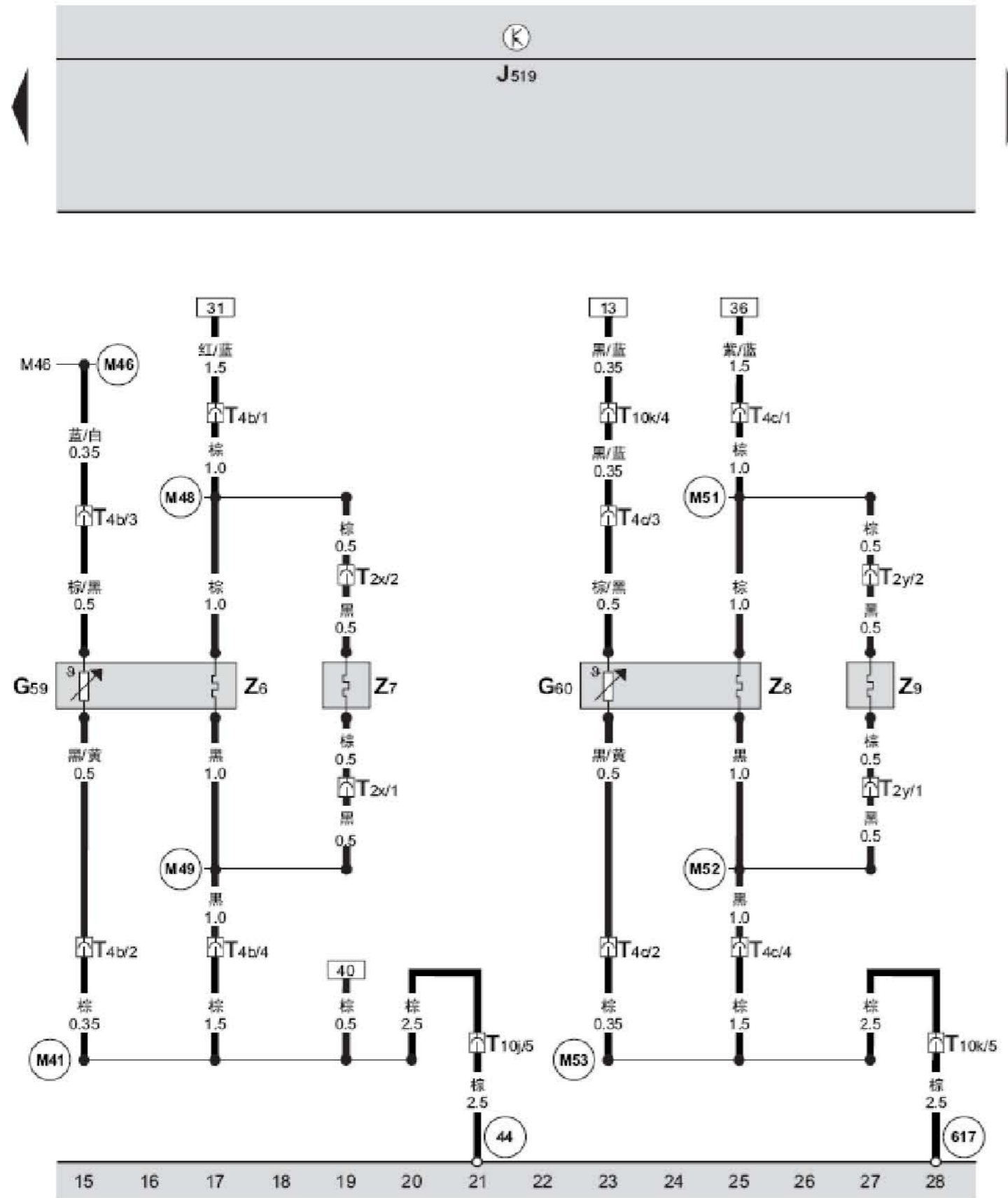
**33** SC33 - 保险丝 33, 30 安培

**37** SC37 - 保险丝 37, 20 安培



### 蓄电池、Climatronic 控制单元、可加热座椅调节器

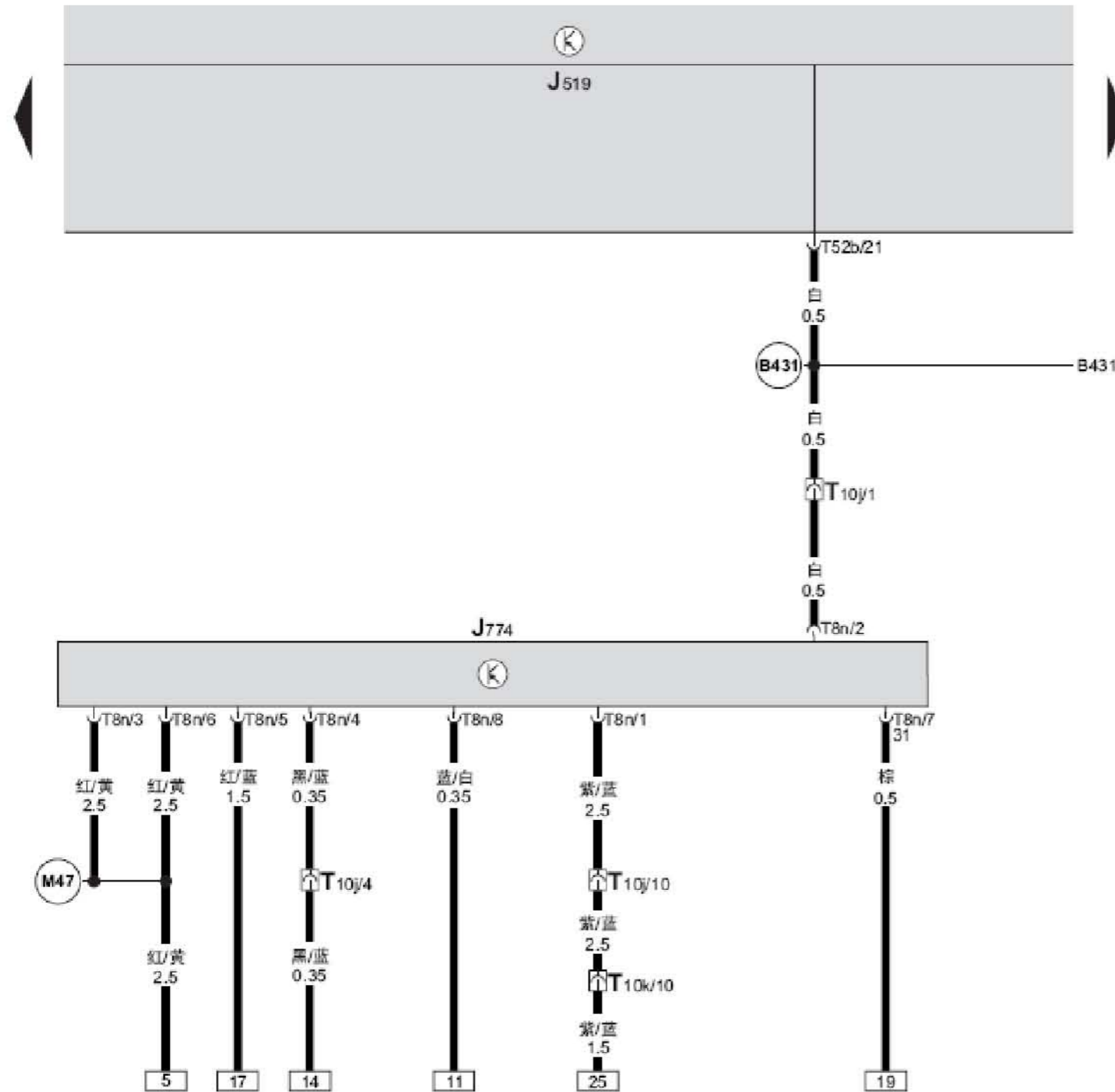
- A — 蓄电池
- E94 — 可加热驾驶员座椅调节器
- E95 — 可加热前座乘客座椅调节器
- J255 — Climatronic 控制单元, 在仪表板中部, 收音机下方
- J519 — BCM 车身控制单元, 在仪表板左侧下方
- SA4 — 保险丝 4, 80 安培, 仪表板左侧下方保险丝盒内 30 号总线供电保险丝, 在发动机舱内左侧电控箱前面保险丝架上 E 号位
- SC24 — 保险丝 24, 30 安培, 电子转向助力控制器、后部 Climatronic 自动空调操作单元、空调器控制单元、Climatronic 控制单元保险丝, 在仪表板左侧保险丝支架上
- SC33 — 保险丝 33, 30 安培, 可加热前座椅控制单元保险丝, 在仪表板左侧保险丝支架上
- SC37 — 保险丝 37, 20 安培, 可加热后座椅控制单元保险丝, 在仪表板左侧保险丝支架上
- T10j — 10 针插头, 黑色, 在驾驶员座椅左侧下方, 插头支架上
- T20g — 20 针插头, 黑色, Climatronic 控制单元插头
- ① — 接地点, 蓄电池 - 车身, 在左前悬挂处车身上
- 507 — 正极螺栓连接点 (30), 在发动机舱内左侧电控箱前面主保险丝支架上
- B315 — 正极连接线 (30a), 在主导线束中
- B316 — 正极连接线 (30a), 在主导线束中
- B318 — 正极连接线 (30a), 在主导线束中
- B645 — 连接线 (座椅加热), 在主导线束中
- M46 — 连接线, 在驾驶员侧座椅导线束中



座椅温度传感器、可加热驾驶员座椅、可加热前座乘客座椅、可加热驾驶员座椅靠背、可加热前座乘客座椅靠背

- G59 — 驾驶员座椅温度传感器，在驾驶员座椅垫内
- G60 — 前座乘客座椅温度传感器，在前座乘客座椅垫内
- J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方
- T2x — 2 针插头，黑色，在驾驶员座椅底部中间
- T2y — 2 针插头，黑色，在前座乘客座椅底部中间
- T4b — 4 针插头，黑色，在驾驶员座椅底部
- T4c — 4 针插头，黑色，在前座乘客座椅底部
- T10j — 10 针插头，黑色，在驾驶员座椅左侧下方，插头支架上
- T10k — 10 针插头，黑色，在前座乘客座椅右侧下方，插头支架上
- Z6 — 可加热驾驶员座椅，在驾驶员座椅垫内
- Z7 — 可加热驾驶员座椅靠背，在驾驶员座椅靠背内
- Z8 — 可加热前座乘客座椅，在前座乘客座椅垫内
- Z9 — 可加热前座乘客座椅靠背，在前座乘客座椅靠背内
- 44 — 接地点，在左侧 A 柱下部
- 617 — 接地点 2，在右侧 A 柱下部
- M41 — 连接线，在驾驶员侧座椅导线束中
- M46 — 连接线，在驾驶员侧座椅导线束中
- M48 — 连接线，在驾驶员侧座椅导线束中
- M49 — 连接线，在驾驶员侧座椅导线束中
- M51 — 连接线，在前座乘客侧座椅导线束中
- M52 — 连接线，在前座乘客侧座椅导线束中
- M53 — 连接线，在前座乘客侧座椅导线束中





## BCM 车身控制单元、可加热前座椅控制单元

J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方

J774 — 可加热前座椅控制单元，在驾驶员座椅底部右侧前方

T8n — 8 针插头，黑色，可加热前座椅控制单元插头

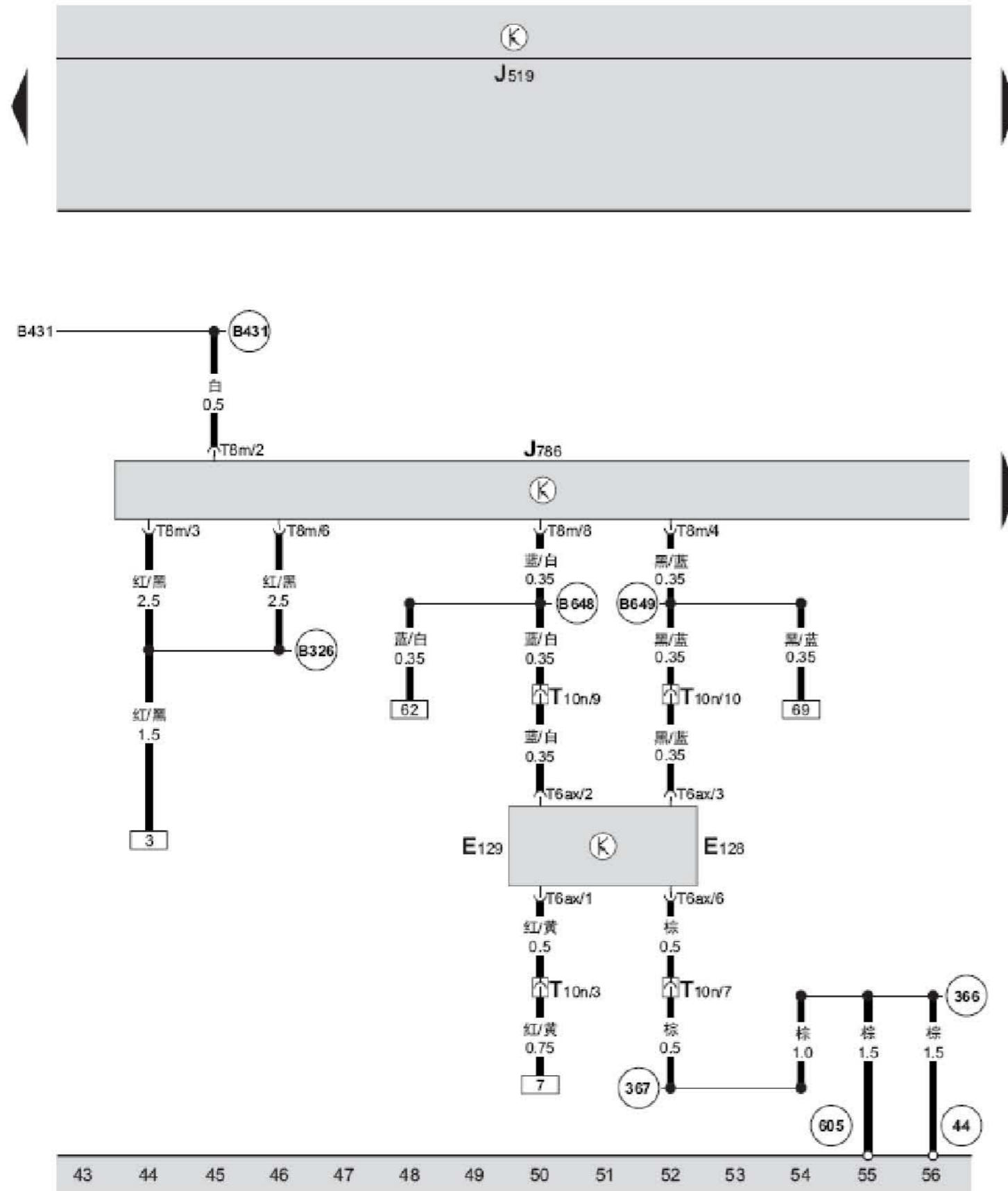
T10j — 10 针插头，黑色，在驾驶员座椅左侧下方，插头支架上

T10k — 10 针插头，黑色，在前座乘客座椅右侧下方，插头支架上

T52b — 52 针插头，白色，在 BCM 车身控制单元上 B 号位

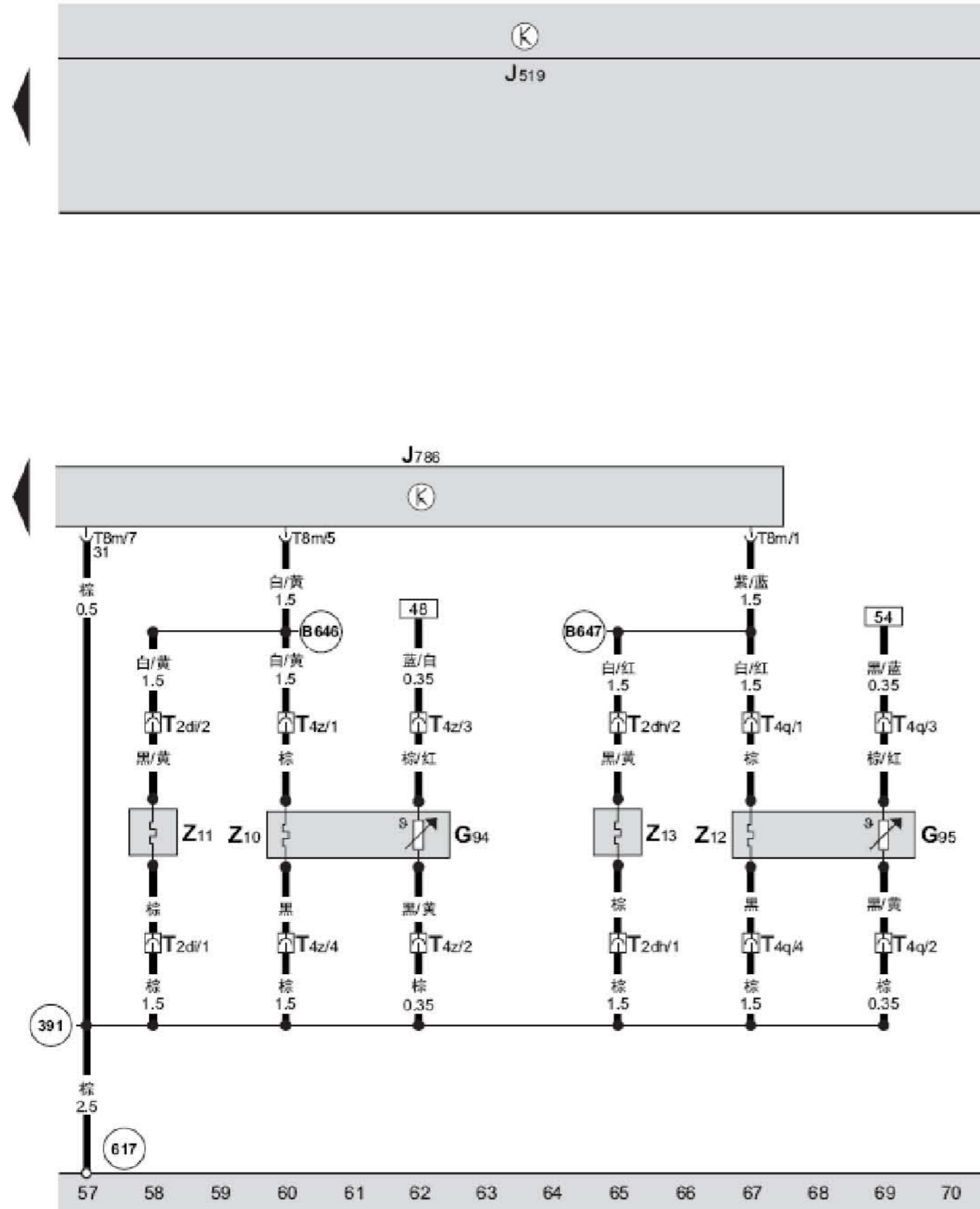
Ⓚ B431 — 连接线 (座椅加热)，在主导线束中

Ⓚ M47 — 连接线，在驾驶员侧座椅导线束中



## 可加热后座椅控制单元、可加热座椅调节开关

- E128 — 左后可加热座椅调节开关，在中央扶手后部
- E129 — 右后可加热座椅调节开关，在中央扶手后部
- J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方
- J786 — 可加热后座椅控制单元，在前座乘客座椅右侧下方，插头支架上
- T6ax — 6 针插头，蓝色，后部 Climatronic 自动空调操作单元插头
- T8m — 8 针插头，黑色，可加热后座椅控制单元插头
- T10n — 10 针插头，黑色，在换挡杆后部中央通道上
- 44 — 接地点，在左侧 A 柱下部
- 366 — 接地连接线，在主导线束中
- 367 — 接地连接线，在主导线束中
- 605 — 接地点，在转向柱中部
- B326 — 正极连接线 (30a)，在主导线束中
- B431 — 连接线 (座椅加热)，在主导线束中
- B648 — 连接线，在主导线束中
- B649 — 连接线，在主导线束中



可加热后座椅控制单元、后座区温度传感器、  
可加热后座椅、可加热后座椅靠背

G94 — 后座区左侧温度传感器，在后座垫内左侧  
G95 — 后座区右侧温度传感器，在后座垫内右侧  
J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方  
J786 — 可加热后座椅控制单元，在前座乘客座椅右侧下方，  
插头支架上

T2dh — 2 针插头，黑色，右侧可加热后座椅靠背插头  
T2di — 2 针插头，黑色，左侧可加热后座椅靠背插头  
T4q — 4 针插头，黑色，在后座垫右侧下方  
T4z — 4 针插头，黑色，在后座垫左侧下方  
T8m — 8 针插头，黑色，可加热后座椅控制单元插头  
Z10 — 左侧可加热后座椅，在后座椅垫内左侧  
Z11 — 左侧可加热后座椅靠背，在左侧后座椅靠背内  
Z12 — 右侧可加热后座椅，在后座椅垫内右侧  
Z13 — 右侧可加热后座椅靠背，在右侧后座椅靠背内  
391 — 接地连接线，在主导线束中  
617 — 接地点 2，在右侧 A 柱下部  
B646 — 连接线 (座椅加热)，在主导线束中  
B647 — 连接线 (座椅加热)，在主导线束中