

Audi A5

电路图

编号 93 / 1

06.2018

驾驶员和副驾驶员座椅调整功能 , (3L5),(3PB),(8I6),(Q1A),(Q1D),(Q4Q)

自 2016 年 7 月起

Audi A5

电路图

编号 93 / 2

驾驶员座椅调节操作单元, 驾驶员侧车门控制单元

控制单元

E470 - 驾驶员座椅调节操作单元

J386 - 驾驶员侧车门控制单元

T6n - 6 芯插头连接, 黑色

T17d - 17 芯插头连接, 红色

T17dx - 17 芯插头连接, 红色

T20l - 20 芯插头连接, 白色

T28a - 28 芯插头连接, 黑色

T28ax - 28 芯插头连接, 黑色

TSVL - 左前座椅连接位置

TTVL - 左前车门连接位置

95 - 接地连接 1, 座椅调节导线束中

381 - 接地连接 16, 在主导线束中

704 - 驾驶员座椅下的接地点 2

B398 - 连接 2 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中

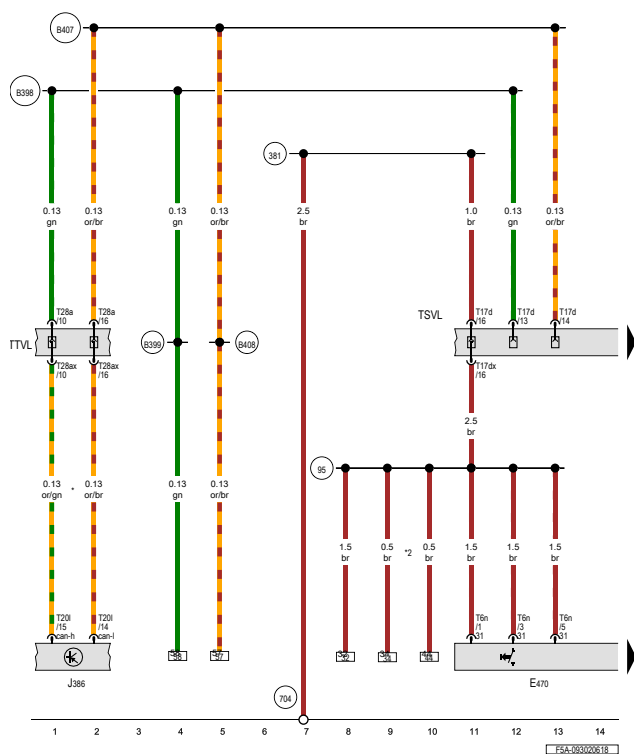
B399 - 连接 3 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中

B407 - 连接 2 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中

B408 - 连接 3 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中

* - 导线颜色可能不同

*2 - 依汽车装备而定



ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 rt = 红色
 br = 褐色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 vi = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 橘黄色
 rs = 粉红色

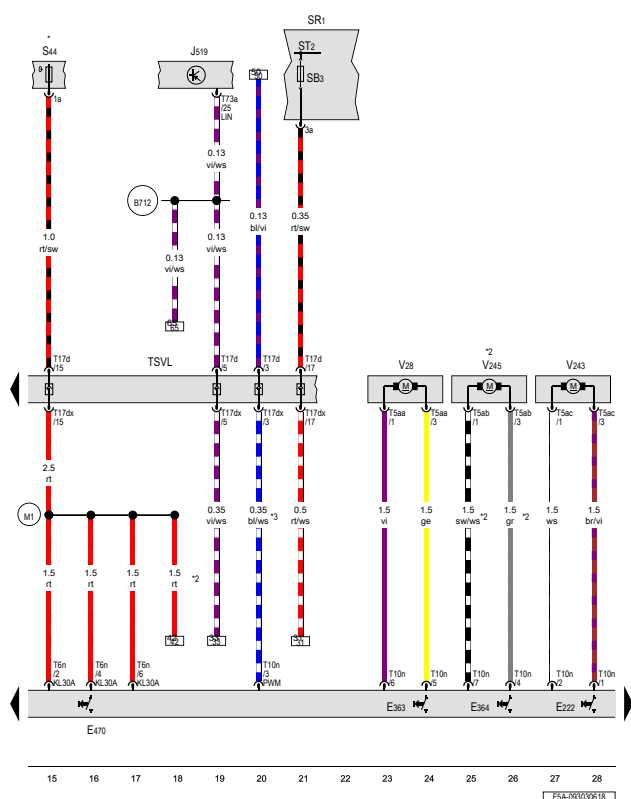
编号 93 / 3

E222 - 驾驶员座椅倾斜度调节开关

- E222 - 驾驶员座椅倾斜度调节开关
- E363 - 驾驶员座椅纵向调节开关
- E364 - 驾驶员座椅高度调节开关
- E470 - 驾驶员座椅调节操作单元
- J519 - 车载电网控制单元
- SR1 - 继电器和保险丝座 1
- ST2 - 保险丝座 2, 红色
- SB3 - 保险丝架 B 上的保险丝 3
- S44 - 驾驶员座椅调节装置的热敏保险丝 1

- | | |
|-------|---------------|
| T5aa | -5 芯插头连接, 棕色 |
| T5ab | -5 芯插头连接, 棕色 |
| T5ac | -5 芯插头连接, 棕色 |
| T6n | -6 芯插头连接, 黑色 |
| T10n | -10 芯插头连接, 黑色 |
| T17d | -17 芯插头连接, 红色 |
| T17dx | -17 芯插头连接, 红色 |
| T73a | -73 芯插头连接, 黑色 |
| TSVL | -左前座椅连接位置 |

- | | |
|------|------------------------------|
| V28 | - 驾驶员座椅纵向调节电机 |
| V243 | - 驾驶员座椅倾斜度调节电机 |
| V245 | - 驾驶员座椅高度调节电机 |
| B712 | - 连接 7 (LIN 总线), 在主导线束中 |
| M1 | - 正极连接 1 (30), 在座椅调节装置导线束中 |
| * | - 见保险丝布置所适用的电路图 |
| *2 | - 依汽车装备而定 |
| *3 | - 自 2016 年 11 月起 |



ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

Audi A5

电路图

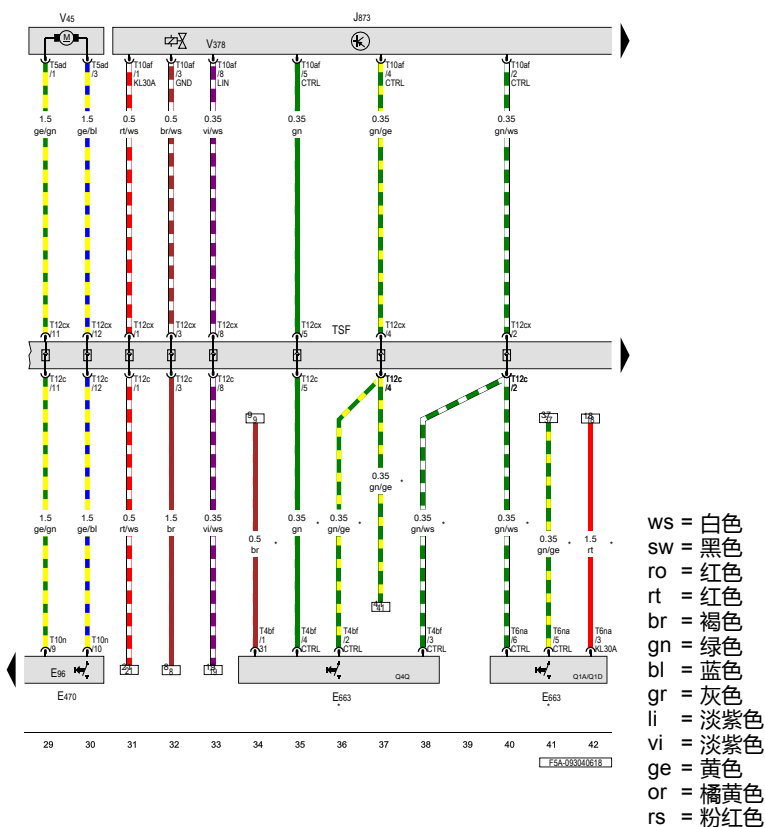
编号 93 / 4

驾驶员座椅调节操作单元, 驾驶员侧前部多仿形座椅控制单元, 驾驶员座椅靠背调节电机, 驾驶员侧座椅垫和座椅水平调节阀门体

- E96 - 驾驶员座椅靠背调节开关
- E470 - 驾驶员座椅调节操作单元
- E663 - 驾驶员侧前部座椅开关模块
- J873 - 驾驶员侧前部多仿形座椅控制单元, 驾驶员座椅靠背内

- T4bf - 4 芯插头连接, 棕色
- T5ad - 5 芯插头连接, 棕色
- T6na - 6 芯插头连接, 黑色
- T10af - 10 芯插头连接, 黑色
- T10n - 10 芯插头连接, 黑色
- T12c - 12 芯插头连接, 黑色
- T12cx - 12 芯插头连接, 黑色
- TSF - 驾驶员侧座椅靠背的连接位置
- V45 - 驾驶员座椅靠背调节电机
- V378 - 驾驶员侧座椅垫和座椅水平调节阀门体

* - 依汽车装备而定



Audi A5

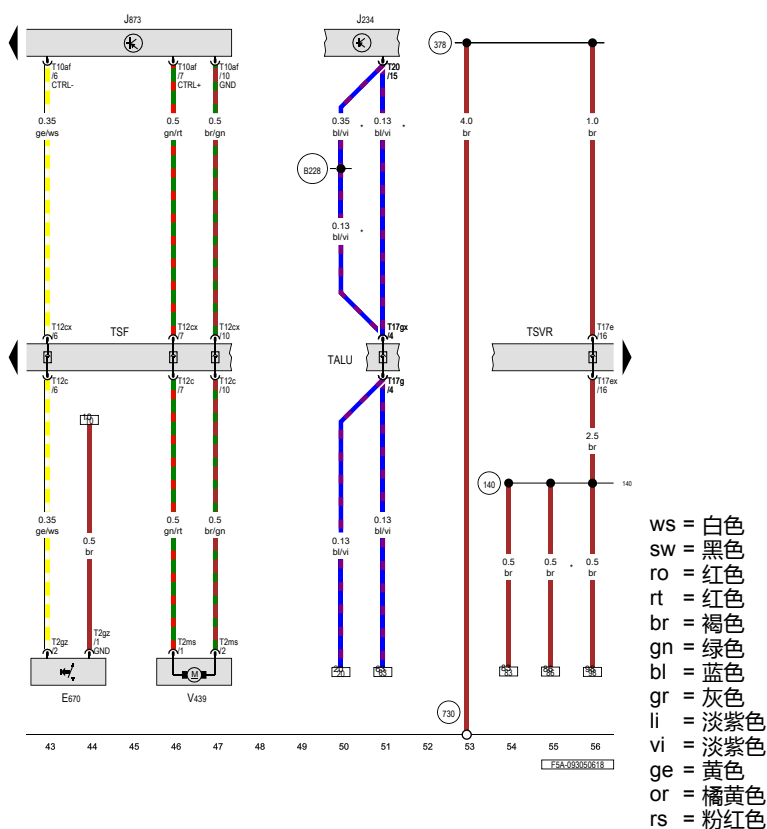
电路图

编号 93 / 5

驾驶员侧按摩功能按钮, 驾驶员侧前部多仿形座椅控制单元, 右前座椅连接位置, 驾驶员多仿形座椅压缩机

- E670 - 驾驶员侧按摩功能按钮
 J234 - 安全气囊控制单元
 J873 - 驾驶员侧前部多仿形座椅控制单元, 驾驶员座椅靠背内
 T2gz - 2 芯插头连接, 黑色
 T2ms - 2 芯插头连接, 黑色
 T10af - 10 芯插头连接, 黑色
 T12c - 12 芯插头连接, 黑色
 T12cx - 12 芯插头连接, 黑色
 T17e - 17 芯插头连接, 红色
 T17ex - 17 芯插头连接, 红色
 T17g - 17 芯插头连接, 蓝色
 T17gx - 17 芯插头连接, 蓝色
 T20 - 20 芯插头连接, 黄色
 TALU - 左侧 A 柱上的下部连接位置

- TSF - 驾驶员侧座椅靠背的连接位置
 TSVR - 右前座椅连接位置
 V439 - 驾驶员多仿形座椅压缩机
 140 - 接地连接 2, 座椅调节导线束中
 378 - 接地连接 13, 在主导线束中
 730 - 右后轮罩上的接地点 1
 B228 - 连接 (碰撞信号), 在车内导线束中
 * - 依汽车装备而定



Audi A5

电路图

编号 93 / 6

副驾驶员座椅调节装置操作单元, 副驾驶员座椅调节装置的热敏保险丝 1, 右前座椅连接位置

E471 - 副驾驶员座椅调节装置操作单元

SR2 - 继电器和保险丝座 2

ST3 - 保险丝座 3, 棕色

SF3 - 保险丝架 F 上的保险丝 3

S46 - 副驾驶员座椅调节装置的热敏保险丝 1

T6 - 6 芯插头连接, 黑色

T10 - 10 芯插头连接, 黑色

T17e - 17 芯插头连接, 红色

T17ex - 17 芯插头连接, 红色

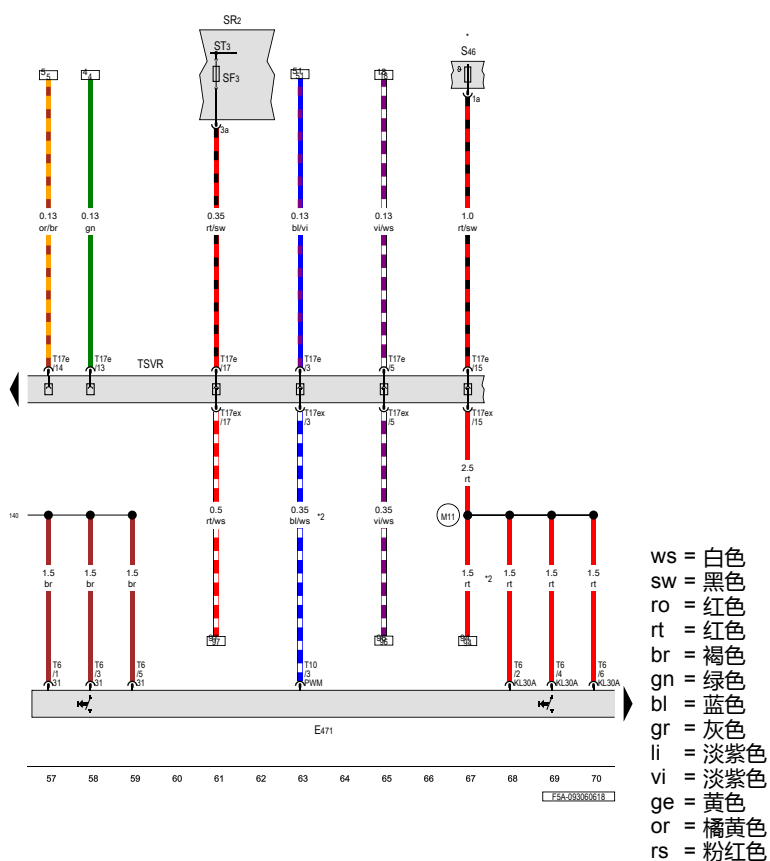
TSVR - 右前座椅连接位置

140 - 接地连接 2, 座椅调节导线束中

M11 - 连接 2, 在驾驶员侧座椅调节导线束中

* - 见保险丝布置所适用的电路图

*2 - 依汽车装备而定



Audi A5

电路图

编号 93 / 7

副驾驶员座椅调节装置操作单元, 副驾驶员侧按摩功能按钮, 副驾驶员侧前部多仿形座椅控制单元, 副驾驶员座椅纵向调节电机, 副驾驶员座椅靠背调节电机, 副驾驶员座椅倾斜度调节电机, 副驾驶员座椅高度调节电机, 副驾驶员座椅中的多仿形座椅压缩机

E64 - 副驾驶员座椅纵向调节开关
E98 - 副驾驶员座椅靠背调节开关
E334 - 副驾驶员座椅倾斜度调节按钮
E365 - 副驾驶员座椅高度调节开关
E471 - 副驾驶员座椅调节装置操作单元

E671 - 副驾驶员侧按摩功能按钮
J872 - 副驾驶员侧前部多仿形座椅控制单元, 副驾驶员座椅靠背内

T2gy - 2 芯插头连接, 黑色

T2mt - 2 芯插头连接, 黑色

T5ae - 5 芯插头连接, 棕色

T5af - 5 芯插头连接, 棕色

T5ag - 5 芯插头连接, 棕色

T5ah - 5 芯插头连接, 棕色

T10 - 10 芯插头连接, 黑色

T10ag - 10 芯插头连接, 黑色

T12b - 12 芯插头连接, 黑色

T12bx - 12 芯插头连接, 黑色

TSB - 副驾驶员侧座椅靠背的连接位置

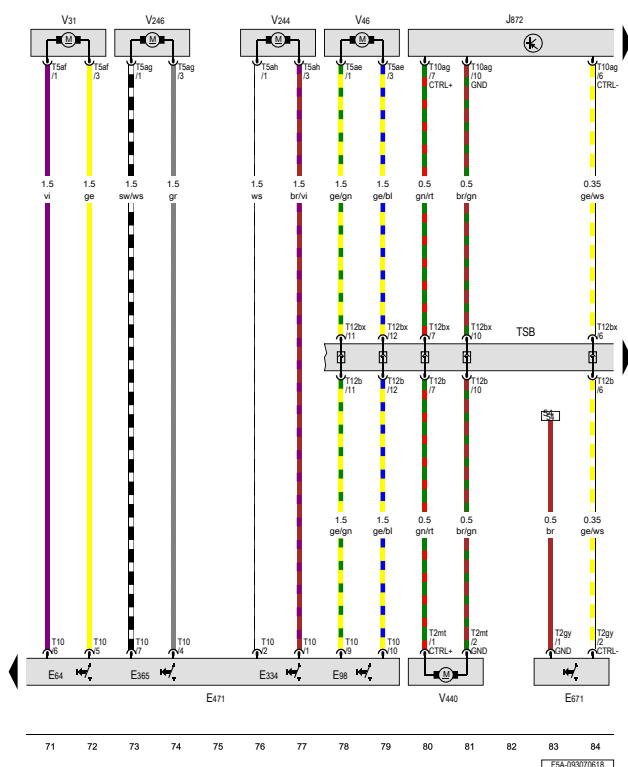
V31 - 副驾驶员座椅纵向调节电机

V46 - 副驾驶员座椅靠背调节电机

V244 - 副驾驶员座椅倾斜度调节电机

V246 - 副驾驶员座椅高度调节电机

V440 - 副驾驶员座椅中的多仿形座椅压缩机



ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

Audi A5

电路图

编号 93 / 8

副驾驶员侧前部座椅开关模块, 副驾驶员侧前部多仿形座椅控制单元, 副驾驶员侧座椅垫和座椅水平调节阀门体

E664 - 副驾驶员侧前部座椅开关模块

J872 - 副驾驶员侧前部多仿形座椅控制单元, 副驾驶员座椅靠背内

T4bn - 4 芯插头连接, 棕色

T6nb - 6 芯插头连接, 黑色

T10ag - 10 芯插头连接, 黑色

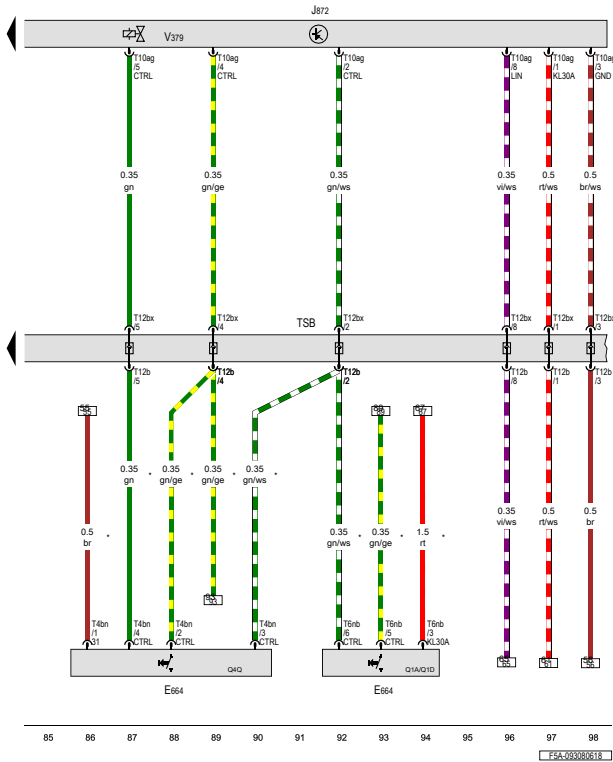
T12b - 12 芯插头连接, 黑色

T12bx - 12 芯插头连接, 黑色

TSB - 副驾驶员侧座椅靠背的连接位置

V379 - 副驾驶员侧座椅垫和座椅水平调节阀门体

* - 依汽车装备而定



ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色