

Audi A8

电路图

编号 76 / 1

10.2018

进入及起动许可, (2F1)

自 2017 年 8 月起

Audi A8

电路图

编号 76 / 2

舒适/便捷系统的中央控制单元, 保险丝架 M

J393 - 舒适/便捷系统的中央控制单元

SH - 保险丝架 H

SH9 - 保险丝架 H 上的保险丝 9

SM - 保险丝架 M

SM11 - 保险丝架 M 上的保险丝 11

SM14 - 保险丝架 M 上的保险丝 14

T17q - 17 芯插头连接, 棕色

T17r - 17 芯插头连接, 黑色

T32k - 32 芯插头连接, 黑色

381 - 接地连接 16, 在主导线束中

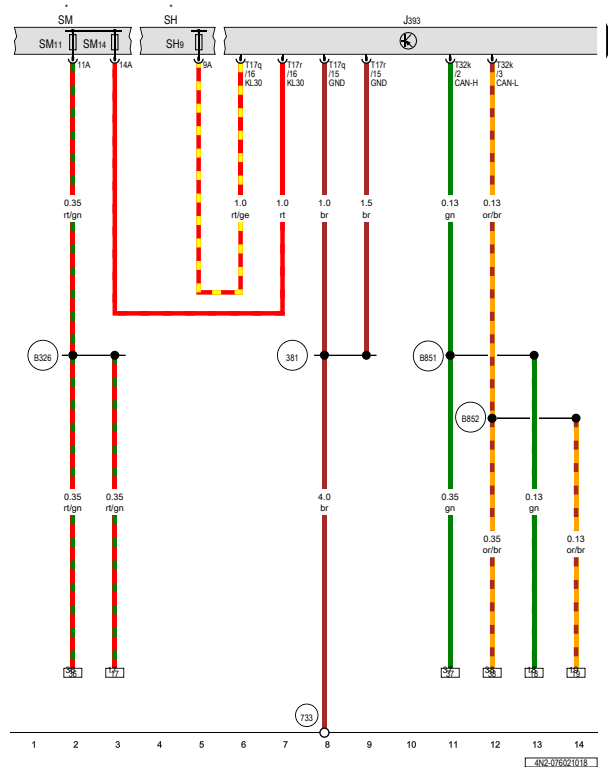
733 - 行李厢中的左侧接地点 3

B326 - 正极连接 12 (30a), 在主导线束中

B851 - 连接 (CAN 总线, 舒适/便捷系统的中央控制单元, High)

B852 - 连接 (CAN 总线, 舒适/便捷系统的中央控制单元, Low)

* - 见保险丝布置所适用的电路图



Audi A8

电路图

编号 76 / 3

进入及起动许可按钮, 舒适/便捷系统的中央控制单元, 近距离通信的控制单元
2, 车内空间的进入及起动系统天线 1, 近距离通信的天线 2

E408 - 进入及起动许可按钮

J393 - 舒适/便捷系统的中央控制单元

J1170 - 近距离通信的控制单元 2

R138 - 车内空间的进入及起动系统天线 1

R351 - 近距离通信的天线 2

T2ab - 2 芯插头连接, 黑色

T2jf - 2 芯插头连接, 淡紫色

T2ro - 2 芯插头连接, 黑色

T5bd - 5 芯插头连接, 黑色

T6m - 6 芯插头连接, 黑色

T16l - 16 芯插头连接, 黑色

T16lx - 16 芯插头连接, 黑色

T20k - 20 芯插头连接, 黑色

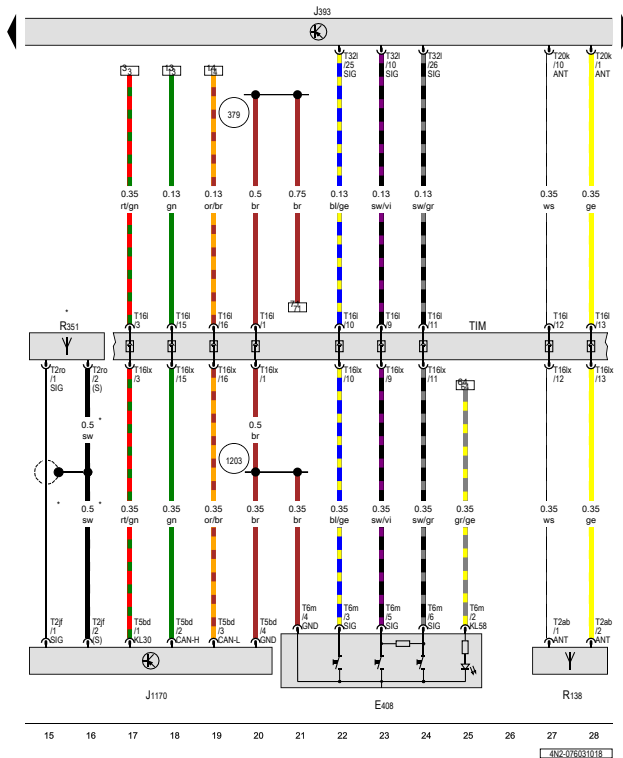
T32l - 32 芯插头连接, 蓝色

TIM - 车内的中部连接位置

379 - 接地连接 14, 在主导线束中

1203 - 接地连接, 在中控台导线束中

* - 依汽车装备而定

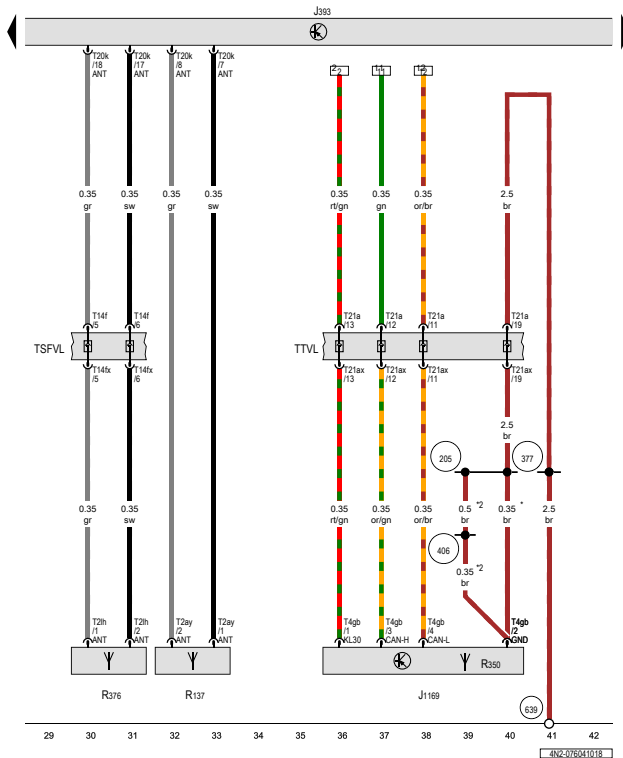


Audi A8

电路图

编号 76 / 4

舒适/便捷系统的中央控制单元, 近距离通信的控制单元, 行李厢内的进入及起动系统天线, 前部进入及起动许可天线
J393 - 舒适/便捷系统的中央控制单元



ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
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

- J1169 - 近距离通信的控制单元
- R137 - 行李厢内的进入及起动系统天线
- R350 - 近距离通信的天线
- R376 - 前部进入及起动许可天线
- T2ay - 2 芯插头连接, 黑色
- T2lh - 2 芯插头连接, 黑色
- T4gb - 4 芯插头连接, 白色
- T14f - 14 芯插头连接, 黑色
- T14fx - 14 芯插头连接, 黑色
- T20k - 20 芯插头连接, 黑色
- T21a - 21 芯插头连接, 黑色
- T21ax - 21 芯插头连接, 黑色
- TSFVL - 左前保险杠上的连接位置
- TTVL - 左前车门连接位置
- 205 - 接地连接, 在驾驶员侧车门电缆导线束中
- 377 - 接地连接 12, 在主导线束中
- 406 - 接地连接 5, 在驾驶员侧车门电缆导线束中
- 639 - 左 A 柱上的接地点
- * - 逐步取消
- *2 - 逐渐投入使用

Audi A8

电路图

编号 76 / 5

副驾驶员侧车门外把手接触传感器, 左后车门外把手接触传感器, 舒适/便捷系统的中央控制单元, 进入及起动许可驾驶员侧天线

G416 - 副驾驶员侧车门外把手接触传感器

G417 - 左后车门外把手接触传感器

J393 - 舒适/便捷系统的中央控制单元

R200 - 进入及起动许可驾驶员侧天线

T2mt - 2 芯插头连接, 黑色

T4gf - 4 芯插头连接, 黑色

T4gk - 4 芯插头连接, 黑色

T20k - 20 芯插头连接, 黑色

T21b - 21 芯插头连接, 黑色

T21bx - 21 芯插头连接, 黑色

T27c - 27 芯插头连接, 黑色

T27cx - 27 芯插头连接, 黑色

TTHL - 后左车门连接位置

TTVR - 右前车门连接位置

79 - 左侧 B 柱上的接地点

206 - 接地连接, 在副驾驶员侧车门电缆导线束中

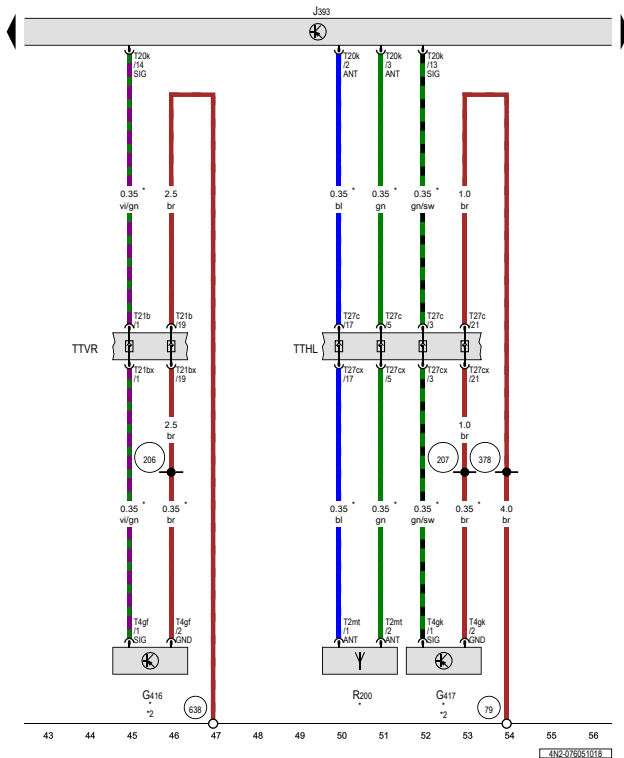
207 - 接地连接, 在左后车门电缆导线束中

378 - 接地连接 13, 在主导线束中

638 - 右 A 柱上的接地点

* - 选装装备

*2 - 已预先布线的部件



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 A8

电路图

编号 76 / 6

右后车门外把手接触传感器, 舒适/便捷系统的中央控制单元, 车载电网控制单元, 右侧进入及启动许可天线
 G418 - 右后车门外把手接触传感器

J393 - 舒适/便捷系统的中央控制单元

J519 - 车载电网控制单元

R201 - 右侧进入及启动许可天线

T2pi - 2 芯插头连接, 黑色

T4ka - 4 芯插头连接, 黑色

T12r - 12 芯插头连接, 黑色

T12rx - 12 芯插头连接, 黑色

T20k - 20 芯插头连接, 黑色

T27d - 27 芯插头连接, 黑色

T27dx - 27 芯插头连接, 黑色

T54c - 54 芯插头连接, 黑色

TIM - 车内的中部连接位置

TTHR - 后右车门连接位置

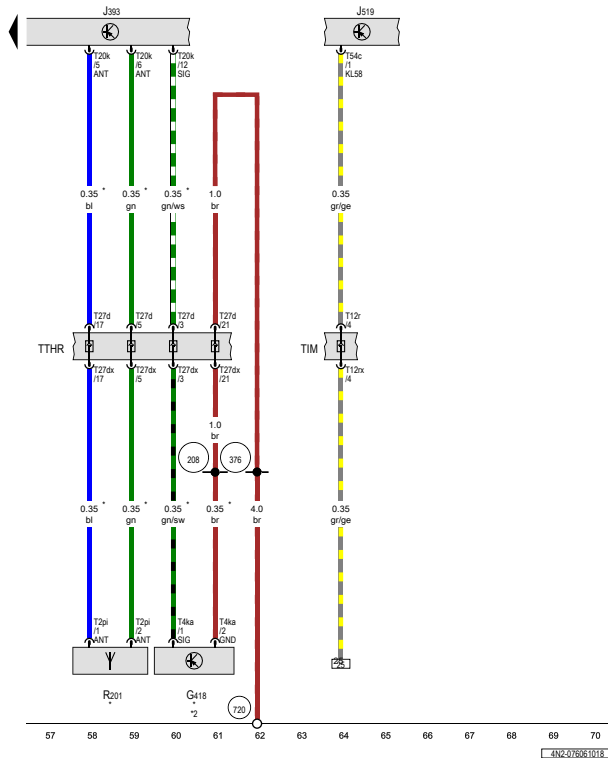
208 - 接地连接, 在右后车门电缆导线束中

376 - 接地连接 11, 在主导线束中

720 - 在右侧 B 柱上的接地点

* - 选装装备

*2 - 已预先布线的部件



Audi A8

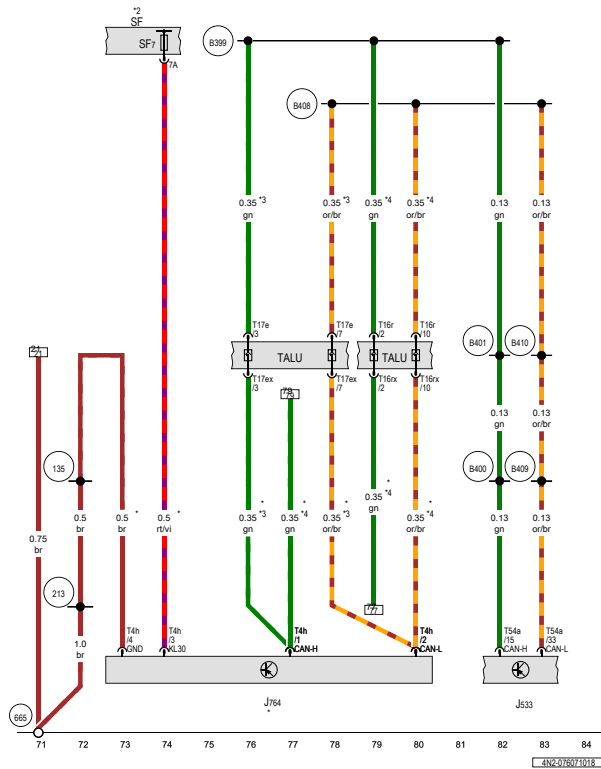
电路图

编号 76 / 7

电子转向柱锁止装置控制单元

J533 - 数据总线诊断接口
J764 - 电子转向柱锁止装置控制单元

SF - 保险丝架 F
SF7 - 保险丝架 F 上的保险丝 7
T4h - 4 芯插头连接, 黑色
T16r - 16 芯插头连接, 黑色
T16rx - 16 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
T54a - 54 芯插头连接, 黑色
TALU - 左侧 A 柱上的下部连接位置
135 - 接地连接 2, 在仪表板导线束中
213 - 接地连接, 在仪表板导线束中
665 - 右侧仪表板后面的接地点
B399 - 连接 3 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中
B400 - 连接 4 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中
B401 - 连接 5 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中
B408 - 连接 3 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中
B409 - 连接 4 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中
B410 - 连接 5 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中
* - 国家特有
*2 - 见保险丝布置所适用的电路图
*3 - 用于带左置方向盘的汽车
*4 - 用于带右置方向盘的汽车



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