

Audi Q2

电路图

编号 45 / 1

09.2018

收音机, (I7Y)
自 2016 年 6 月起

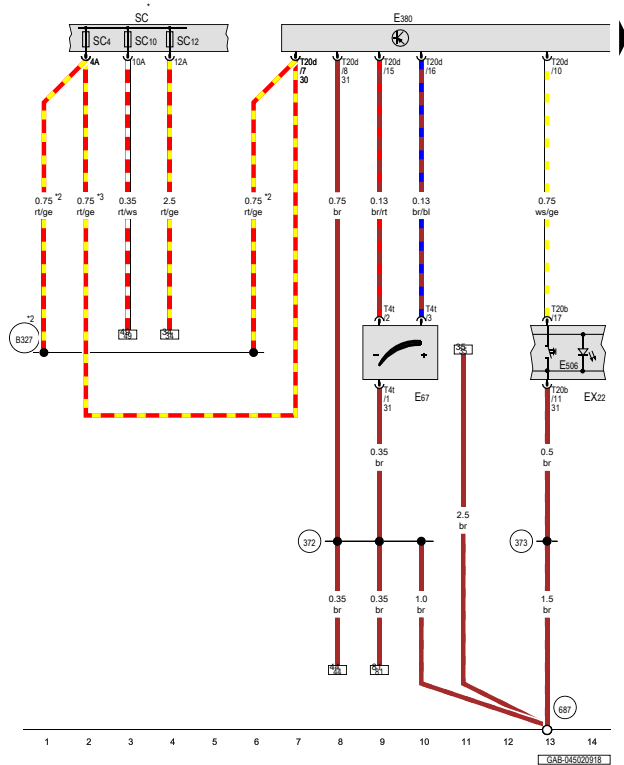
Audi Q2

电路图

编号 45 / 2

驾驶员侧音量调节器, 多媒体系统操作单元, 显示单元按钮

- EX22 - 中部仪表板开关模块
 E67 - 驾驶员侧音量调节器
 E380 - 多媒体系统操作单元
 E506 - 显示单元按钮
 SC - 保险丝架 C
 SC4 - 保险丝架 C 上的保险丝 4
 SC10 - 保险丝架 C 上的保险丝 10
 SC12 - 保险丝架 C 上的保险丝 12
 T4t - 4 芯插头连接, 黑色
 T20b - 20 芯插头连接, 黑色
 T20d - 20 芯插头连接, 黑色
 372 - 接地连接 7, 在主导线束中
 373 - 接地连接 8, 在主导线束中
 687 - 中央通道上的接地点 1
 B327 - 正极连接 13 (30a), 在主导线束中
 * - 见保险丝布置所适用的电路图
 *2 - 自 2018 年 7 月起
 *3 - 截至 2018 年 7 月



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 Q2

电路图

编号 45 / 3

多媒体系统操作单元, 电子通讯信息设备
1 控制单元

E380 - 多媒体系统操作单元

J794 - 电子通讯信息设备 1 控制单元

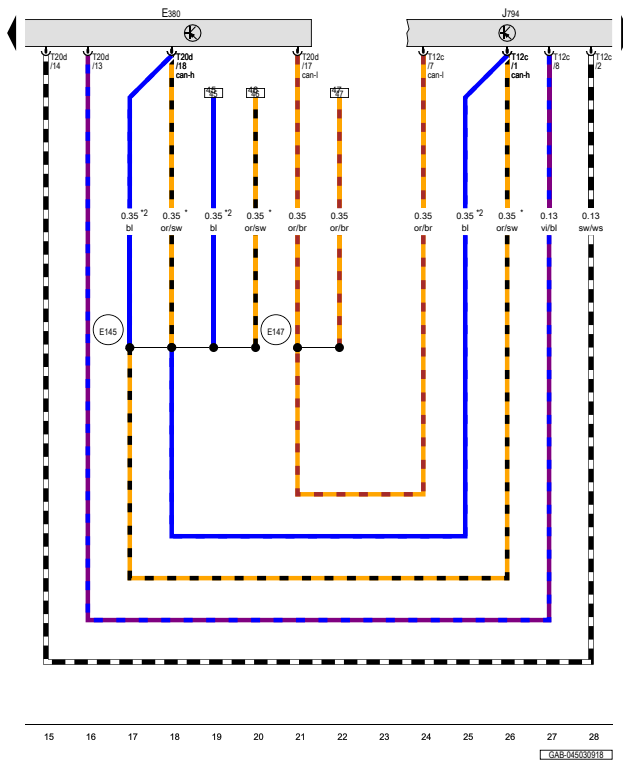
T12c - 12 芯插头连接, 灰色

T20d - 20 芯插头连接, 黑色

E145 - 连接 1 (CAN 总线, 电子通讯
信息设备 1 控制单元, High)E147 - 连接 1 (CAN 总线, 电子通讯
信息设备 1 控制单元, Low)

* - 截至 2016 年 11 月

*2 - 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 Q2

电路图

编号 45 / 4

电子通讯信息设备 1 控制单元, 外部音频源接口, USB 分线器

J533 - 数据总线诊断接口

J794 - 电子通讯信息设备 1 控制单元

R199 - 外部音频源接口

R293 - USB 分线器

T4m - 4 芯插头连接, 棕色

T8s - 8 芯插头连接, 黑色

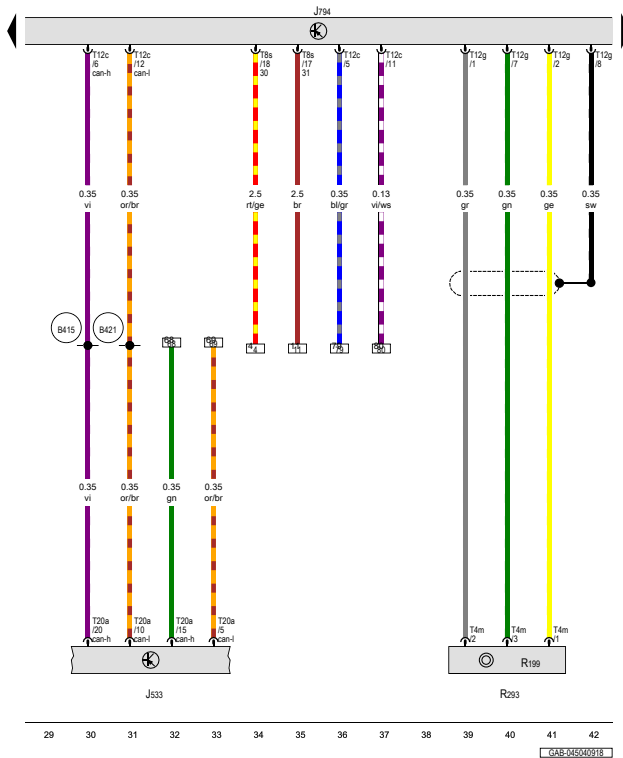
T12c - 12 芯插头连接, 灰色

T12g - 12 芯插头连接, 绿色

T20a - 20 芯插头连接, 红色

B415 - 连接 1 (信息娱乐 CAN 总线, High), 在主导线束中

B421 - 连接 1 (信息娱乐 CAN 总线, Low), 在主导线束中



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 Q2

电路图

编号 45 / 5

前部信息显示和操作单元控制单元的显示单元, 电子通讯信息设备 1 控制单元

J685 - 前部信息显示和操作单元控制单元的显示单元

J794 - 电子通讯信息设备 1 控制单元

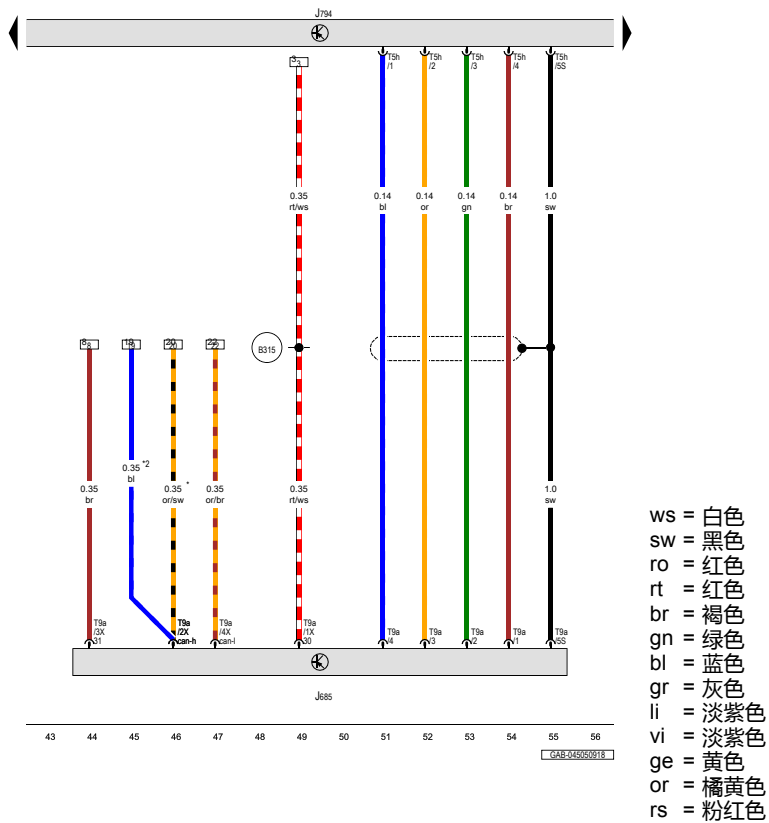
T5h - 5 芯插头连接, 淡紫色

T9a - 9 芯插头连接, 白色

B315 - 正极连接 1 (30a), 在主导线束中

* - 截至 2016 年 11 月

*2 - 自 2016 年 11 月起



Audi Q2

电路图

编号 45 / 6

组合仪表中的控制单元, 电子通讯信息设备 1 控制单元, 左前话筒, 紧急呼叫模块话筒

J285 - 组合仪表中的控制单元

J794 - 电子通讯信息设备 1 控制单元

J949 - 紧急呼叫模块和通信单元控制单元

R140 - 左前话筒

R164 - 前部车顶模块中的话筒单元

R321 - 紧急呼叫模块话筒

T4be - 4 芯插头连接, 灰色

T4cl - 4 芯插头连接, 红色

T12a - 12 芯插头连接, 蓝色

T18b - 18 芯插头连接, 黑色

T26c - 26 芯插头连接, 黑色

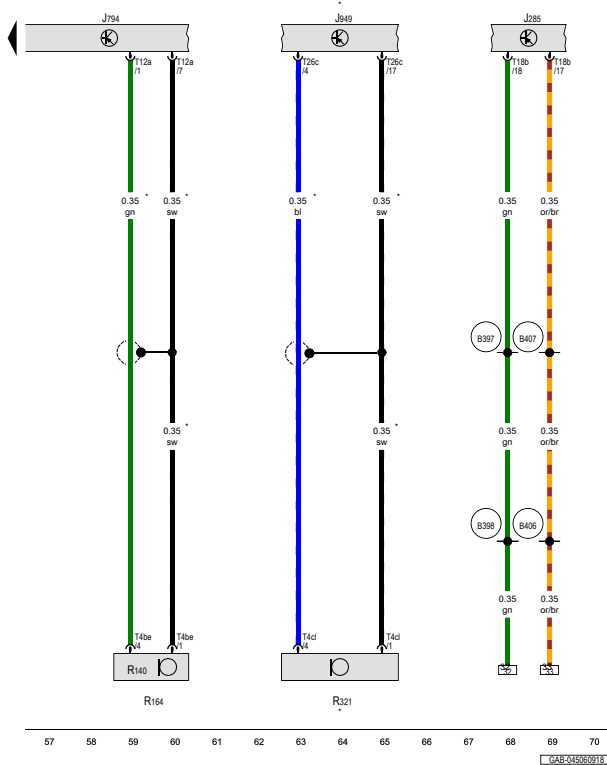
B397 - 连接 1 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中

B398 - 连接 2 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中

B406 - 连接 1 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中

B407 - 连接 2 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中

* - 用于带紧急呼叫模块的汽车



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

Audi Q2

电路图

编号 45 / 7

移动电话功率放大器, 电话固定支架, 车顶天线

J518 - 进入及起动许可控制单元

J519 - 车载电网控制单元

R65 - 电话天线

R86 - 移动电话功率放大器

R126 - 电话固定支架

R216 - 车顶天线

T2az - 2 芯插头连接

T2ba - 2 芯插头连接, 黑色

T2bs - 2 芯插头连接, 淡紫色

T2v - 2 芯插头连接, 淡紫色

T4ci - 4 芯插头连接, 黑色

T6k - 6 芯插头连接, 黑色

T40a - 40 芯插头连接, 黑色

T73b - 73 芯插头连接, 黑色

51 - 行李厢内右侧的接地点

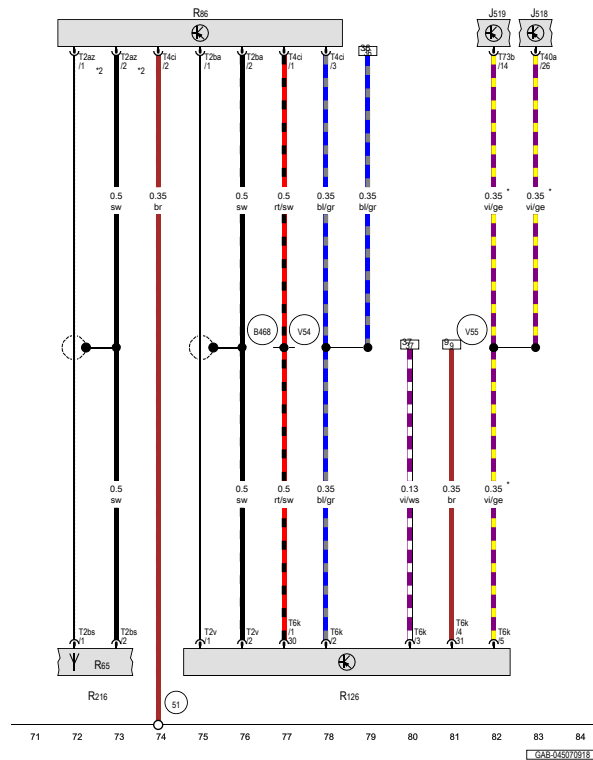
B468 - 连接 4, 在主导线束中

V54 - 连接 1 (电话), 在主导线束中

V55 - 连接 2 (电话), 在主导线束中

* - 唤醒导线

*2 - 插头颜色视市场而定



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