

Audi Q2

电路图

编号 21 / 1

09.2018

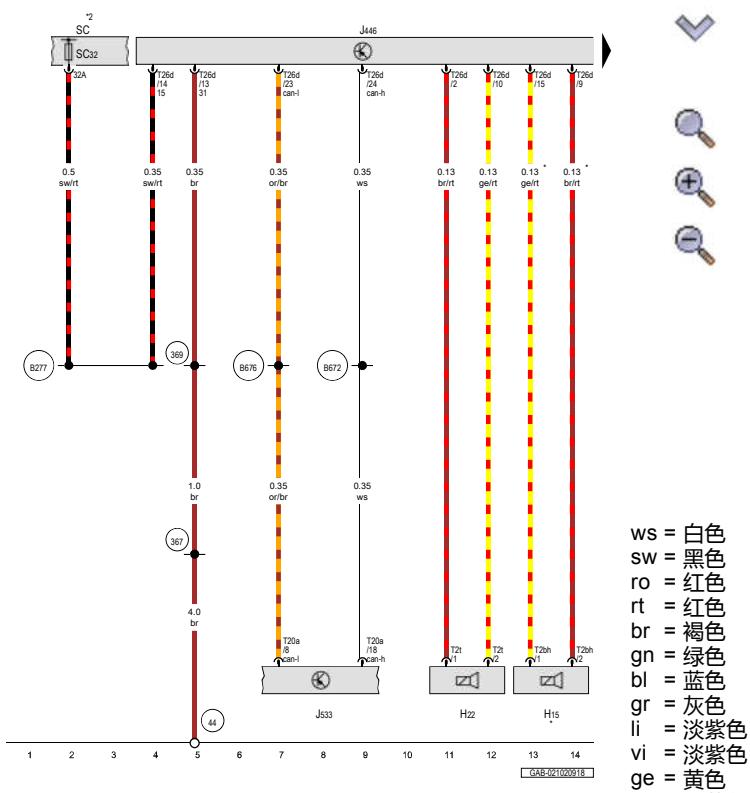
泊车雷达系统 (PDC) , (7X5)

自 2016 年 6 月起

Audi Q2

电路图

编号 21 / 2



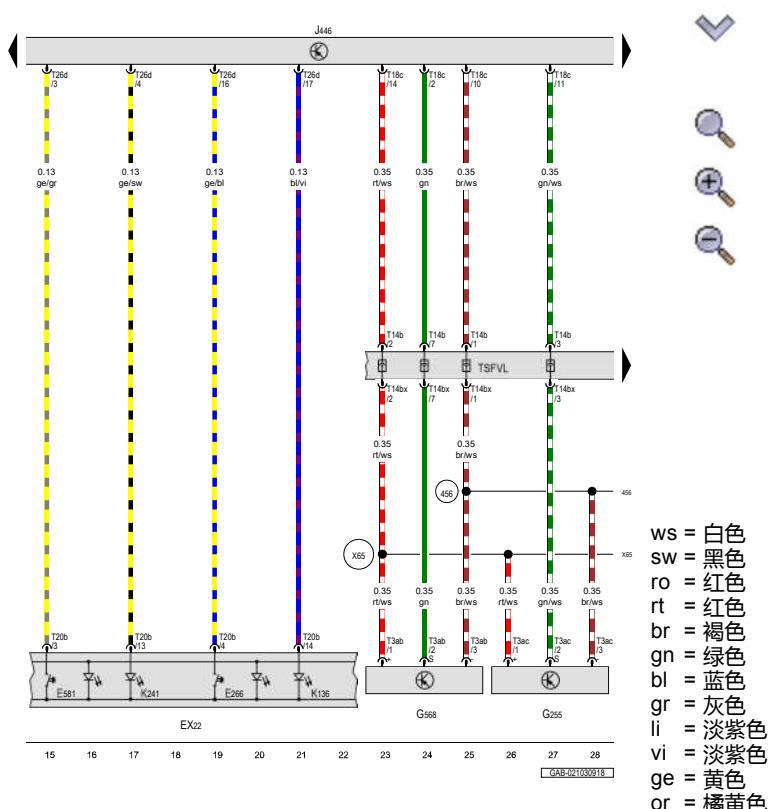
后部泊车雷达系统警报蜂鸣器, 前部泊车雷达系统警报蜂鸣器, 泊车雷达系统控制单元

- H15 - 后部泊车雷达系统警报蜂鸣器
- H22 - 前部泊车雷达系统警报蜂鸣器
- J446 - 泊车雷达系统控制单元
- J533 - 数据总线诊断接口
- SC - 保险丝架 C
- SC32 - 保险丝架 C 上的保险丝 32
- T2bh - 2 芯插头连接, 黑色
- T2t - 2 芯插头连接, 黑色
- T20a - 20 芯插头连接, 红色
- T26d - 26 芯插头连接, 黑色
- 44 - 左侧 A 柱下部的接地点
- 367 - 接地连接 2 , 在主导线束中
- 369 - 接地连接 4 , 在主导线束中
- B277 - 正极连接 1 (15a) , 在主导线束中
- B672 - 连接 1 (底盘/组合仪表 CAN 总线 , High) , 在主导线束中
- B676 - 连接 1 (底盘/组合仪表 CAN 总线 , Low) , 在主导线束中
- * - 截至 2018 年 7 月
- *2 - 见保险丝布置所适用的电路图

Audi Q2

电路图

编号 21 / 3



**中部仪表板开关模块, 左前泊车雷达系统
传感器, 泊车转向辅助系统的左前侧传感
器, 汽车左侧, 泊车雷达系统控制单元**

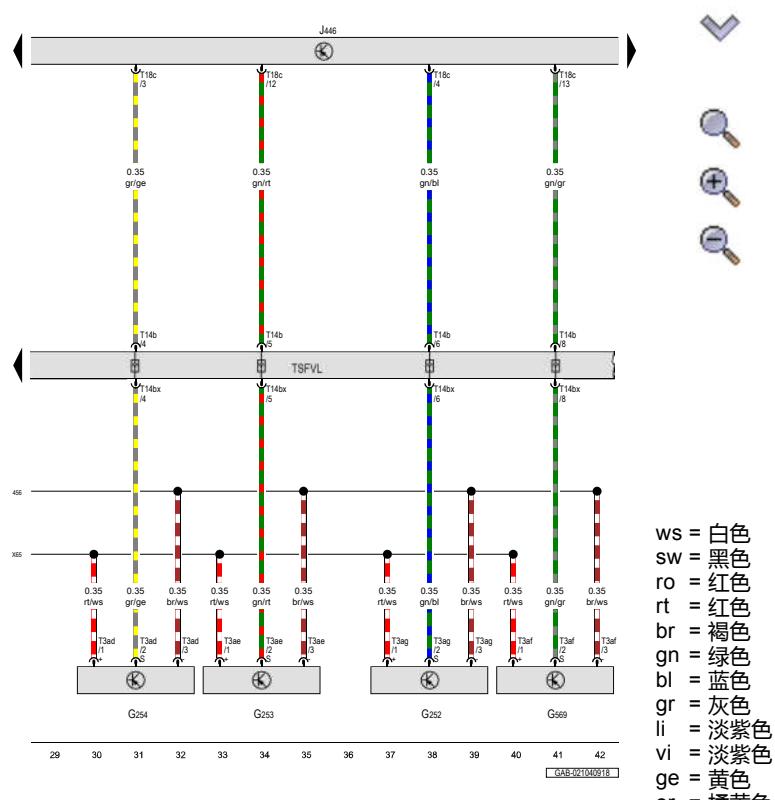
- EX22 - 中部仪表板开关模块
- E266 - 泊车雷达系统按钮
- E581 - 泊车转向辅助系统按钮
- G255 - 左前泊车雷达系统传感器
- G568 - 泊车转向辅助系统的左前侧传感
器, 汽车左侧
- J446 - 泊车雷达系统控制单元
- K136 - 泊车雷达系统指示灯
- K241 - 泊车转向辅助系统指示灯
- T3ab - 3 芯插头连接, 黑色
- T3ac - 3 芯插头连接, 黑色
- T14b - 14 芯插头连接, 黑色
- T14bx - 14 芯插头连接, 黑色
- T18c - 18 芯插头连接, 黑色
- T20b - 20 芯插头连接, 黑色
- T26d - 26 芯插头连接, 黑色
- TSFVL - 左前保险杠上的连接位置
- 456 - 接地连接 1, 在前保险杠导线
束中
- X65 - 连接 (泊车雷达系统), 在前
保险杠导线束中

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 21 / 4



右前泊车雷达系统传感器, 右前中部泊车雷达系统传感器, 左前中部泊车雷达系统传感器, 泊车转向辅助系统的右前侧传感器, 汽车右侧, 泊车雷达系统控制单元

G252 - 右前泊车雷达系统传感器
G253 - 右前中部泊车雷达系统传感器
G254 - 左前中部泊车雷达系统传感器
G569 - 泊车转向辅助系统的右前侧传感器, 汽车右侧

J446 - 泊车雷达系统控制单元

T3ad - 3 芯插头连接, 黑色

T3ae - 3 芯插头连接, 黑色

T3af - 3 芯插头连接, 黑色

T3ag - 3 芯插头连接, 黑色

T14b - 14 芯插头连接, 黑色

T14bx - 14 芯插头连接, 黑色

T18c - 18 芯插头连接, 黑色

TSFVL - 左前保险杠上的连接位置

456 - 接地连接 1, 在前保险杠导线束中

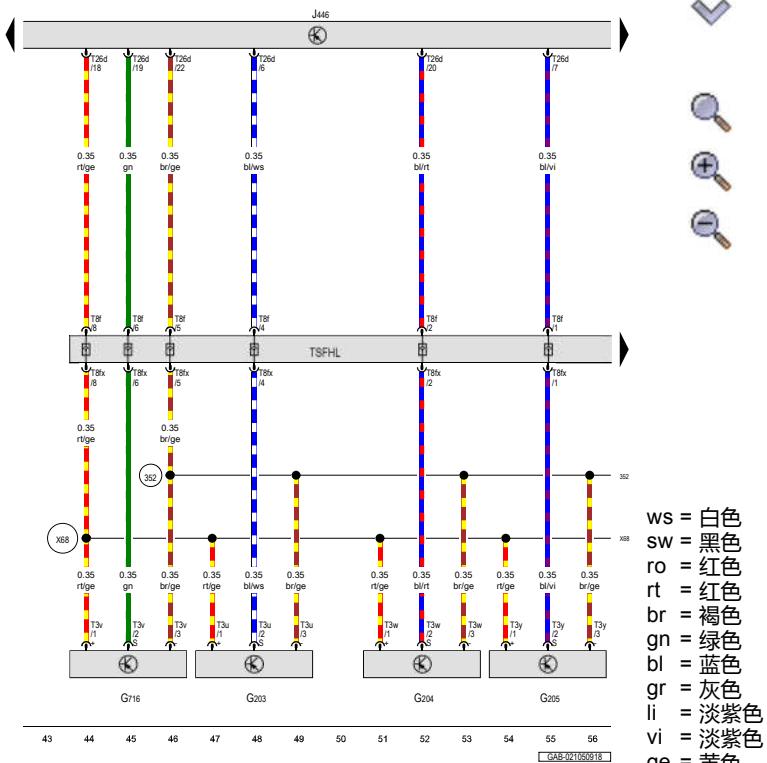
X65 - 连接 (泊车雷达系统), 在前保险杠导线束中

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 21 / 5



左后泊车雷达系统传感器, 左后中部泊车雷达系统传感器, 右后中部泊车雷达系统传感器, 左后泊车转向辅助系统传感器, 泊车雷达系统控制单元

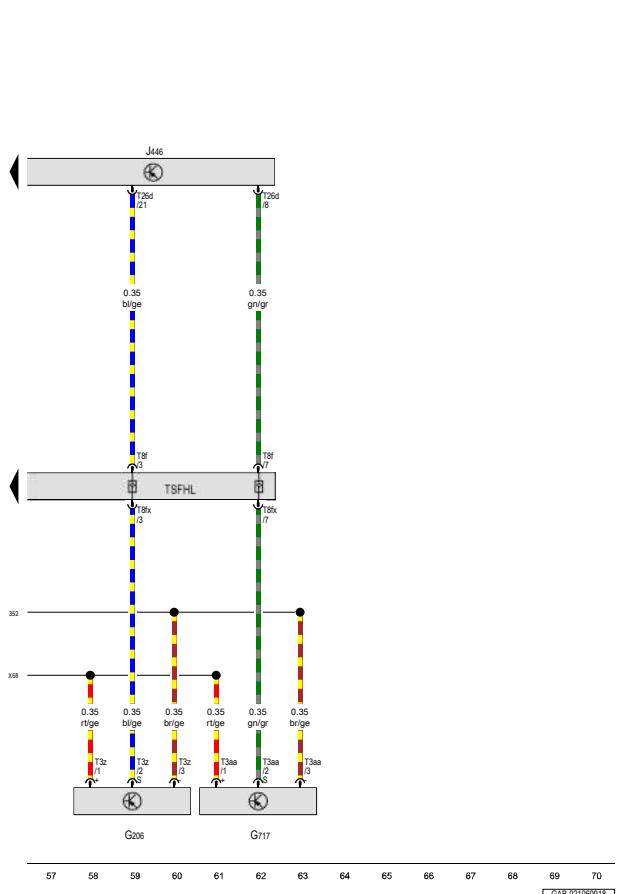
- G203 - 左后泊车雷达系统传感器
- G204 - 左后中部泊车雷达系统传感器
- G205 - 右后中部泊车雷达系统传感器
- G716 - 左后泊车转向辅助系统传感器
- J446 - 泊车雷达系统控制单元
- T3u - 3芯插头连接, 黑色
- T3v - 3芯插头连接, 黑色
- T3w - 3芯插头连接, 黑色
- T3y - 3芯插头连接, 黑色
- T8f - 8芯插头连接, 黑色
- T8fx - 8芯插头连接, 黑色
- T26d - 26芯插头连接, 黑色
- TSFHL - 左后保险杠上的连接位置
- 352 - 接地连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束里
- X68 - 连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束中

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 21 / 6



右后泊车雷达系统传感器, 右后泊车转向辅助系统传感器, 泊车雷达系统控制单元

- G206 - 右后泊车雷达系统传感器
- G717 - 右后泊车转向辅助系统传感器
- J446 - 泊车雷达系统控制单元
- T3aa - 3芯插头连接, 黑色
- T3z - 3芯插头连接, 黑色
- T8f - 8芯插头连接, 黑色
- T8fx - 8芯插头连接, 黑色
- T26d - 26芯插头连接, 黑色
- TSFHL - 左后保险杠上的连接位置
- 352 - 接地连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束里
- X68 - 连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束中



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