

Audi A4

电路图

编号 22 / 1

10.2016

LED 大灯 , (8G0),(8G1)

自 2015 年 7 月起

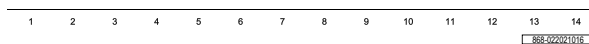
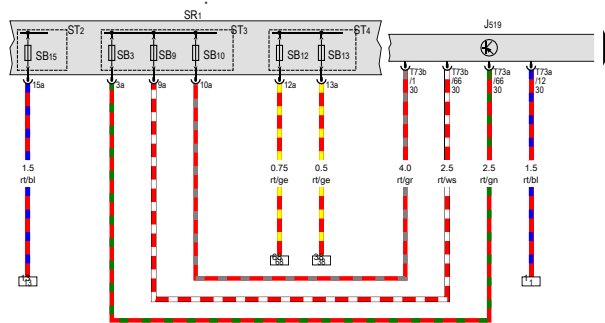
Audi A4

电路图

编号 22 / 2

车载电网控制单元

- 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
 ST3 - 保险丝座 3, 黑色
 ST4 - 保险丝座 4, 黑色
 SB9 - 保险丝架 B 上的保险丝 9
 SB10 - 保险丝架 B 上的保险丝 10
 SB12 - 保险丝架 B 上的保险丝 12
 SB13 - 保险丝架 B 上的保险丝 13
 SB15 - 保险丝架 B 上的保险丝 15
 T73a - 73 芯插头连接, 黑色
 T73b - 73 芯插头连接, 黑色
 * - 见保险丝布置所适用的电路图



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 A4

电路图

编号 22 / 3

车载电网控制单元, 左侧车灯控制系统控制单元, 日间行车灯和驻车灯左侧光电管模体, 左前大灯, 左前转向信号灯灯泡, 左前示宽灯灯泡, 左侧大灯照明距离调节伺服电机

G872 - 左侧大灯温度传感器 4

G873 - 左侧大灯温度传感器 5

J519 - 车载电网控制单元

J1018 - 左侧车灯控制系统控制单元

L176 - 日间行车灯和驻车灯左侧光电管模体

MX1 - 左前大灯

M5 - 左前转向信号灯灯泡

M33 - 左前示宽灯灯泡

N690 - 左侧大灯电流编码电阻 4

N692 - 左侧大灯电流编码电阻 5

T14l - 14 芯插头连接, 黑色

T73a - 73 芯插头连接, 黑色

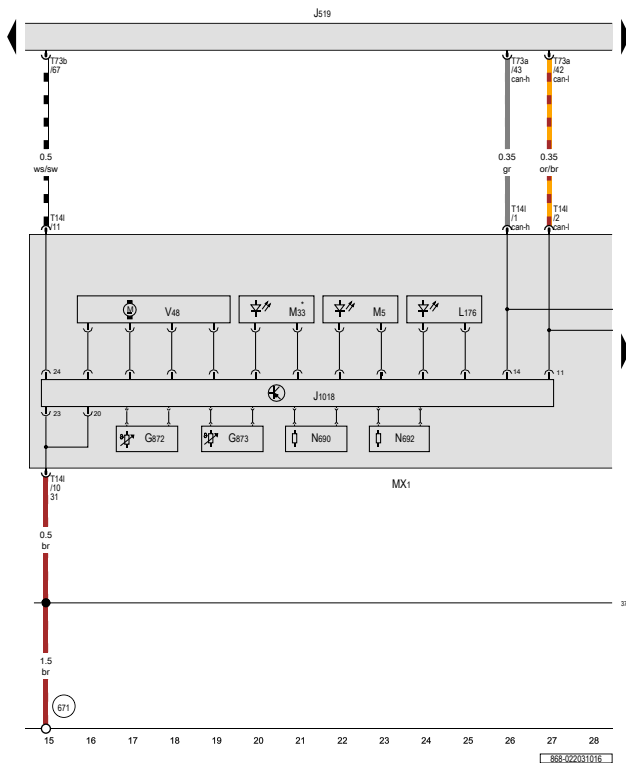
T73b - 73 芯插头连接, 黑色

V48 - 左侧大灯照明距离调节伺服电机

370 - 接地连接 5, 在主导线束中

671 - 左前纵梁上的接地点 1

* - 仅适用于美洲市场



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

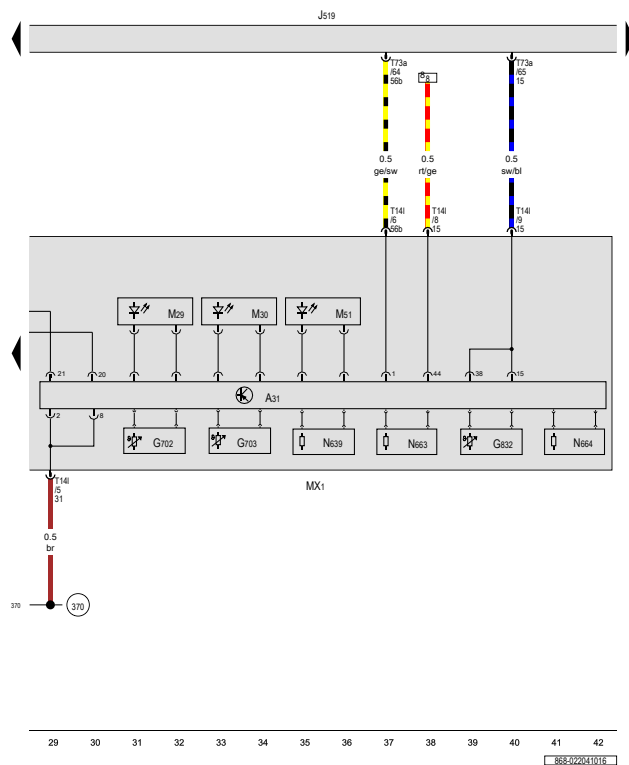
Audi A4

电路图

编号 22 / 4

左侧 LED 大灯模块化电源 1, 车载电网
控制单元, 左前大灯, 左侧近光灯灯泡

A31 - 左侧 LED 大灯模块化电源 1



- G702 - 左侧大灯温度传感器 1
- G703 - 左侧大灯温度传感器 2
- G832 - 左侧大灯温度传感器 3
- J519 - 车载电网控制单元
- MX1 - 左前大灯
- M29 - 左侧近光灯灯泡
- M30 - 左侧远光灯灯泡
- M51 - 左侧静态弯道灯
- N639 - 左侧大灯电流编码电阻 1
- N663 - 左侧大灯电流编码电阻 2
- N664 - 左侧大灯电流编码电阻 3
- T14l - 14 芯插头连接, 黑色
- T73a - 73 芯插头连接, 黑色
- 370 - 接地连接 5, 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 A4

电路图

编号 22 / 5

车载电网控制单元, 右侧车灯控制系统控制单元, 日间行车灯和驻车灯右侧光电管模体, 右前大灯, 右前转向信号灯灯泡, 右前示宽灯灯泡, 右侧大灯照明距离调节伺服电机

G874 - 右侧大灯温度传感器 4

G875 - 右侧大灯温度传感器 5

J519 - 车载电网控制单元

J1023 - 右侧车灯控制系统控制单元

L177 - 日间行车灯和驻车灯右侧光电管模体

MX2 - 右前大灯

M7 - 右前转向信号灯灯泡

M34 - 右前示宽灯灯泡

N691 - 右侧大灯电流编码电阻 4

N693 - 右侧大灯电流编码电阻 5

T14r - 14 芯插头连接, 黑色

T73a - 73 芯插头连接, 黑色

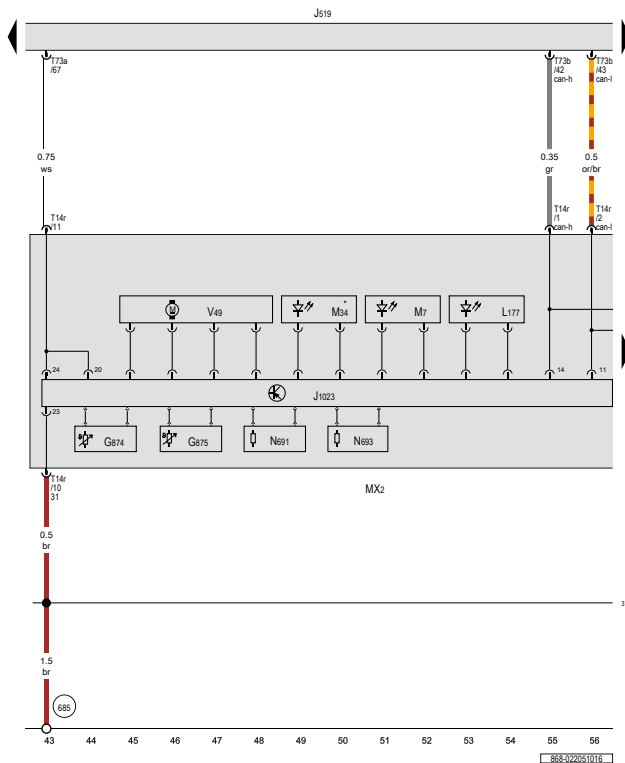
T73b - 73 芯插头连接, 黑色

V49 - 右侧大灯照明距离调节伺服电机

374 - 接地连接 9, 在主导线束中

685 - 右纵右梁上的接地点 1

* - 仅适用于美洲市场



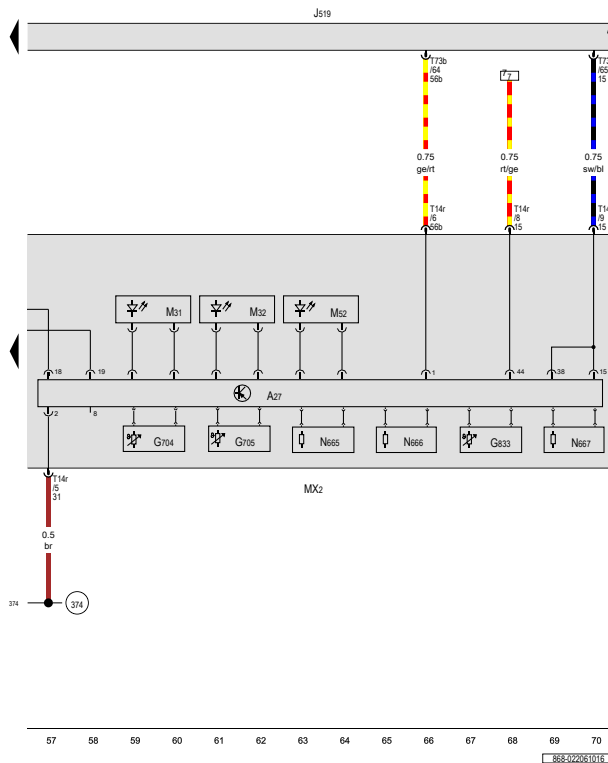
ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

Audi A4

电路图

编号 22 / 6

右侧 LED 大灯模块化电源 1, 车载电网
控制单元, 右前大灯, 右侧静态弯道灯
A27 - 右侧 LED 大灯模块化电源 1



- G704 - 右侧大灯温度传感器 1
- G705 - 右侧大灯温度传感器 2
- G833 - 右侧大灯温度传感器 3
- J519 - 车载电网控制单元
- MX2 - 右前大灯
- M31 - 右侧近光灯灯泡
- M32 - 右侧远光灯灯泡
- M52 - 右侧静态弯道灯
- N665 - 右侧大灯电流编码电阻 1
- N666 - 右侧大灯电流编码电阻 2
- N667 - 右侧大灯电流编码电阻 3
- T14r - 14 芯插头连接, 黑色
- T73b - 73 芯插头连接, 黑色
- 374 - 接地连接 9, 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 A4

电路图

编号 22 / 7

左后汽车高度传感器, 舒适/便捷系统的中央控制单元

G76 - 左后汽车高度传感器

J393 - 舒适/便捷系统的中央控制单元

T3ar - 3 芯插头连接

T32c - 32 芯插头连接, 黑色

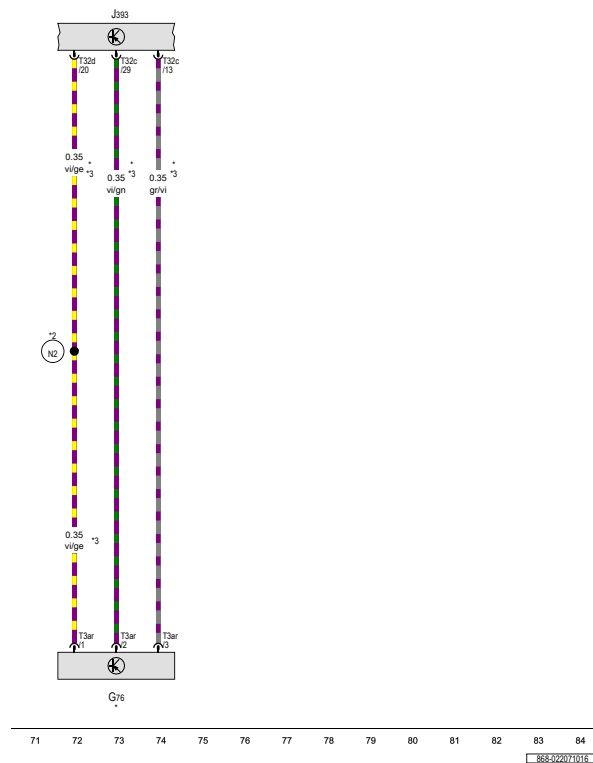
T32d - 32 芯插头连接, 蓝色

N2 - 连接 1, 在大灯照明距离调节装置导线束中

* - 仅用于不带水平高度调节系统的汽车

*2 - 逐渐投入使用

*3 - 导线颜色可能不同



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