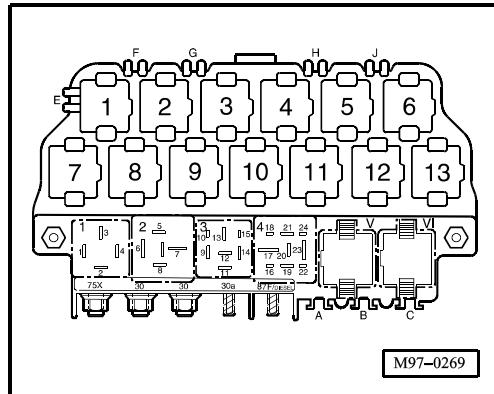


基本装备

自2005年7月起

继电器位置分配和保险丝位置分配以及控制单元和连接 ⇒ 安装位置

参阅引导型故障查询 ⇒ 请您使用引导型故障查询 VAS 5051/5052



13 座辅助继电器支架上继电器板上方的继电器位置分配:

- 1 - J434 - 发动机闭锁继电器, 离合器踏板开关 (449) (只针对型号代码为 BPS 的发动机)
- 4 - J207 - 起动锁止继电器 (465) (只针对型号代码为 BPR 的发动机)
- 7 - J89 - 日间行车灯转换开关继电器(173)

继电器板:

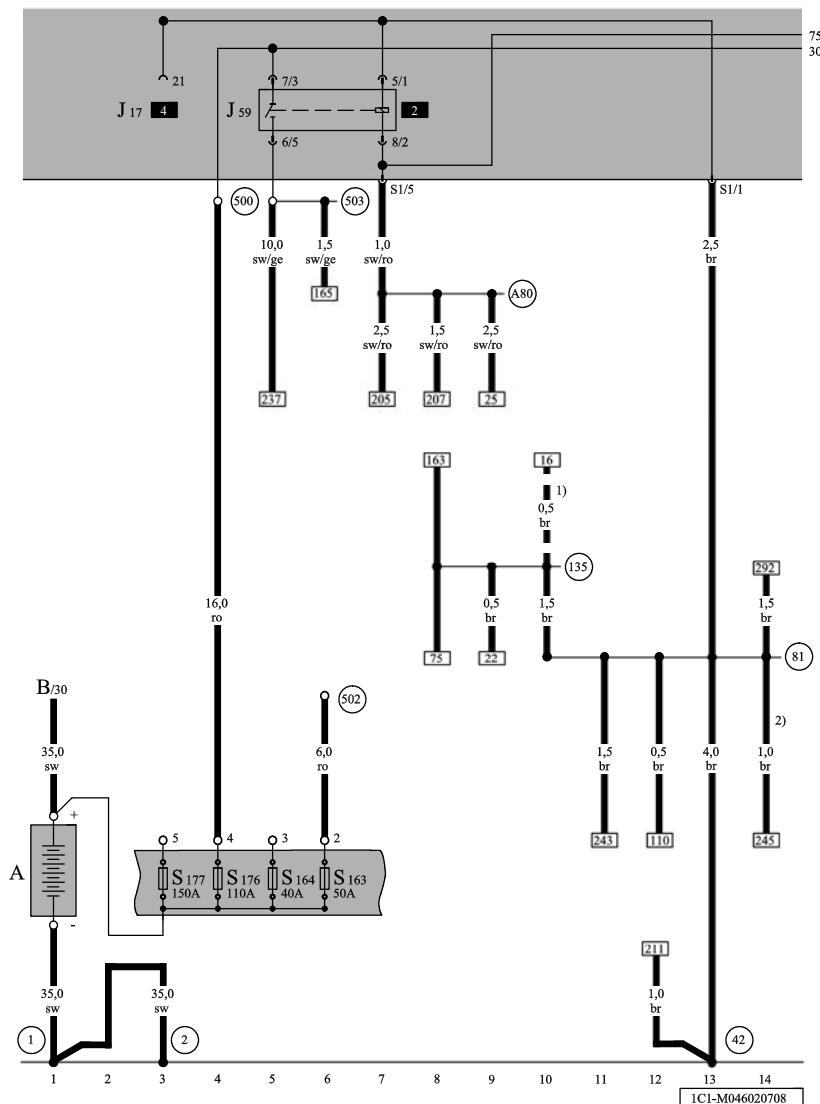
- 1 - J4 - 双音喇叭继电器(53)
- 2 - J59 - X 触点卸荷继电器 (100)
- 4 - J17 - 燃油泵继电器 (409)
- V/VI - J31 - 清洗刮水间歇运行自动装置继电器 (377)
- A - S43 - 车窗升降器热熔断器 (30A)



提示:

部件名称后的括号指向外罩上的序号。

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

蓄电池, X 触点卸荷继电器, 蓄电池保险丝支架上的保险丝

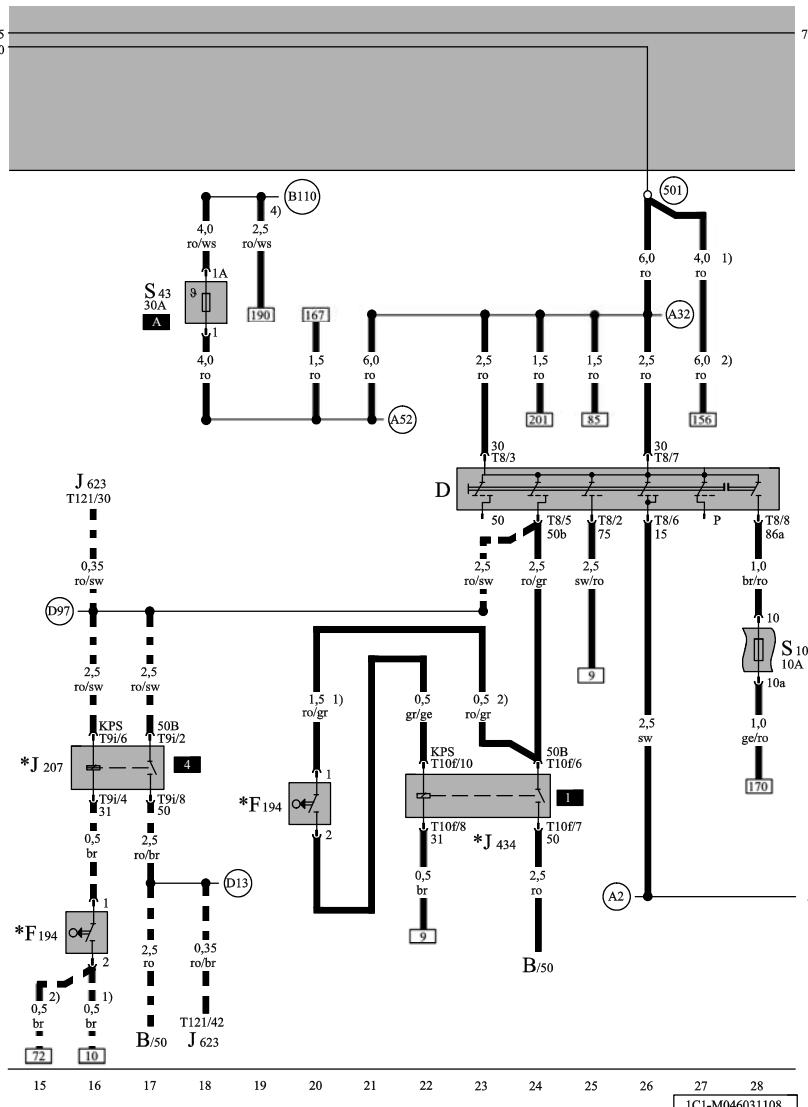
- A - 蓄电池
- B - 起动机
- J17 - 燃油泵继电器
- J59 - X 触点卸荷继电器
- S163 - 蓄电池保险丝支架中的保险丝 2- (30)
- S164 - 蓄电池保险丝支架中的保险丝 3- (30)
- S176 - 蓄电池保险丝支架中的保险丝 4- (30)
- S177 - 蓄电池保险丝支架中的保险丝 5- (30)
- 1 - 接地, 蓄电池 - 车身
- 2 - 接地, 变速箱 - 车身
- 42 - 接地点, 在转向柱附近
- 81 - 接地连接 1, 在仪表板线束中
- 135 - 接地连接 2, 在仪表板线束中
- 500 - 螺栓连接 1 (30), 在继电器板上
- 502 - 螺栓连接 1 (30a), 在继电器板上
- 503 - 继电器板上的螺栓连接 2 (75x)
- A80 - 连接 1 (X), 在仪表板线束中
- - 仅针对发动机型号代码为 BPR 的车辆
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 月起

www.Car60.cc

1CI-M046020708

Beetle

电路图

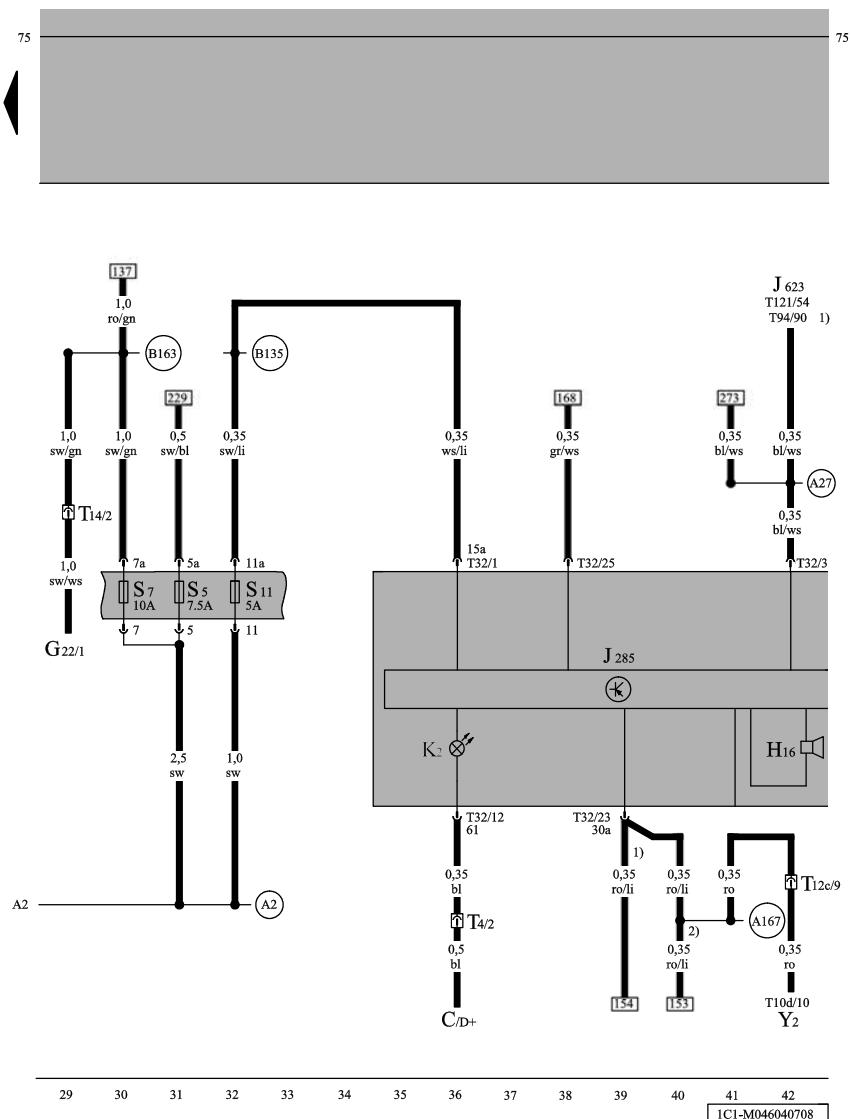


点火起动开关, 发动机启动离合器踏板开关, 起动锁止继电器, 起动机闭锁继电器
(离合器踏板开关)

- B - 起动机
- D - 点火起动开关
- F194 - 发动机起动离合器踏板开关
- J207 - 起动锁止继电器
- J434 - 起动机闭锁继电器、离合器踏板开关
- J623 - 发动机控制单元
- S10 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- S43 - 车窗升降器热熔断器
- T8 - 8芯插头连接
- T9i - 9芯插头连接
- T10f - 10芯插头连接
- T121 - 121芯插头连接
- 501 - 螺栓连接 2 (30), 在继电器板上
- A2 - 正极连接 (15), 在仪表板线束中
- A32 - 正极连接 (30), 在仪表板线束中
- B110 - 连接 (30, 车窗升降器), 在车内线束中
- D13 - 连接 (50), 在右前导线束中
- D97 - 连接 (50), 在发动机舱右侧线束中
- * - 仅适用于配备手动变速箱的车辆
- - 仅针对发动机型号代码为 BPR 的车辆
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 月起
- 4) - 自 2008 年 7 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

www.Car60.CC



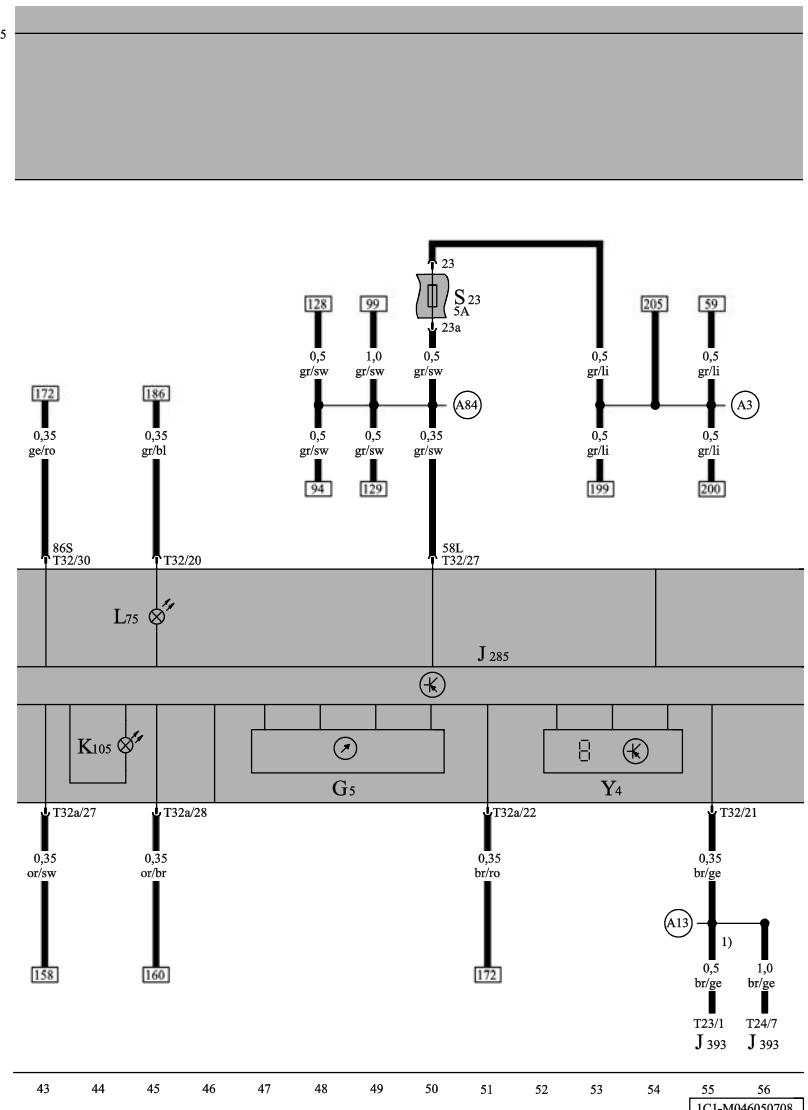
车灯开启状态的报警蜂鸣器，组合仪表中的控制单元，发动机指示灯

- C - 三相交流发电机
- G22 - 车速表传感器
- H16 - 车灯开启状态的报警蜂鸣器
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- J623 - 发动机控制单元
- K2 - 发电机指示灯
- S5 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- S7 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- S11 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- T4 - 4芯插头连接，在发动机舱内左侧
- T10d - 10芯插头连接
- T12c - 12芯插头连接
- T14 - 14芯插头连接
- T32 - 32芯蓝色插头连接，在组合仪表上
- T94 - 94芯插头连接
- T121 - 121芯插头连接，在 Motronic 和柴油直喷装置控制单元上
- Y2 - 数字钟
- A2 - 正极连接 (15)，在仪表板线束中
- A27 - 连接 (速度信号)，在仪表板线束中
- A167 - 正极连接 3 (30^a)，在仪表板线束中
- B135 - 连接 1 (15a)，在车内线束中
- B163 - 正极连接 1 (15)，在车内线束中
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 月起

www.Car60.cc

29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42
IC1-M046040708

电路图



组合仪表中的控制单元, 燃油存量指示灯, 里程表

- G5 - 转速表
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- J393 - 舒适系统中央控制单元
- K105 - 燃油存量指示灯
- L75 - 数字显示照明灯泡
- S23 - 加热装置保险丝
- T23 - 23 芯插头连接, 在 J393上
- T24 - 24 芯插头连接, 在 J393上
- T32 - 32 芯蓝色插头连接, 在组合仪表上
- T32a - 32 芯绿色插头连接, 在组合仪表上
- Y4 - 里程表
- A3 - 正极连接 (58), 在仪表板线束中
- A13 - 连接 (车门接触开关), 在仪表板线束中
- A84 - 连接 (58L), 在仪表板线束中
- 1) - 至 2007 年 6 月末

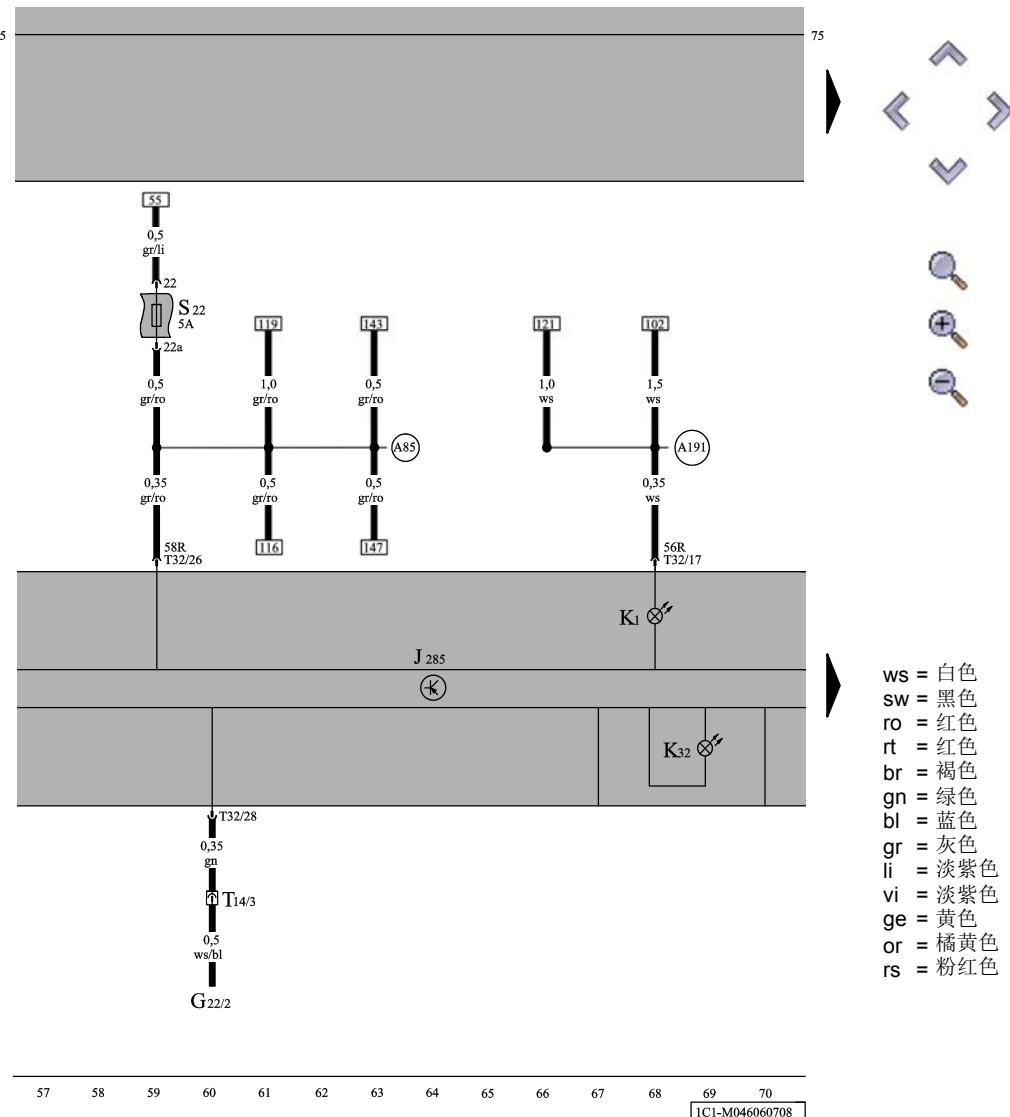
ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 rt = 红色
 br = 褐色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 vi = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 橘黄色
 rs = 粉红色

www.Car60.cc

1C1-M046050708

Beetle

电路图



组合仪表中的控制单元, 远光灯指示灯, 制动摩擦片指示灯

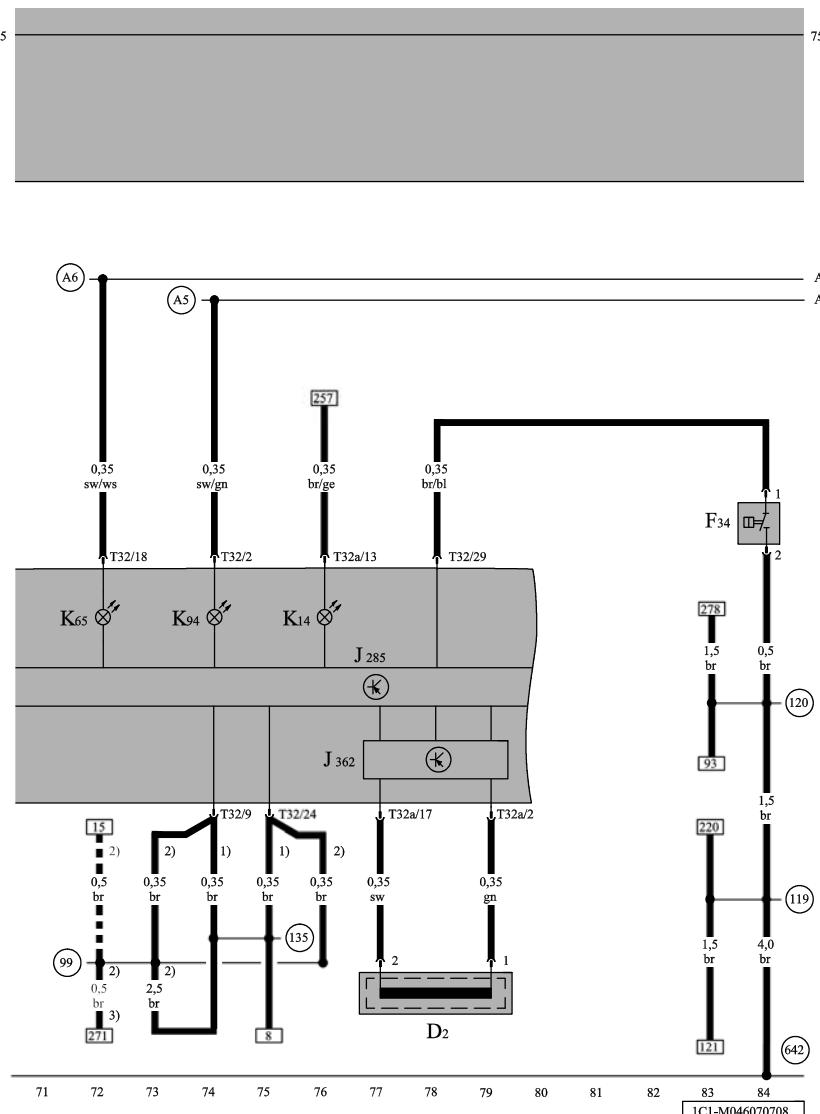
- G22 - 车速表传感器
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- K1 - 灯指示灯
- K32 - 制动 指示灯
- S22 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- T14 - 14 芯插头连接, 在 水 内
- T32 - 32 芯蓝色插头连接, 在组合仪表上
- A85 - 连接 (58R), 在仪表板线束中
- A191 - 连接 (56aR), 在仪表板线束中

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

www.Car60.cc

Beetle

电路图



防盗锁止系统读出线圈，制动液液位报警触点，组合仪表中的控制单元，防盗锁止系统控制单元，手制动器指示灯，左转向信号灯指示灯，右转向信号灯指示灯

- D2 - 锁止系统 线
- F34 - 制动 位报警信号触点
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- J362 - 锁止系统控制单元
- K14 - 手制动器指示灯
- K65 - 左转向信号灯指示灯
- K94 - 右侧转向信号灯指示灯
- T32 - 32 芯蓝色插头连接，在组合仪表上
- T32a - 32 芯绿色插头连接，在组合仪表上
- 99 - 接地连接，在 架线束中
- 119 - 接地连接 1，在 灯线束中
- 120 - 接地连接 2，在 灯线束中
- 135 - 接地连接 2，在 仪表板线束中
- 642 - EC 接地点
- A5 - 正极连接（右转向信号灯），在 仪表板线束中
- A6 - 正极连接（左转向信号灯），在 仪表板线束中
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 月起
- 3) - 至 2008 年 6 月末

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

www.Car60.cc

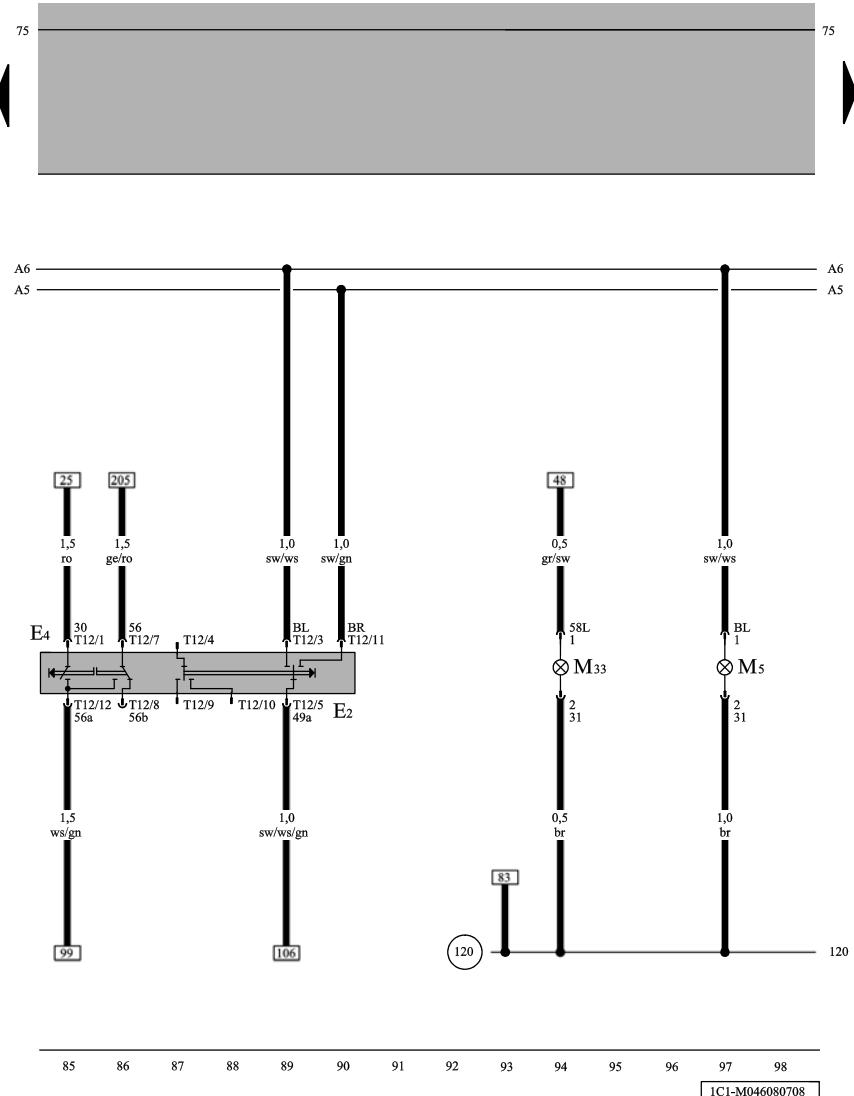
1C1-M046070708

Beetle

电路图

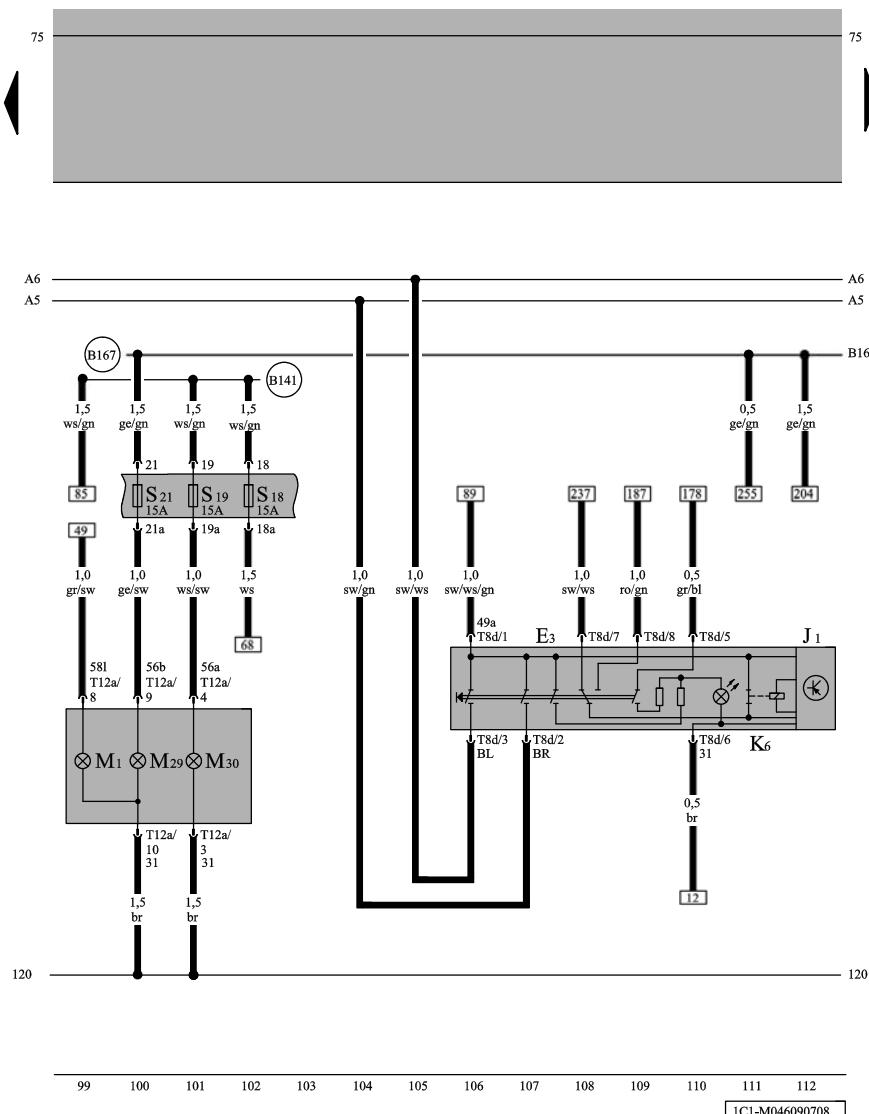
转向信号灯开关，手动防眩目功能和光信号喇叭开关，左前转向信号灯灯泡，左前示宽灯灯泡

- E2 - 转向信号灯开关
- E4 - 手动 和 信号喇叭开关
- M5 - 左前转向信号灯灯泡
- M33 - 左前示 灯灯泡
- T12 - 12 芯插头连接，在转向柱附近
- 120 - 接地连接 2，在 灯线束中



www.Car60.cc

电路图



警报灯开关, 转向信号灯继电器, 左侧驻车灯灯泡, 左侧近光灯灯泡, 左侧远光灯灯泡

- | | |
|------|----------------------|
| E3 | - 报警灯开关 |
| J1 | - 转向信号灯继电器 |
| K6 | - 报警装置指示灯 |
| M1 | - 左侧 车灯灯泡 |
| M29 | - 左侧近 灯灯泡 |
| M30 | - 左侧 远光灯灯泡 |
| S18 | - 继电器板保险丝支架中的保险丝 |
| S19 | - 继电器板保险丝支架中的保险丝 |
| S21 | - 继电器板保险丝支架中的保险丝 |
| T8d | - 8 芯插头连接 |
| T12a | - 12 芯插头连接 |
| B141 | - 在车内线束中的正极连接1 (56a) |
| B167 | - 连接 (56b) , 在车内线束中 |

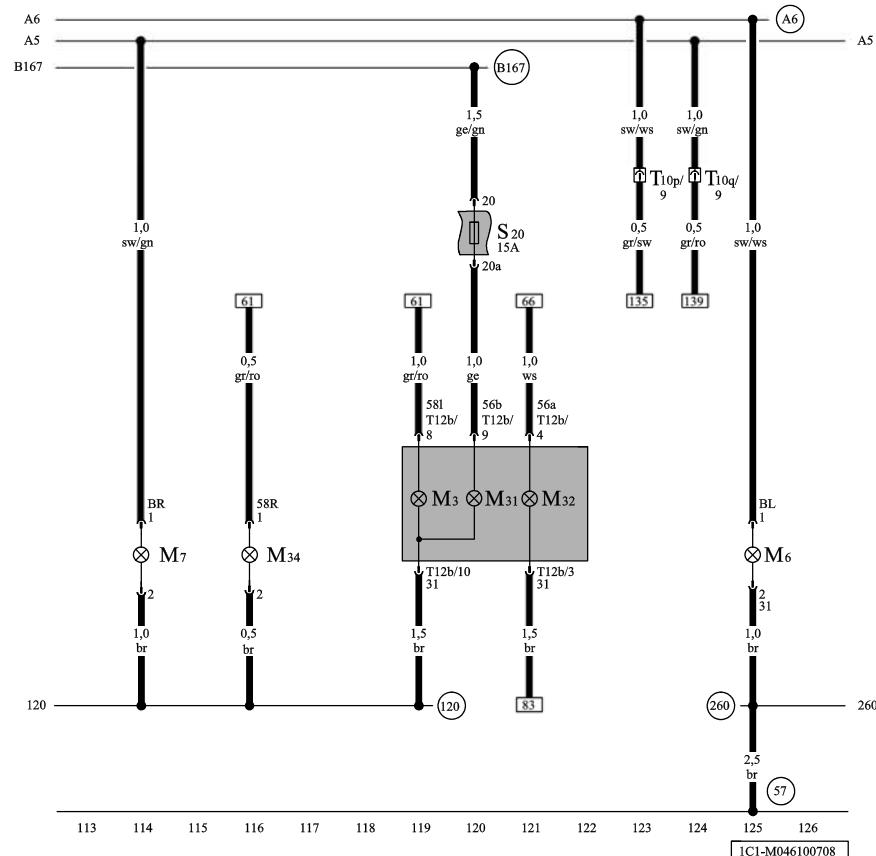
ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

www.Car60.cc

1C1-M046090708

Beetle

电路图



右侧驻车灯灯泡, 左后转向信号灯灯泡, 右前转向信号灯灯泡, 右侧近光灯灯泡,
右侧远光灯灯泡, 右前示宽灯灯泡

- | | |
|------|--------------------------|
| M3 | - 右侧 车灯灯泡 |
| M6 | - 左后转向信号灯灯泡 |
| M7 | - 右前转向信号灯灯泡 |
| M31 | - 右侧近 灯灯泡 |
| M32 | - 右侧 灯灯泡 |
| M34 | - 右前示 灯灯泡 |
| S20 | - 继电器板保险丝支架中的保险丝 |
| T10p | - 10 芯插头连接 |
| T10q | - 10 芯插头连接 |
| T12b | - 12 芯插头连接 |
| 57 | - 接地点, 在左后柱上 |
| 120 | - 接地连接 2, 在 灯线束中 |
| 260 | - 接地连接, 在 灯线束中 |
| A6 | - 正极连接 (左转向信号灯), 在仪表板线束中 |
| B167 | - 连接 (56b), 在车内线束中 |

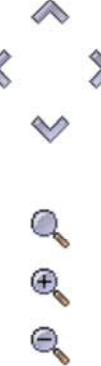
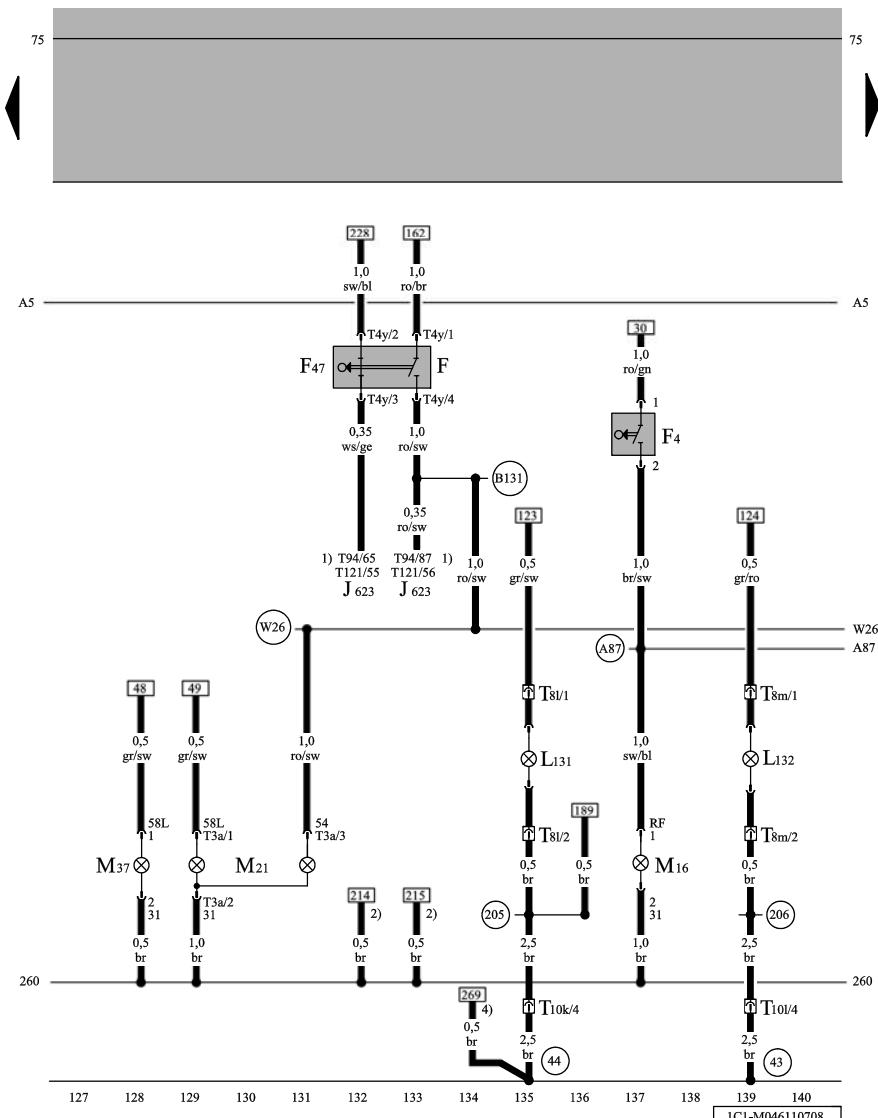
ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

www.Car60.cc

1C1-M046100708

Beetle

电路图



制动信号灯开关, 倒车灯开关, 制动踏板开关, 驾驶员侧 / 副驾驶员侧车外后视镜中的转向信号灯灯泡, 左侧倒车灯灯泡, 左尾灯及制动信号灯灯泡

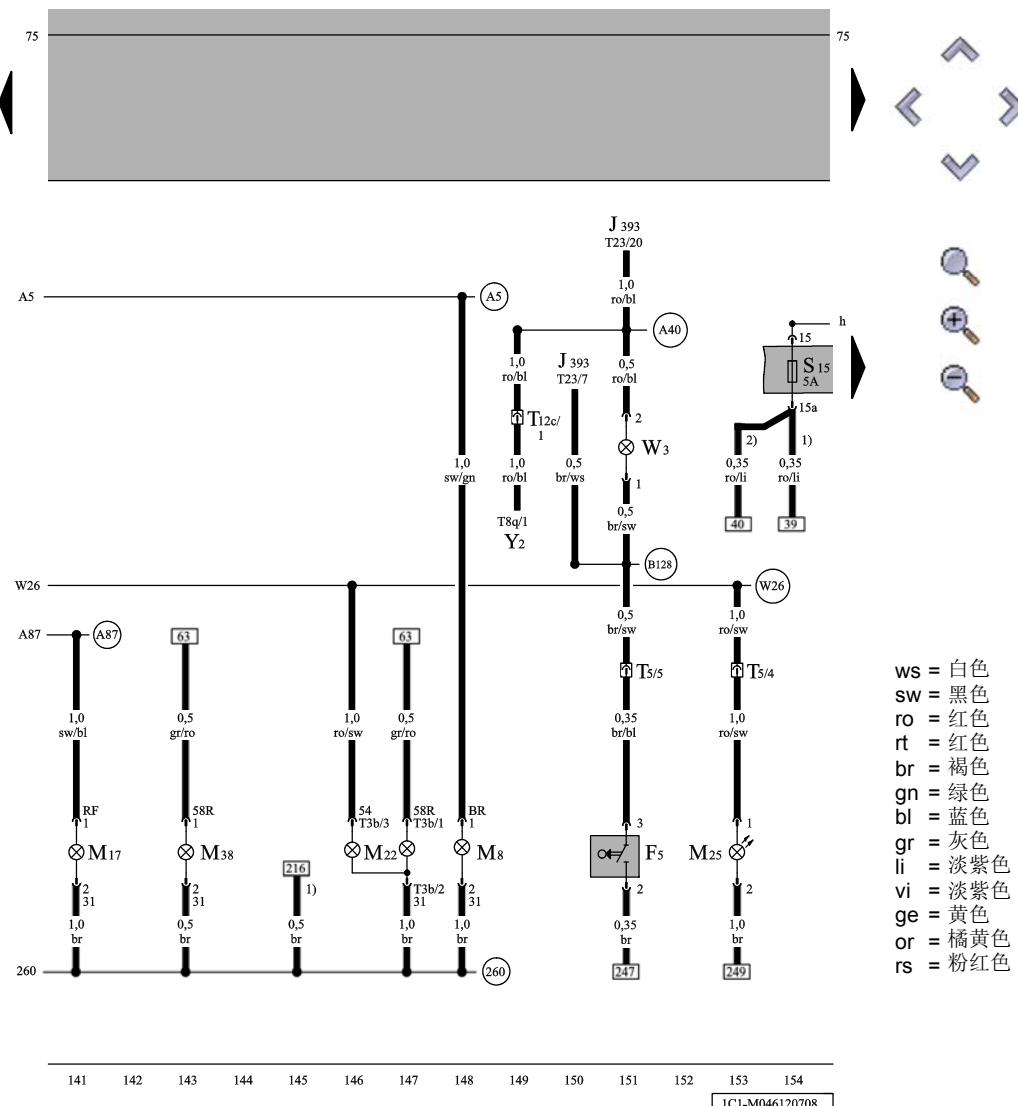
- F - 制动信号灯开关
- F4 - 车灯开关
- F47 - 制动踏板开关
- J623 - 发动机控制单元
- L131 - 副驾驶员侧车外后内的转向信号灯灯泡
- L132 - 副驾驶员侧车外后内转向信号灯灯泡
- M16 - 左侧车灯灯泡
- M21 - 左灯及制动信号灯灯泡
- M37 - 左后示灯灯泡
- T3a - 3芯插头连接
- T4y - 4芯插头连接
- T8l - 8芯插头连接, 在 L131 上
- T8m - 8芯插头连接, 在 L132 上
- T10k - 10芯黑色插头连接, 在左侧 A 柱上
- T10l - 10芯黑色插头连接, 在右侧 A 柱上
- T94 - 94芯插头连接
- T121 - 121芯插头连接
- 43 - 右侧 A 柱部接地点
- 44 - 左侧 A 柱部接地点
- 205 - 侧车门电线束中的接地连接
- 206 - 侧车门电线上线束中的接地连接
- A87 - 连接(车灯), 在仪表板线束中
- B131 - 连接(54), 在车内间线束中
- W26 - 正极连接(54), 在灯线束中
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 月起
- 4) - 自 2008 年 7 月起

www.Car60.CC

1C1-M046110708

Beetle

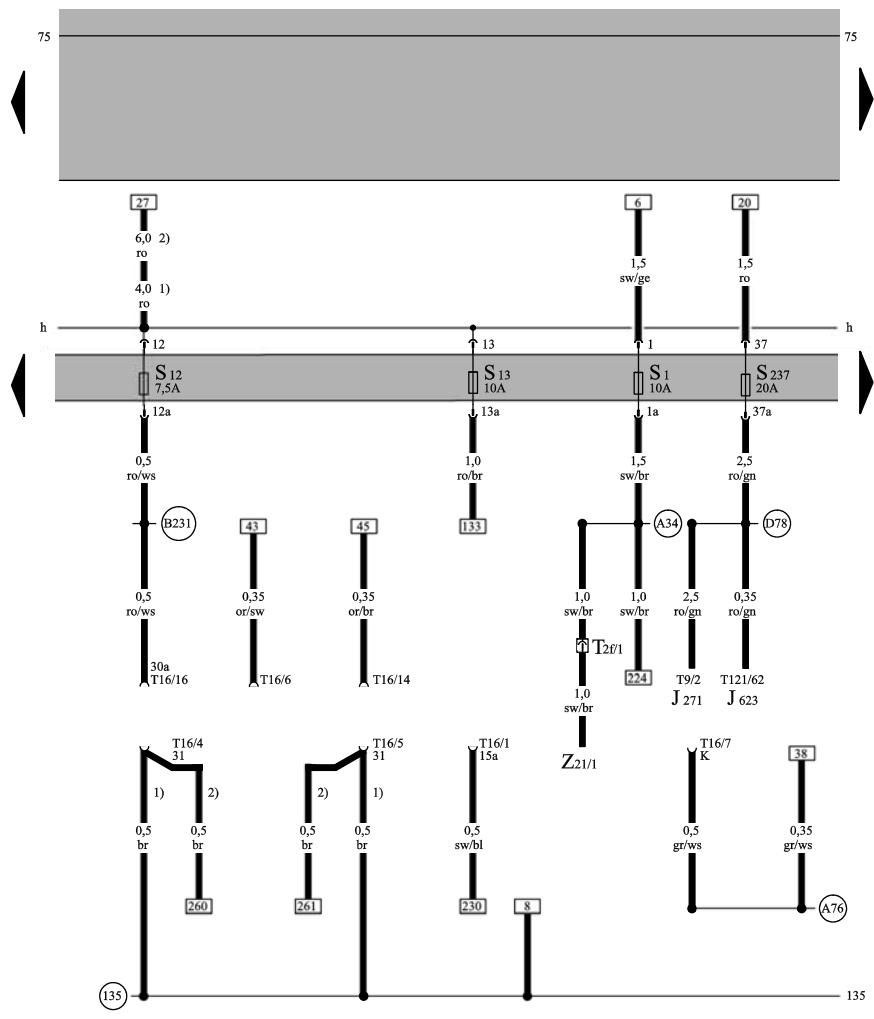
电路图



行李箱照明开关, 右后转向信号灯灯泡, 右侧倒车灯灯泡, 右尾灯及制动信号灯灯泡, 高位制动信号灯灯泡, 右后示宽灯灯泡, 行李箱照明灯

- F5 - 行 箱照明开关
- J393 - 舒适系统中央控制单元
- M8 - 右后转向信号灯灯泡
- M17 - 右侧 车灯灯泡
- M22 - 右侧制动灯和 灯灯泡
- M25 - 位制动灯灯泡
- M38 - 右后示 灯灯泡
- S15 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- T3b - 3 芯插头连接
- T5 - 5 芯黑色插头连接, 在左侧 C 柱上
- T8q - 8 芯插头连接
- T12c - 12 芯插头连接
- T23 - 23 芯插头连接, 在 J393上
- W3 - 行 箱照明灯
- Y2 - 数字钟
- 260 - 接地连接, 在 灯线束中
- A5 - 正极连接 (右转向信号灯), 在仪表板线束中
- A40 - 正极连接 1 (30), 在仪表板线束中
- A87 - 连接 (车灯), 在仪表板线束中
- B128 - 连接 (行 箱照明灯), 在车内线束中
- W26 - 正极连接 (54), 在 灯线束中
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 月起

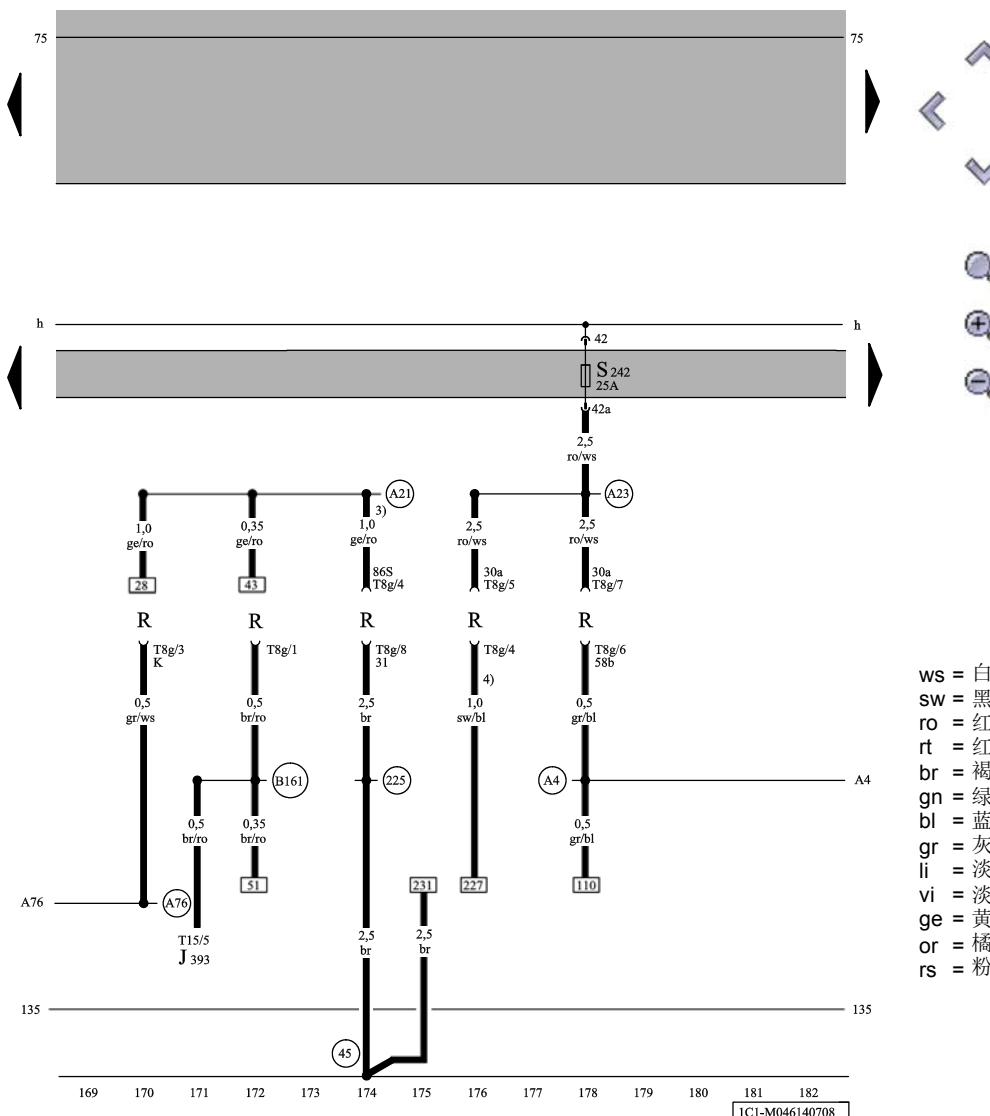
www.Car60.cc



自诊断接口

- J271 - Motronic 电继电器
- J623 - 发动机控制单元
- S1 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- S12 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- S13 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- S237 - 保险丝支架内的保险丝
- T2f - 2芯插头连接
- T9 - 9芯插头连接
- T16 - 16芯黑色插头连接, 自断接, 在左侧转向柱上方
- T121 - 121芯插头连接, 在J220上
- Z21 - 右侧喷 加热电
- 135 - 接地连接 2, 在仪表板线束中
- A34 - 连接 (75x), 在仪表板线束中
- A76 - 连接 (K 断导线), 在仪表板线束中
- B231 - 在车内线束中的正极连接5 (30a)
- D78 - 正极连接 1 (30a), 在发动机舱线束中
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 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



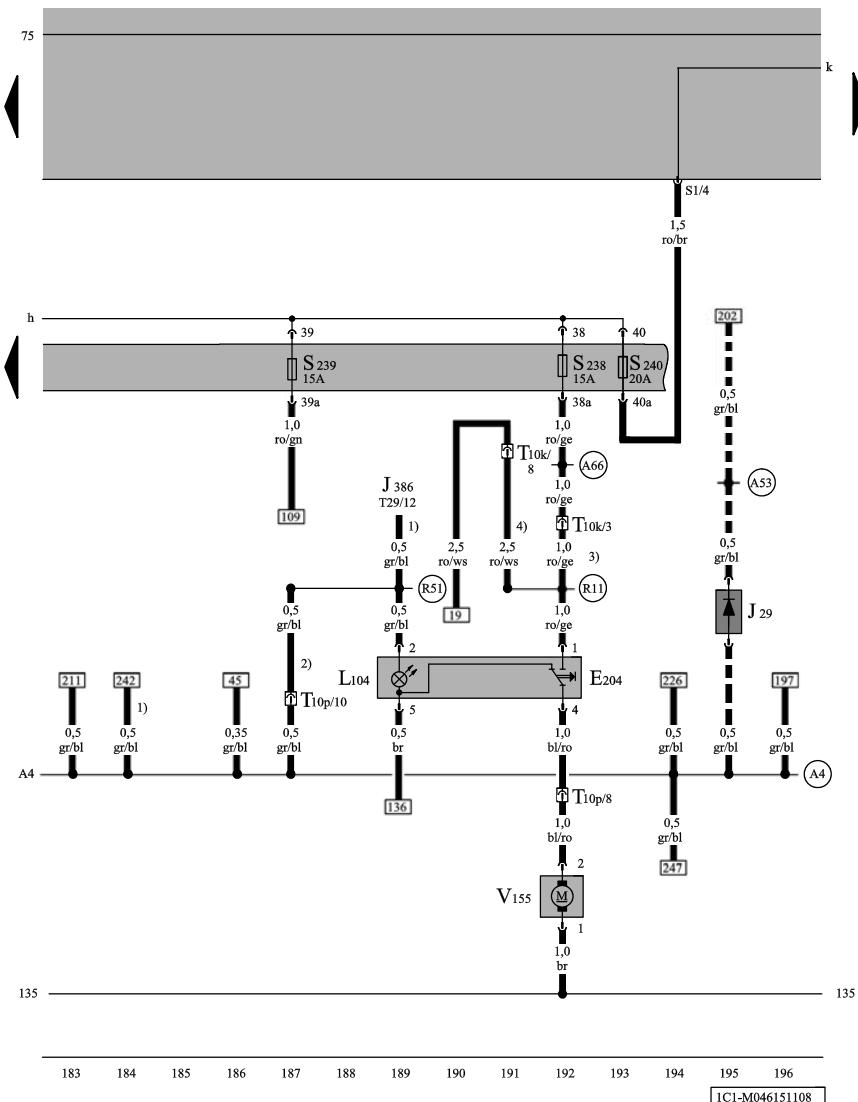
收音机端口

- J393 - 舒适系统中央控制单元
- R - 音机
- S242 - 保险丝支架内的保险丝
- T8g - 8芯插头连接, 在 音机上
- T15 - 15芯插头连接, 在 音机上
- 45 - 中部仪表板后方的接地点
- 255 - 接地连接 1, 在 音机线束中
- A4 - 正极连接(58b), 在 仪表板线束中
- A21 - 连接 (86s), 在 仪表板线束中
- A23 - 连接 (30al), 在 仪表板线束中
- A76 - 连接 (K 断导线), 在 仪表板线束中
- B161 - 连接 (DWA), 在 车内线束中
- 3) - 至 2008 年 6 月末
- 4) - 自 2008 年 7 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

www.Car60.CC

电路图



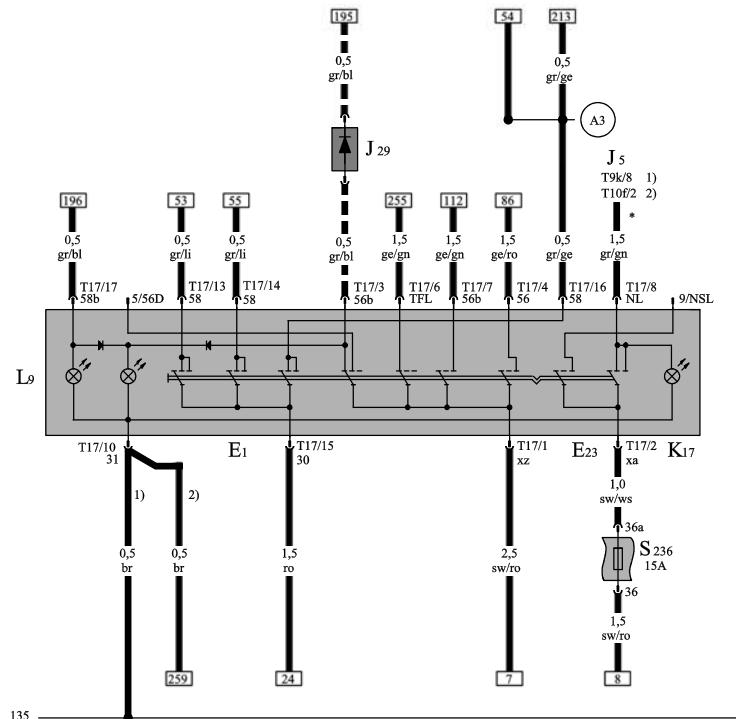
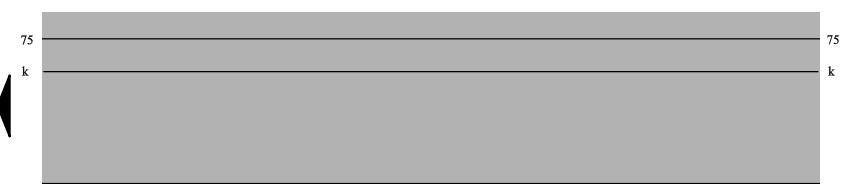
油箱盖遥控开锁开关, 绝缘二极管, 油箱盖上锁电机

- E204 - 油箱 控开锁开关
- J29 - 二极
- J386 - 側车门控制单元
- L104 - 控开锁开关照明灯泡
- S238 - 保险丝支架内的保险丝
- S239 - 保险丝支架内的保险丝
- S240 - 保险丝支架内的保险丝
- T10k - 10 芯黑色插头连接, 在左侧 A 柱上
- T10p - 10 芯蓝色插头连接, 在左侧 A 柱上
- T29 - 29 芯插头连接
- V155 - 油箱 上锁电机
- A4 - 正极连接(58b), 在仪表板线束中
- A53 - 正极连接 (58b) , 在仪表板线束中 (KTW)
- A66 - 连接 (30a, ZV/DWA/IR) , 在仪表板线束中
- R11 - 正极连接 2 (30) , 在 側车门电 导线束中
- R51 - 连接 (58b) , 在 側车门电 线束中
- - 仅适用于配备自动变速箱的 车
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 月起
- 3) - 至 2008 年 6 月末
- 4) - 自 2008 年 7 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

www.Car60.cc

电路图



197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210

1C1-M046161108

电路图

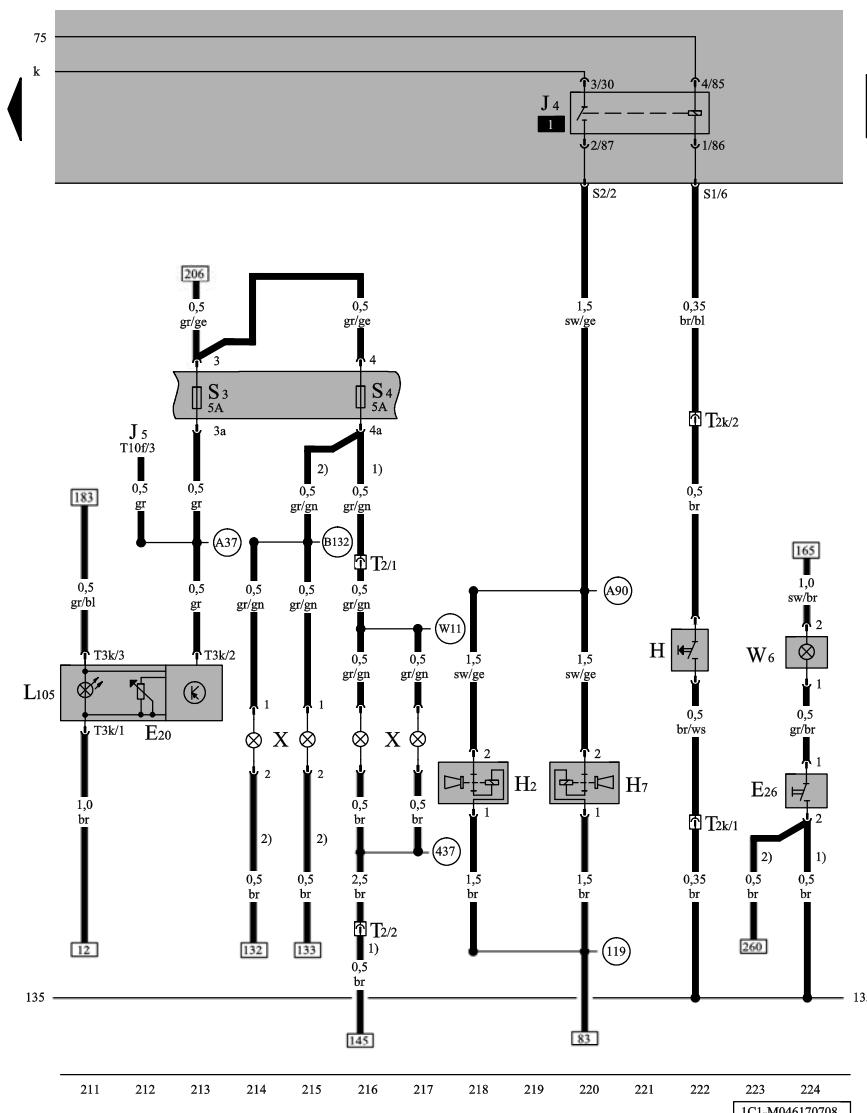
- 车灯开关, 前雾灯和后雾灯开关, 绝缘二极管, 前雾灯指示灯, 车灯开关照明灯灯泡
- | | |
|------|-----------------------|
| E1 | - 车灯开关 |
| E23 | - 前 灯和后 灯开关 |
| J5 | - 前 灯继电器 |
| J29 | - 二极 |
| K17 | - 灯指示灯 |
| L9 | - 车灯开关照明灯灯泡 |
| S236 | - 保险丝支架内的保险丝 |
| T9k | - 9 芯插头连接 |
| T10f | - 10 芯插头连接 |
| T17 | - 17 芯插头连接 |
| A3 | - 正极连接 (58) , 在仪表板线束中 |
| * | - 仅适用于配备 灯的车辆 |
| --- | - 仅适用于配备自动变速箱的 车 |
| 1) | - 至 2007 年 6 月末 |
| 2) | - 自 2007 年 7 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

www.Car60.cc

Beetle

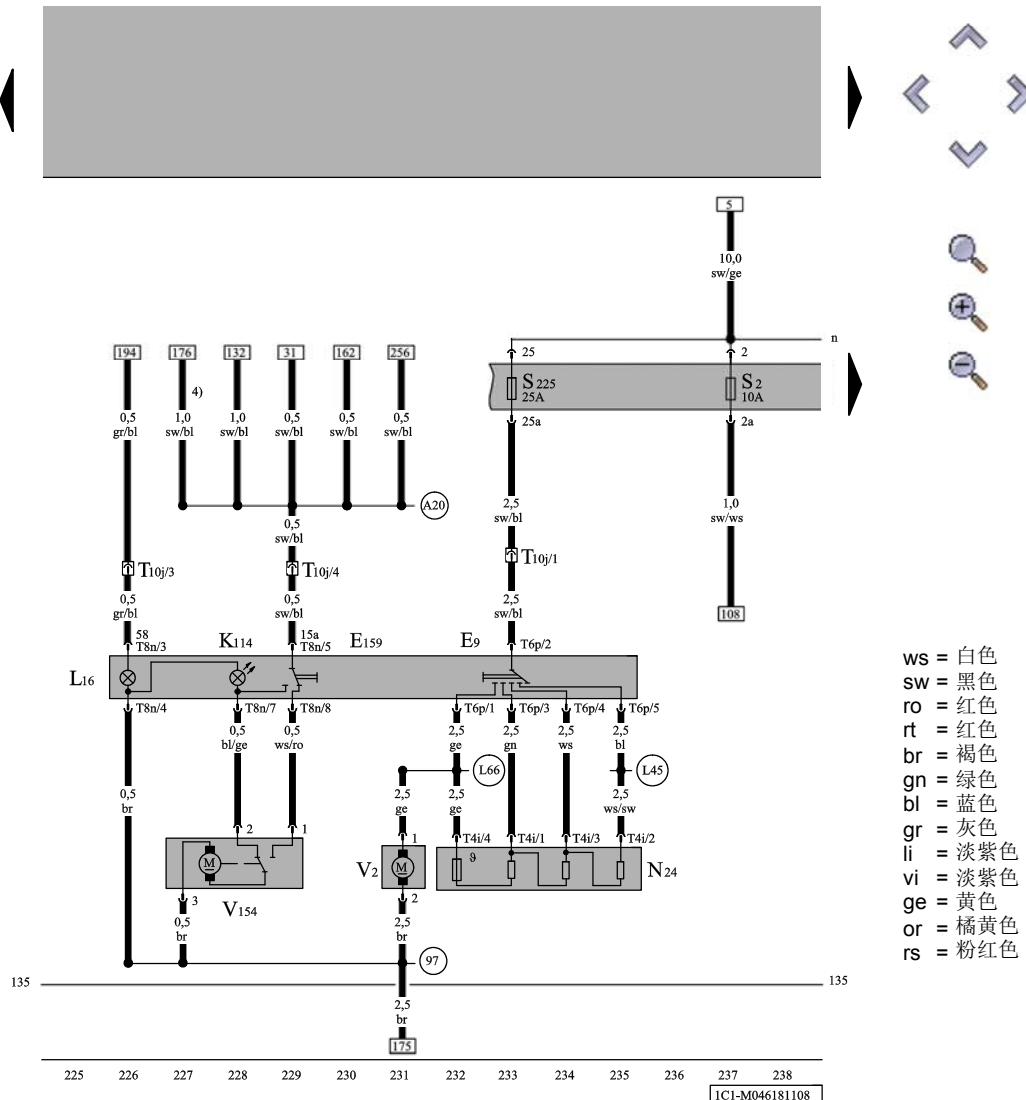
电路图



开关和仪表照明调节器, 信号喇叭控制装置, 高音喇叭, 低音喇叭, 双音喇叭继电器, 手套箱照明灯开关, 牌照灯

- E20 - 照明 器 - 开关和仪表
- E26 - 手 箱照明开关
- H - 信号喇叭控制
- H2 - 音喇叭
- H7 - 音喇叭
- J4 - 双音喇叭继电器
- J5 - 前 灯继电器
- L105 - 照明 器照明灯泡
- S3 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- S4 - 继电器板保险丝支架中的保险丝
- T2 - 2 芯插头连接, 在后保险 板后方
- T2k - 2 芯插头连接
- T3k - 3 芯插头连接, 在 E20上
- T10f - 10 芯插头连接
- W6 - 手 箱照明灯
- X - 照灯
- 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
- 119 - 接地连接 1, 在 灯线束中
- 437 - 接地连接, 在 照灯线束中
- A37 - 连接(58a), 在 仪表板线束中
- A90 - 连接 (双音喇叭), 在 仪表板线束中
- B132 - 连接 (照灯), 在 车内线束中
- W11 - 行 箱 线束中的连接 (58)
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 月起

www.Car60.cc



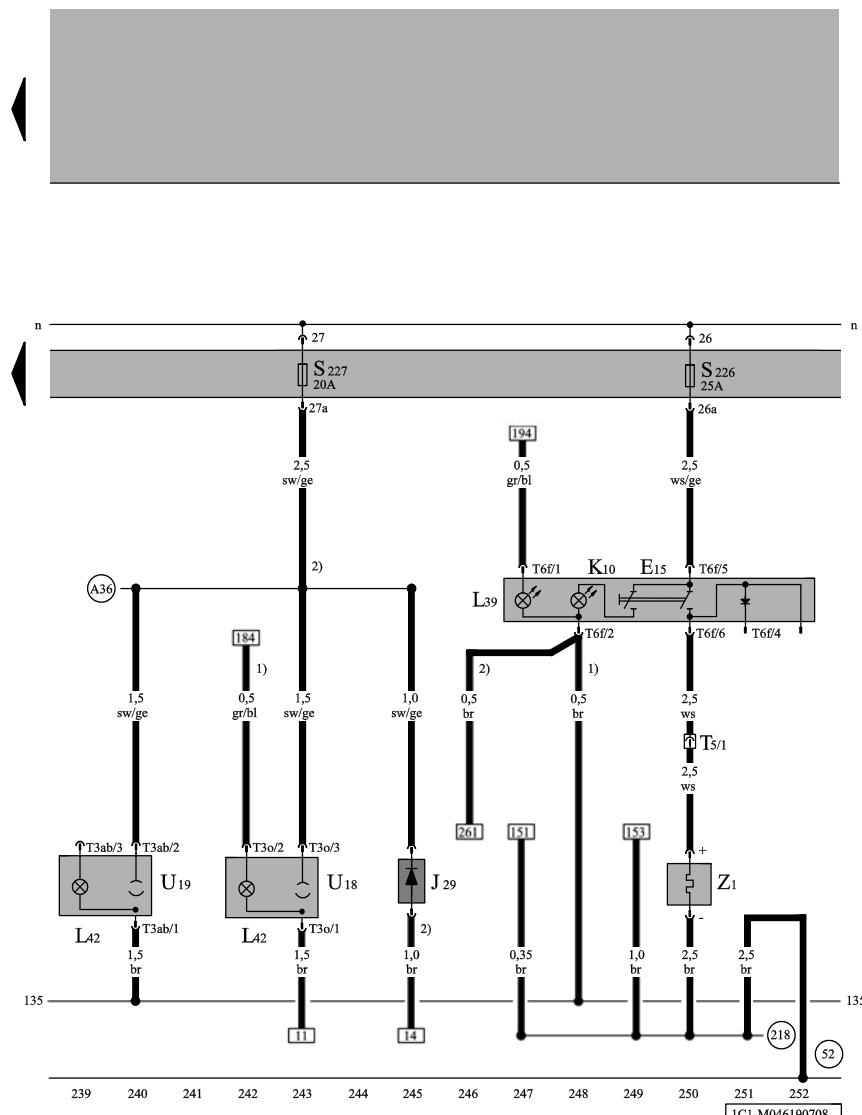
新鲜空气鼓风机开关，带过热保险丝的新鲜空气鼓风机串联电阻，新鲜空气鼓风机，新鲜空气和空气内循环风门伺服电机

- | | | | | |
|------|---|----------------|-----------|----|
| E9 | - | 机开关 | | |
| E159 | - | 和 | 板开关 | |
| K114 | - | 和 | 运行指示灯 | |
| L16 | - | 照明灯泡 | | |
| N24 | - | 热保险丝的 | 机 | 电 |
| S2 | - | 继电器板保险丝支架中的保险丝 | | |
| S225 | - | 保险丝支架内的保险丝 | | |
| T4i | - | 4 芯插头连接 | | |
| T6p | - | 6 芯插头连接 | | |
| T8n | - | 8 芯插头连接 | | |
| T10j | - | 10 芯插头连接 | | |
| V2 | - | 机 | | |
| V154 | - | 板和 | 板 | 电机 |
| 97 | - | 接地连接 1, 在 | 器线束中 | |
| A20 | - | 正极连接 (15a) | , 在仪表板线束中 | |
| L45 | - | 连接, 在 | 器控制线束中 | |
| L66 | - | 连接, | 机线束中 | |
| 4) | - | 自 2008 年 7 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

Beetle

电路图



可加热后窗玻璃开关，绝缘二极管，可加热后窗玻璃指示灯，12-V-插座，可加热后窗玻璃

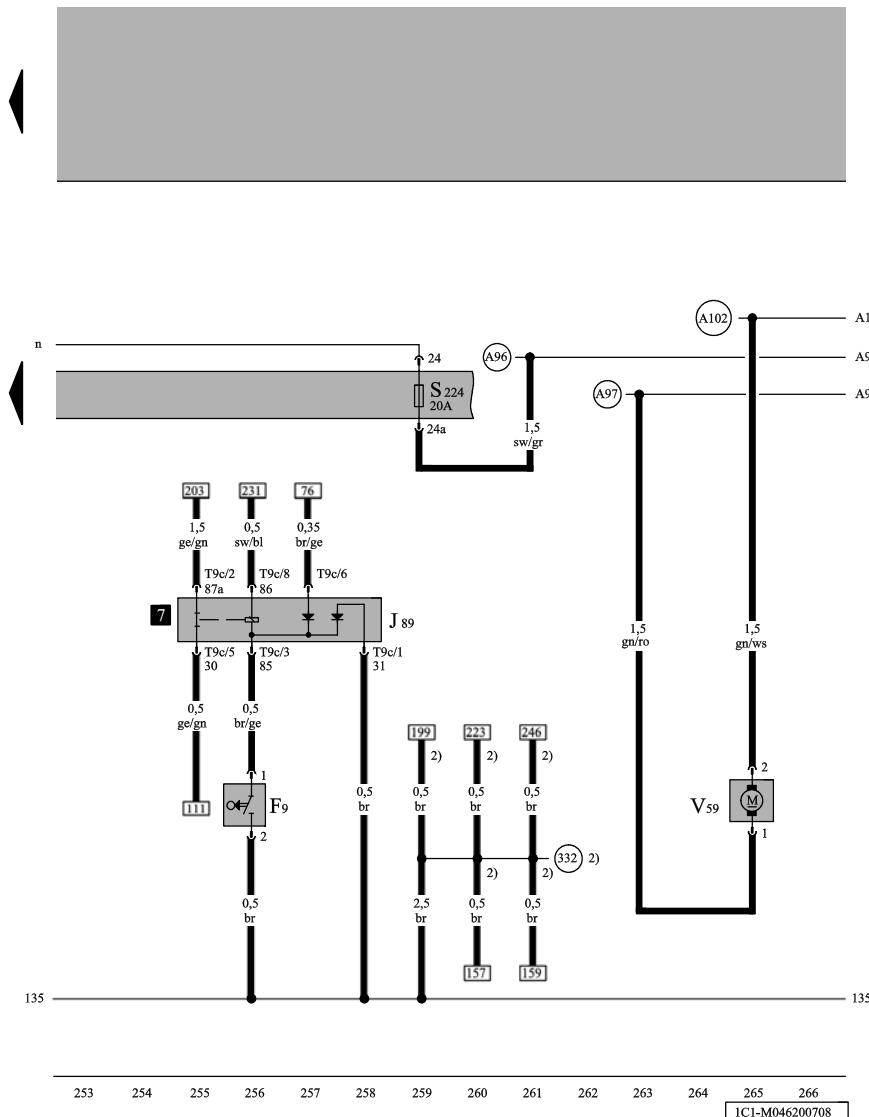
- E15 - 加热后窗 开关
- J29 - 二极
- K10 - 加热后窗 指示灯
- L39 - 加热后窗 开关的照明灯泡
- L42 - 插座照明灯灯泡
- S226 - 保险丝支架内的保险丝
- S227 - 保险丝支架内的保险丝
- T3ab - 3 芯插头连接
- T3o - 3 芯插头连接
- T5 - 5 芯黑色插头连接，在左侧 C 柱上
- T6f - 6 芯插头连接
- U18 - 12V 插座 2
- U19 - 12V 插座 3
- Z1 - 加热 后窗
- 52 - 门中的左侧接地点
- 218 - 接地连接 1，在行李箱 线束中
- A36 - 连接(75a)，在仪表板线束中
- 1) - 至 2007 年 6 月末
- 2) - 自 2007 年 7 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

www.Car60.cc

Beetle

电路图



- 手制动器控制开关, 日间行车灯转换开关继电器, 挡风玻璃和后窗玻璃清洗泵

F9 - 手制动器控制开关

J89 - 日间行车灯转换开关继电器 

S224 - 保险丝支架内的保险丝 

T9c - 9 芯插头连接

V59 - 和后窗 清洗泵

332 - 连接 4 , 在仪表板线束中

A96 - 连接(53a), 在仪表板线束中

A97 - 连接 (53) , 在仪表板线束中

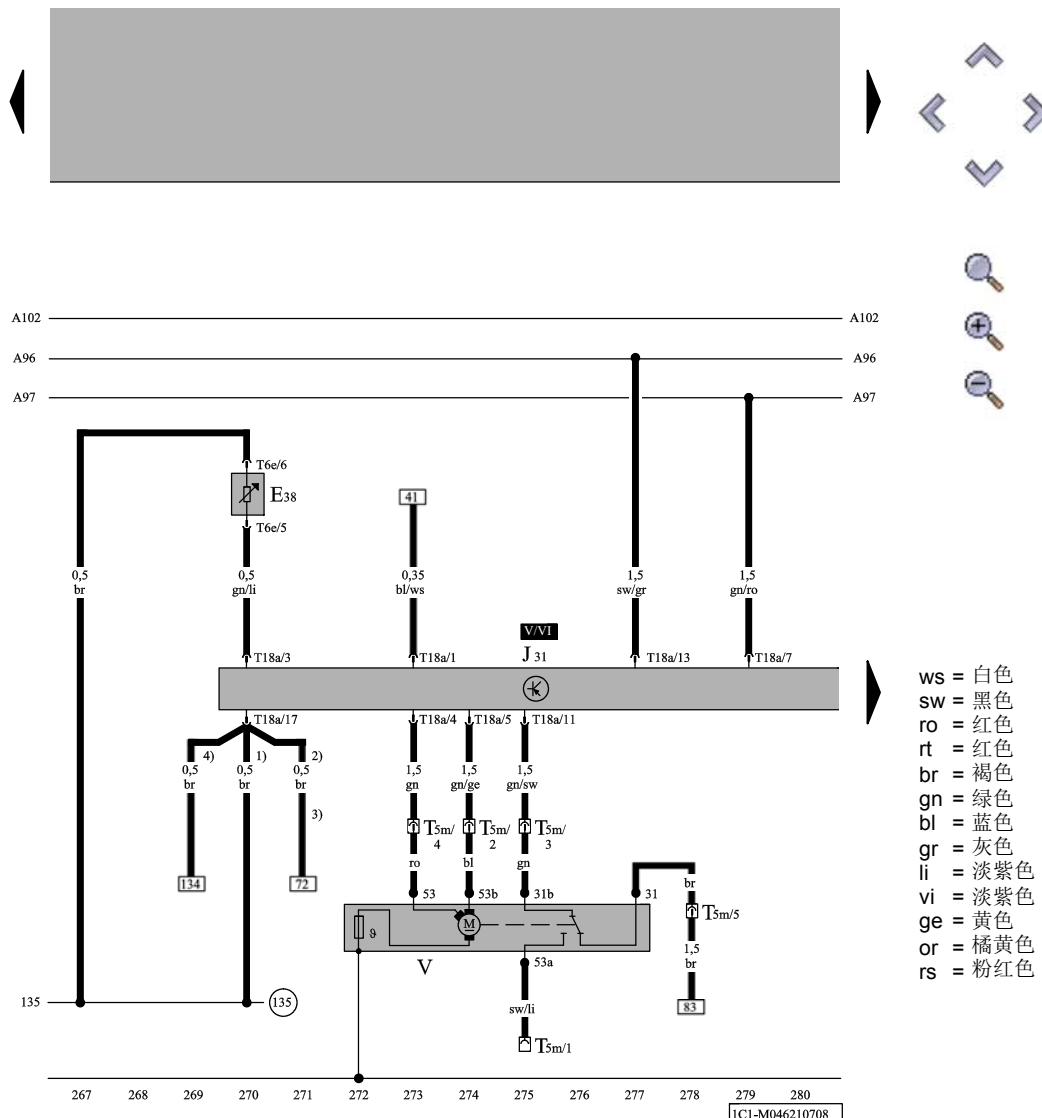
A102 - 连接 (车窗 刮水器) , 在仪表板线束中

2) - 自 2007 年 7 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

www.Car60.cc

电路图



车窗玻璃刮水器间歇运行调节器，清洗刮水间歇运行自动装置继电器，车窗刮水器电机

- E38 - 车窗 刮水器间歇运行 器

J31 - 清洗刮水间歇运行自动装置继电器 

T5m - 5芯插头连接, 在车窗 刮水器电机上

T6e - 6芯插头连接, 在转向柱附近

T18a - 18芯插头连接

V - 车窗刮水器电机

135 - 接地连接 2, 在仪表板线束中

1) - 至 2007 年 6 月末

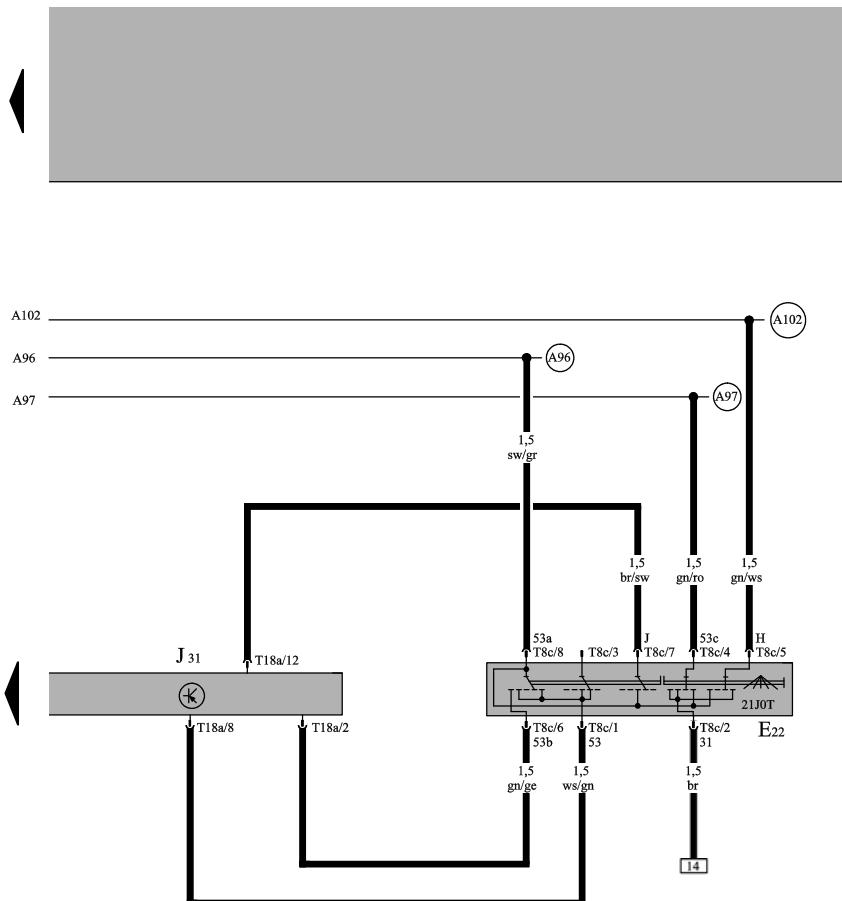
2) - 自 2007 年 7 月起

3) - 至 2008 年 6 月末

4) - 自 2008 年 7 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

电路图



车窗玻璃刮水器间歇运行开关，清洗刮水间歇运行自动装置继电器

- E22 - 车窗 刮水器间歇运行开关
 - J31 - 清洗刮水间歇运行自动装置继电器 
 - T8c - 8芯插头连接
 - T18a - 18芯插头连接
 - A96 - 连接(53a), 在仪表板线束中
 - A97 - 连接 (53), 在仪表板线束中
 - A102 - 连接 (车窗 刮水器), 在仪表板线束中

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