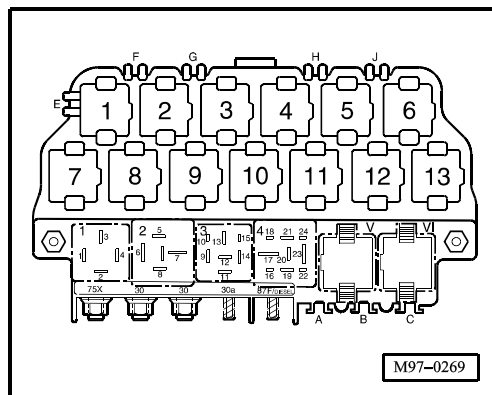


基本装备

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)

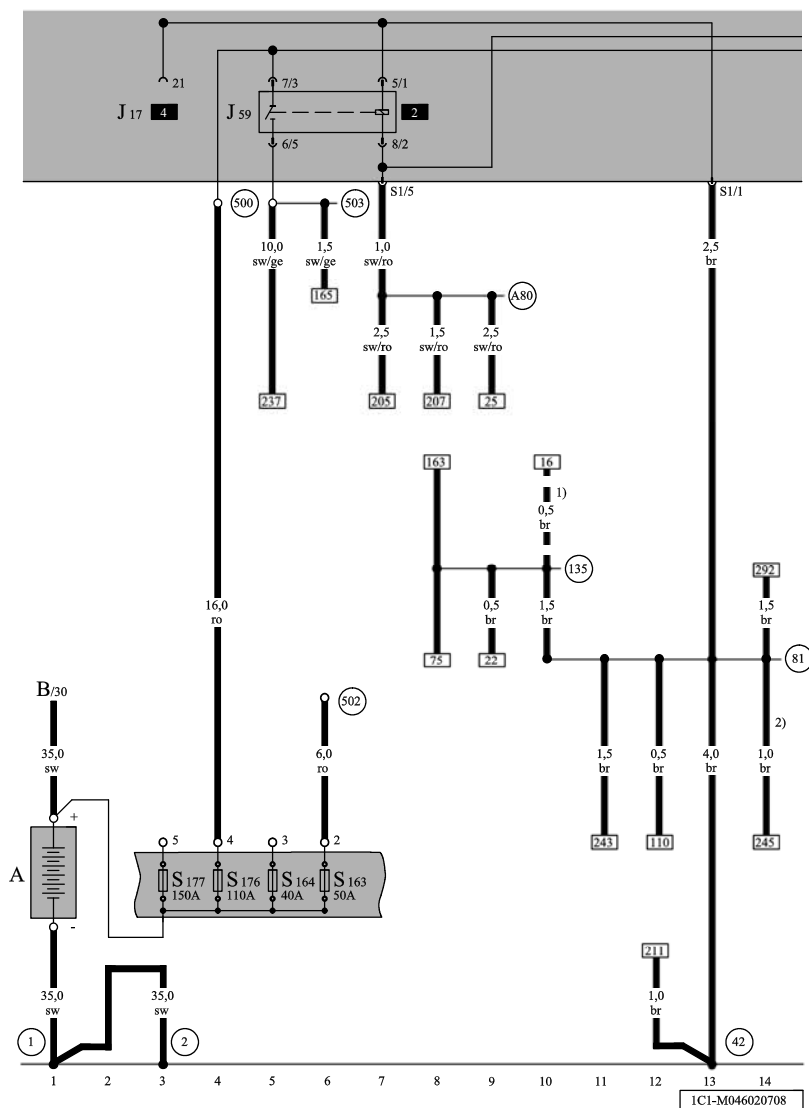
继电器板:

- 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 - 车窗升降器热熔断路器 (30A)



提示:

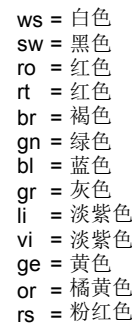
部件名称后的括号指向外罩上的序号。






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)
- 503 - 连接 1 (X), 在仪表板线束中
- A80 - 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



- 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 - 车窗升降器热熔断路器
- 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
- A52 - 正极连接 2 (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

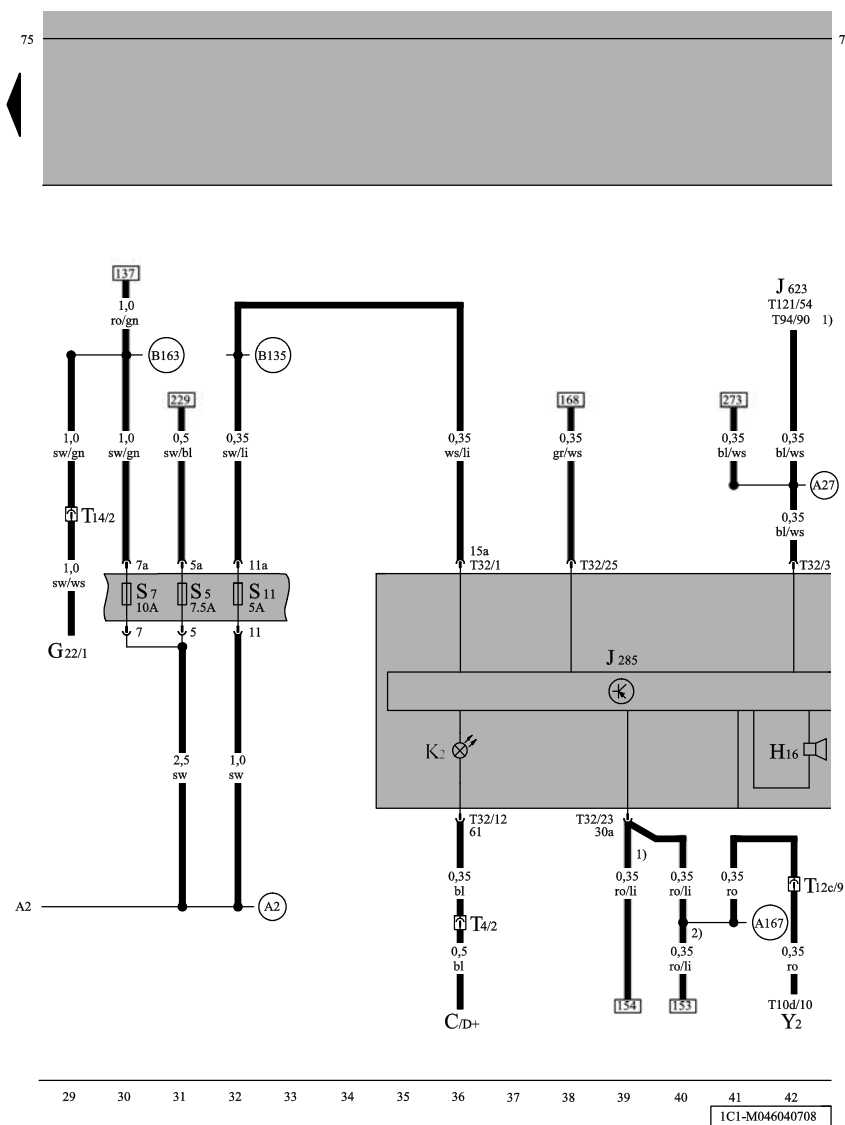
Beetle

电路图

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

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



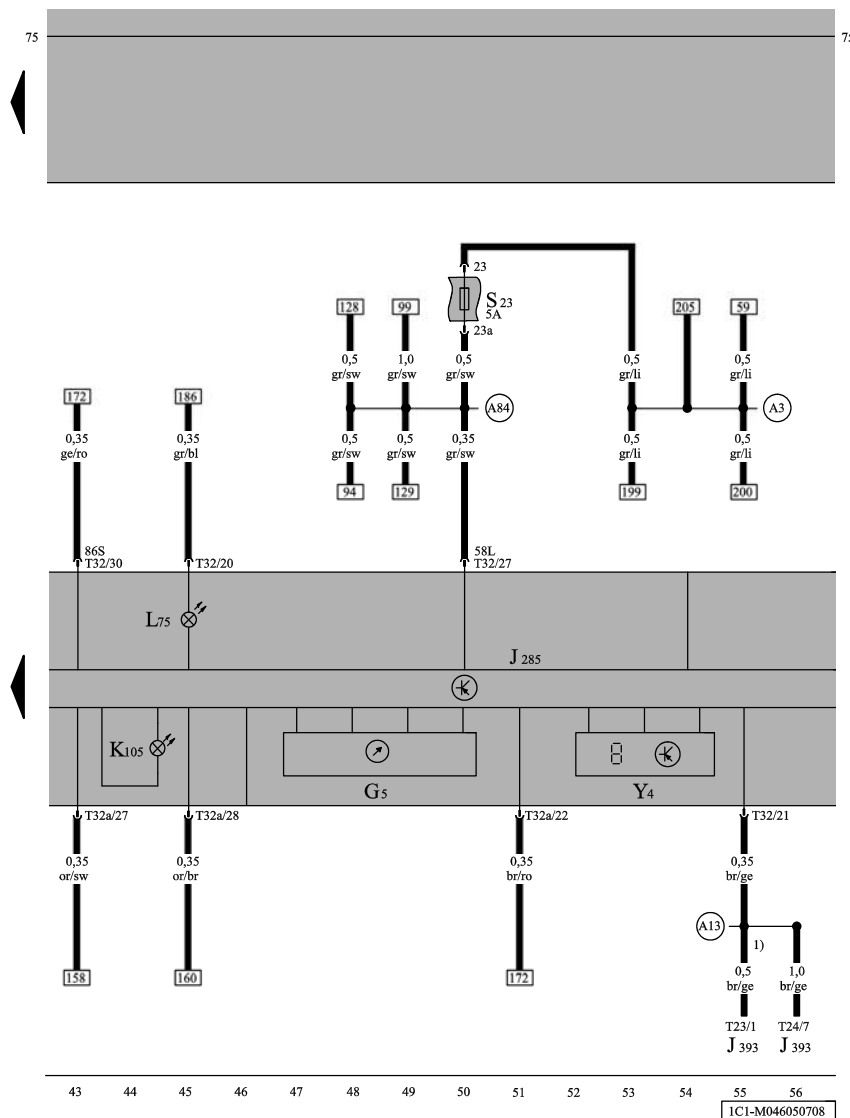
Beetle

电路图

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

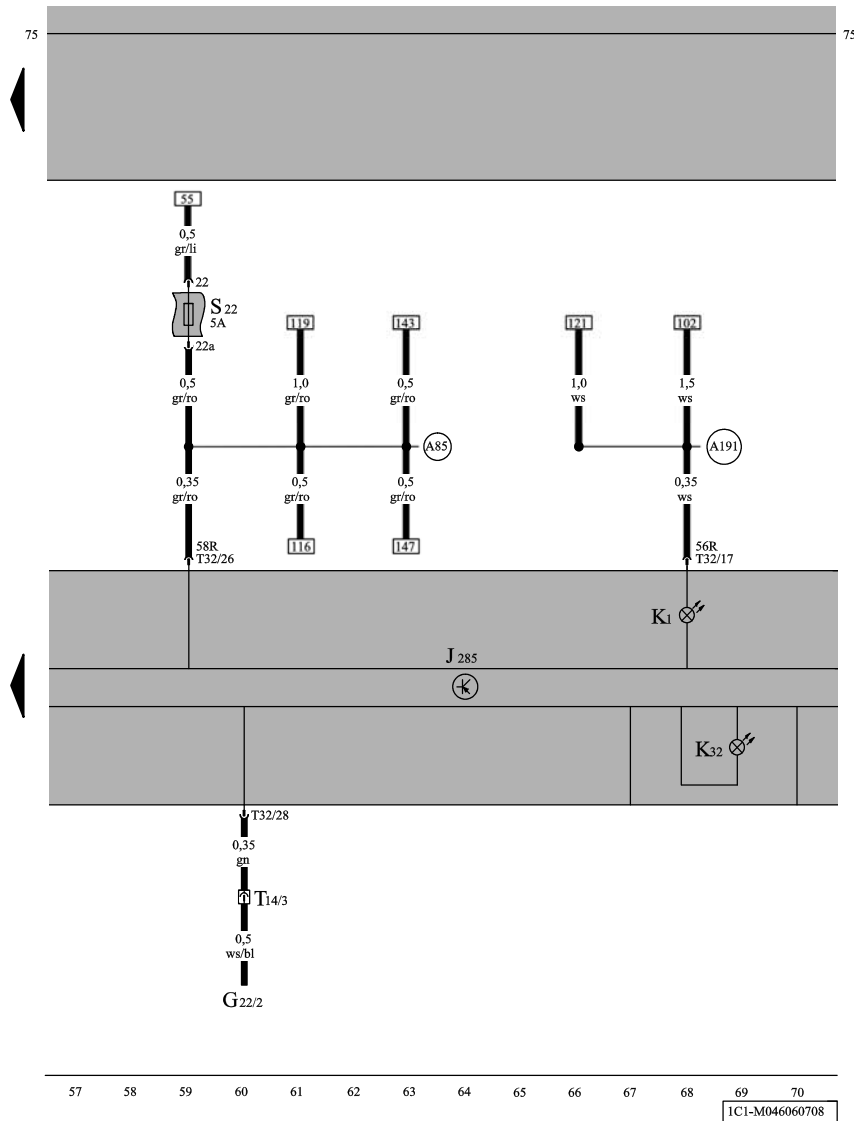
Beetle

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



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 | |

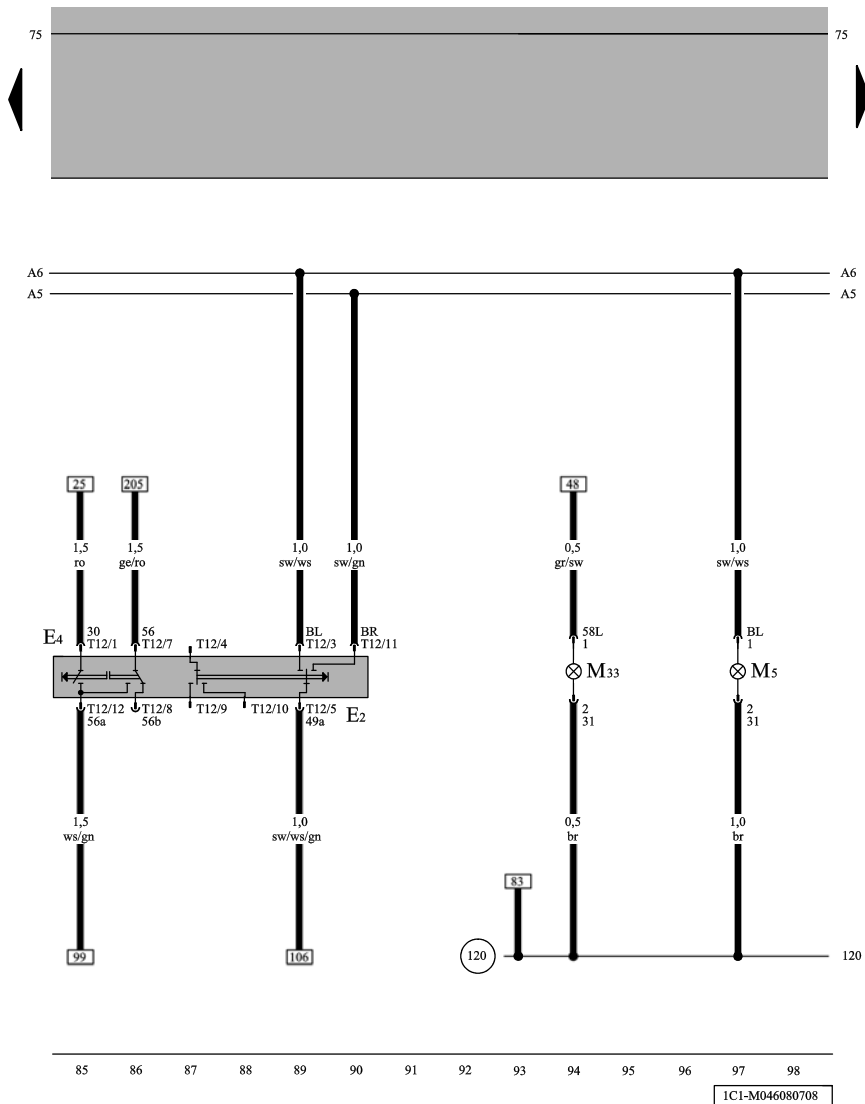
ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

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



- 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

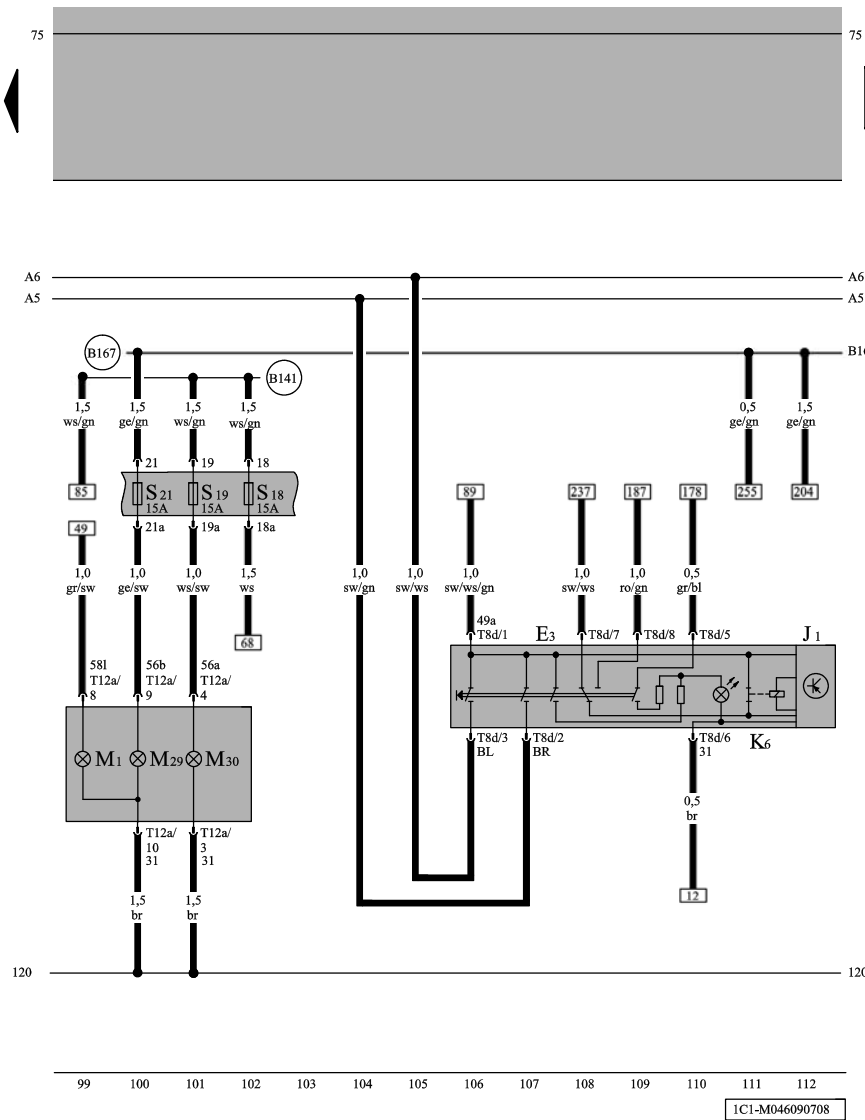
Beetle

电路图

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 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




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

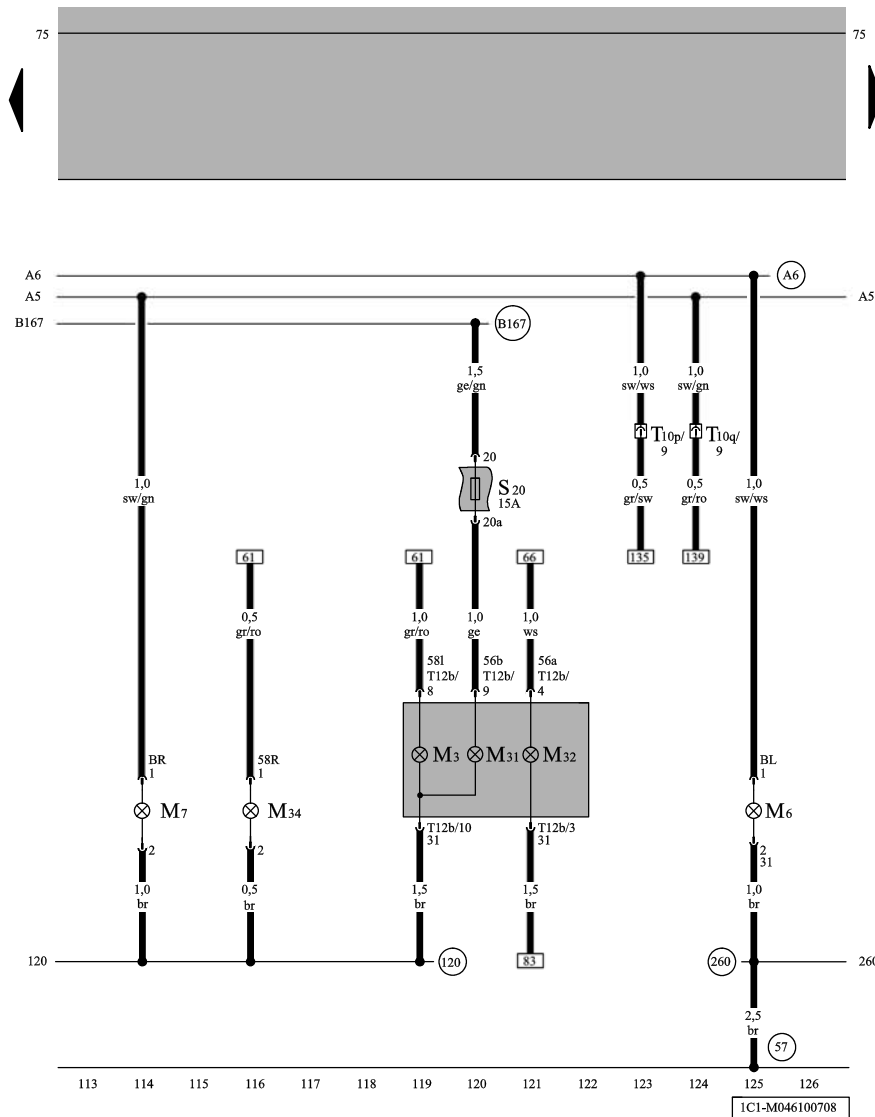
120 - 接地连接 2，在 灯线束中

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

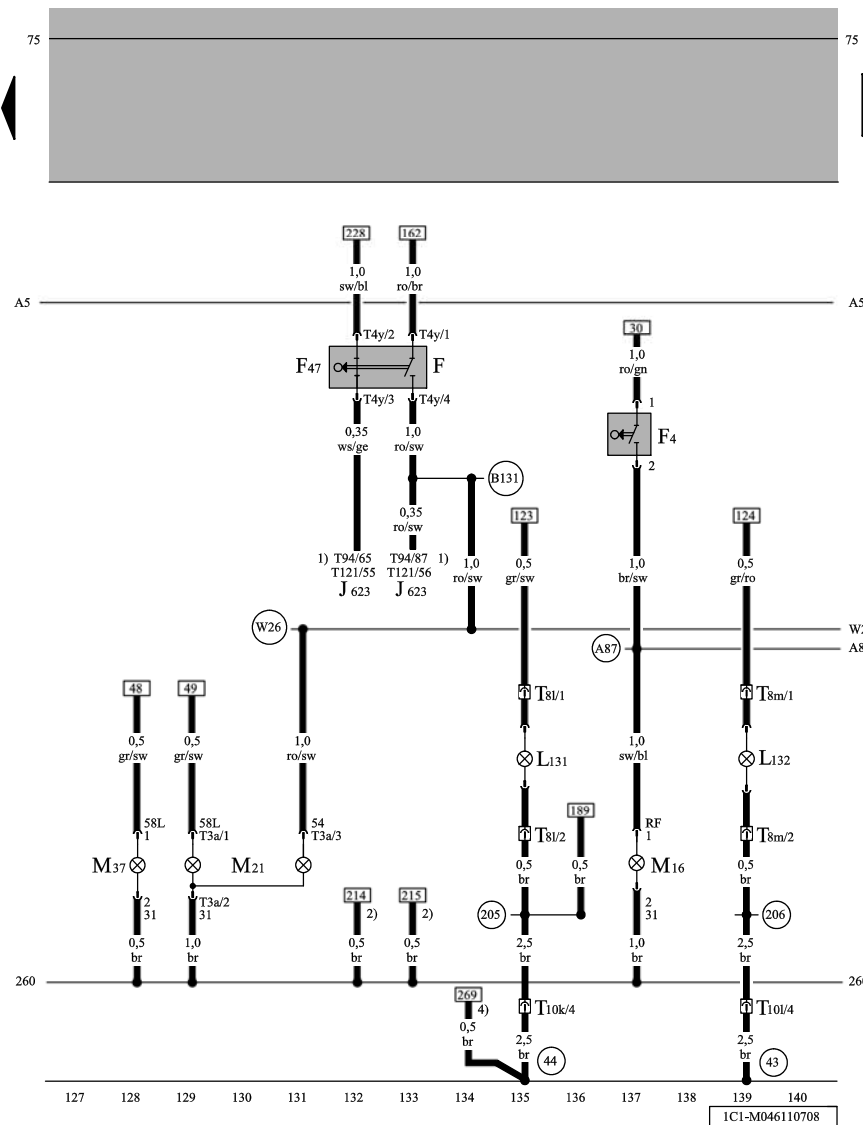
Beetle

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 - 侧车外后 内的转向信号灯灯泡
 L132 - 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

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



ICI-M046110708

www.car60.cc

电路图



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

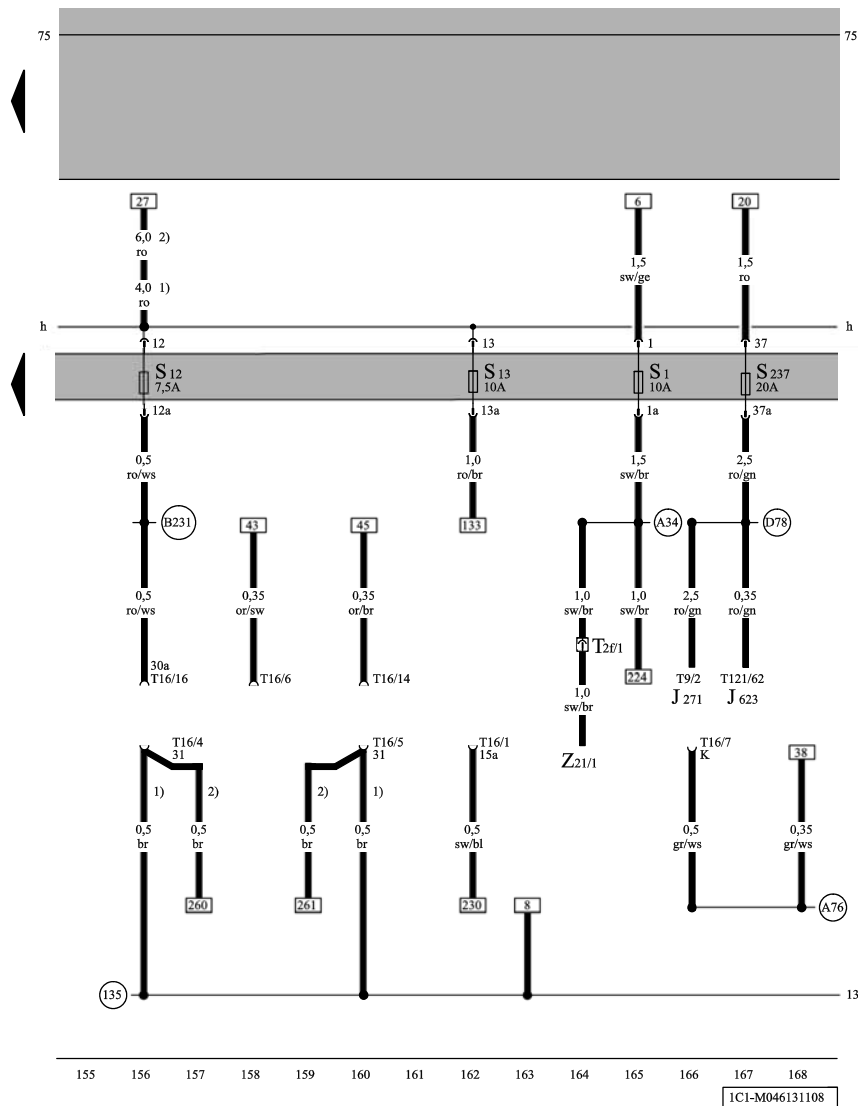
Beetle

电路图

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 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




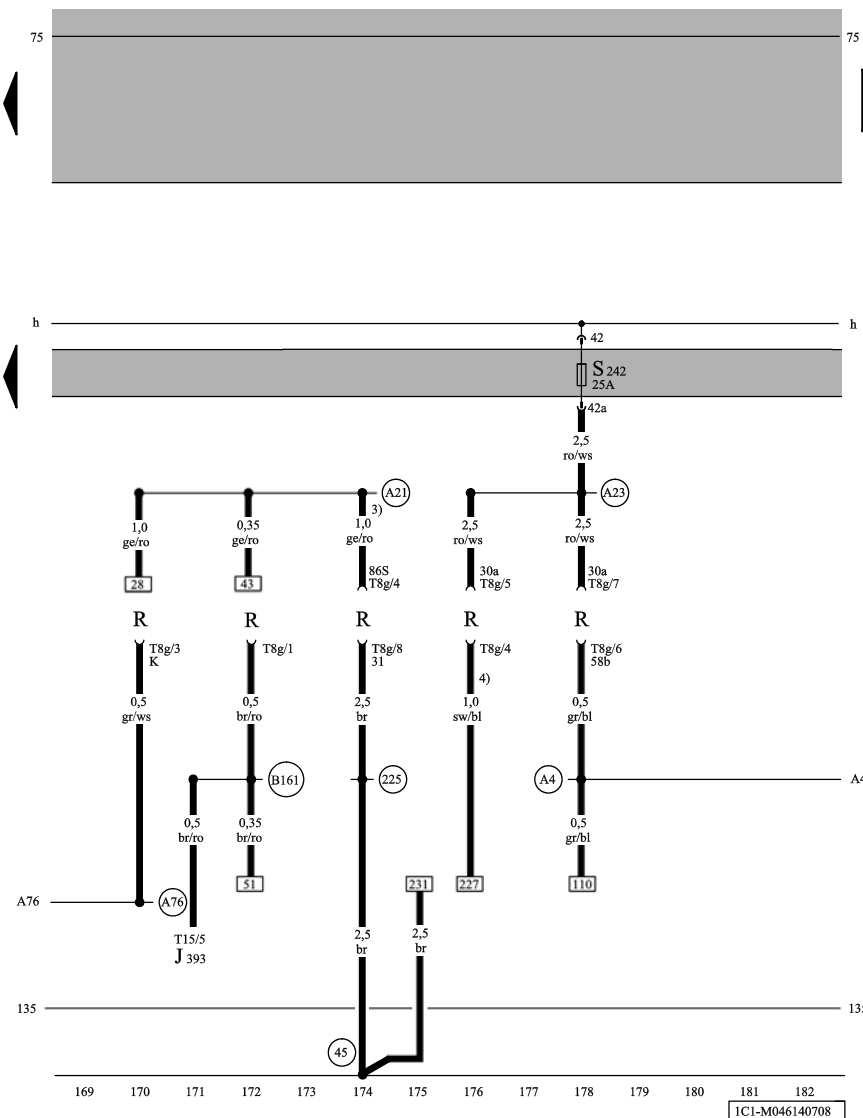
1C1-M046131108

Beetle

电路图

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

Beetle

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 - 二极管

J386 - 侧车门控制单元

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 侧车门电 导线束中

R51 - 连接 (58b), 在 侧车门电 线束中

--- - 仅适用于配备自动变速箱的 车

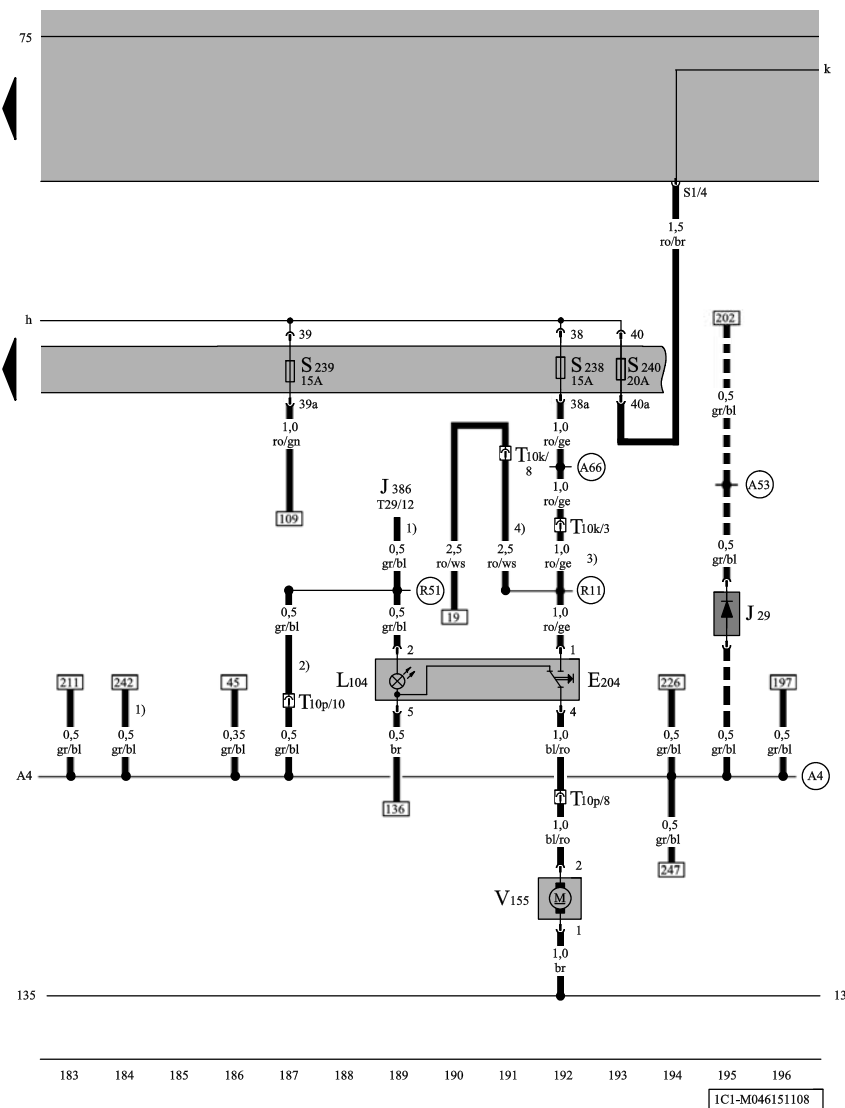
1) - 至 2007 年 6 月末

2) - 自 2007 年 7 月起

3) - 至 2008 年 6 月末

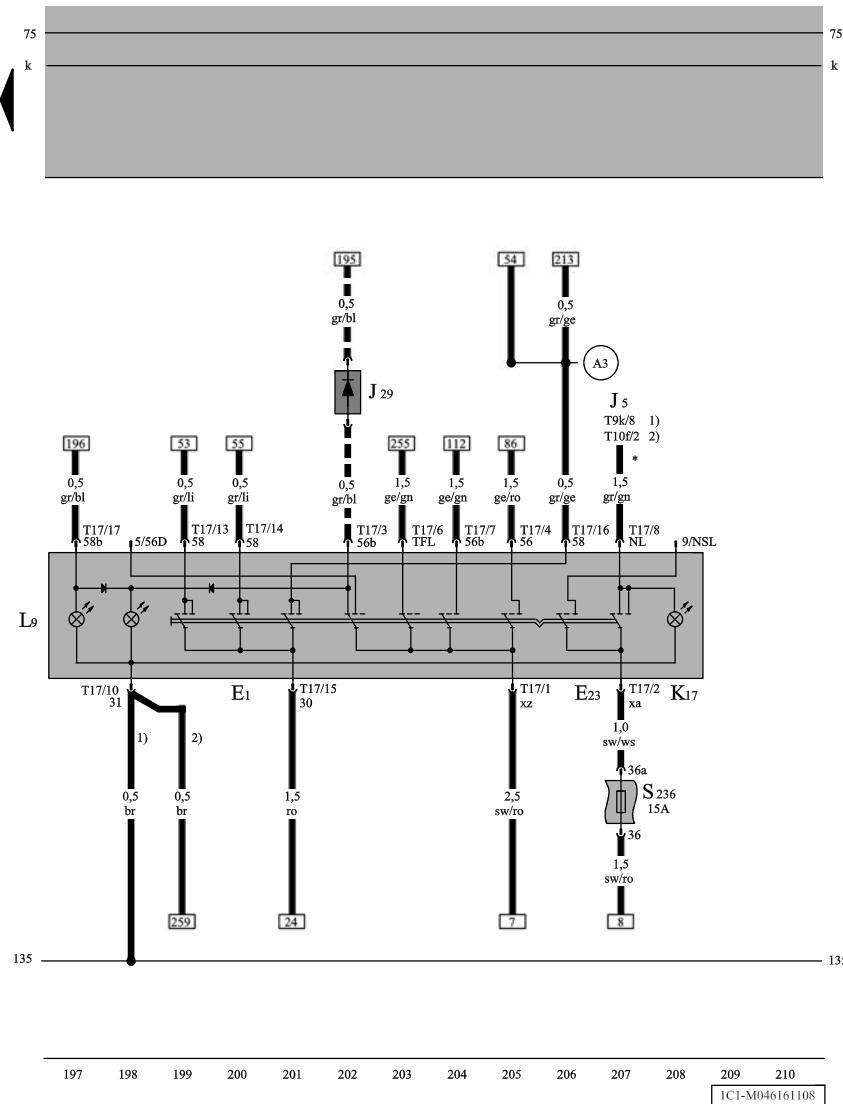
4) - 自 2008 年 7 月起

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



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

Beetle

电路图

编号 646 / 17

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

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

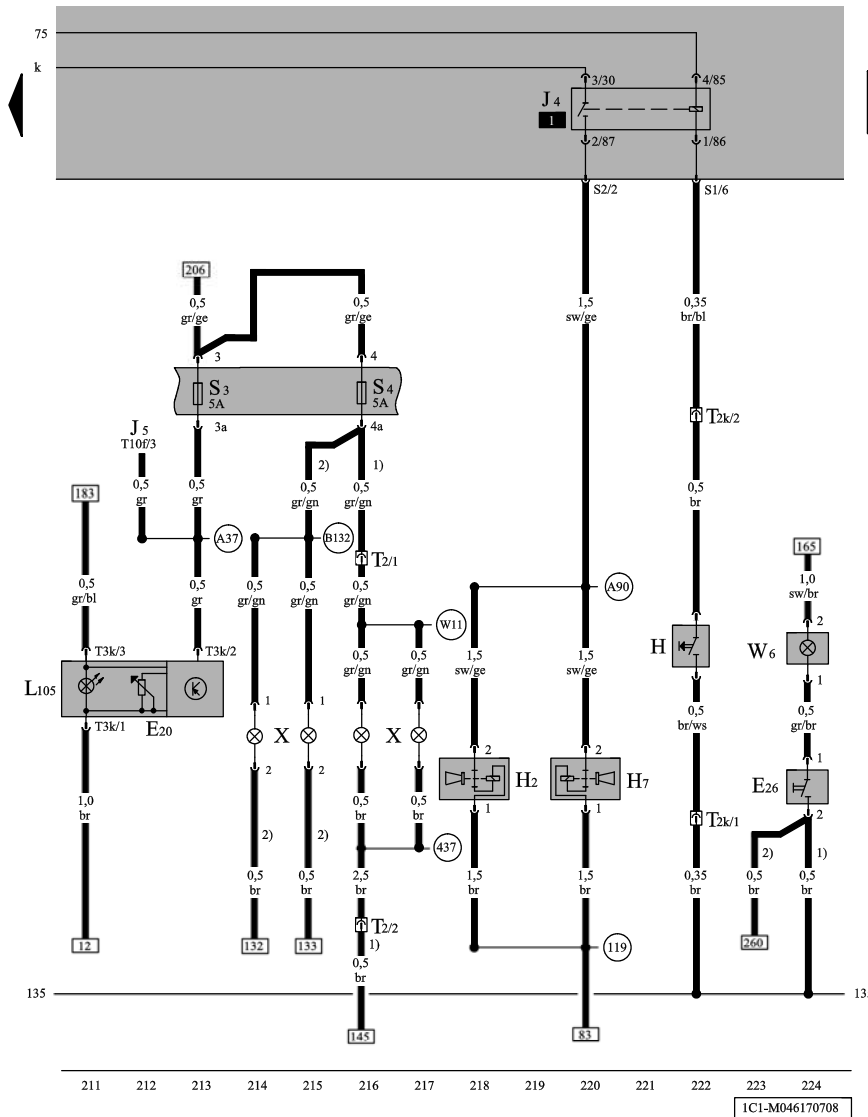
B132 - 连接(照灯), 在车内线束中

W11 - 行 箱 线束中的连接(58)

1) - 至 2007 年 6 月末

2) - 自 2007 年 7 月起

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



1C1-M046170708

www.car60.cc

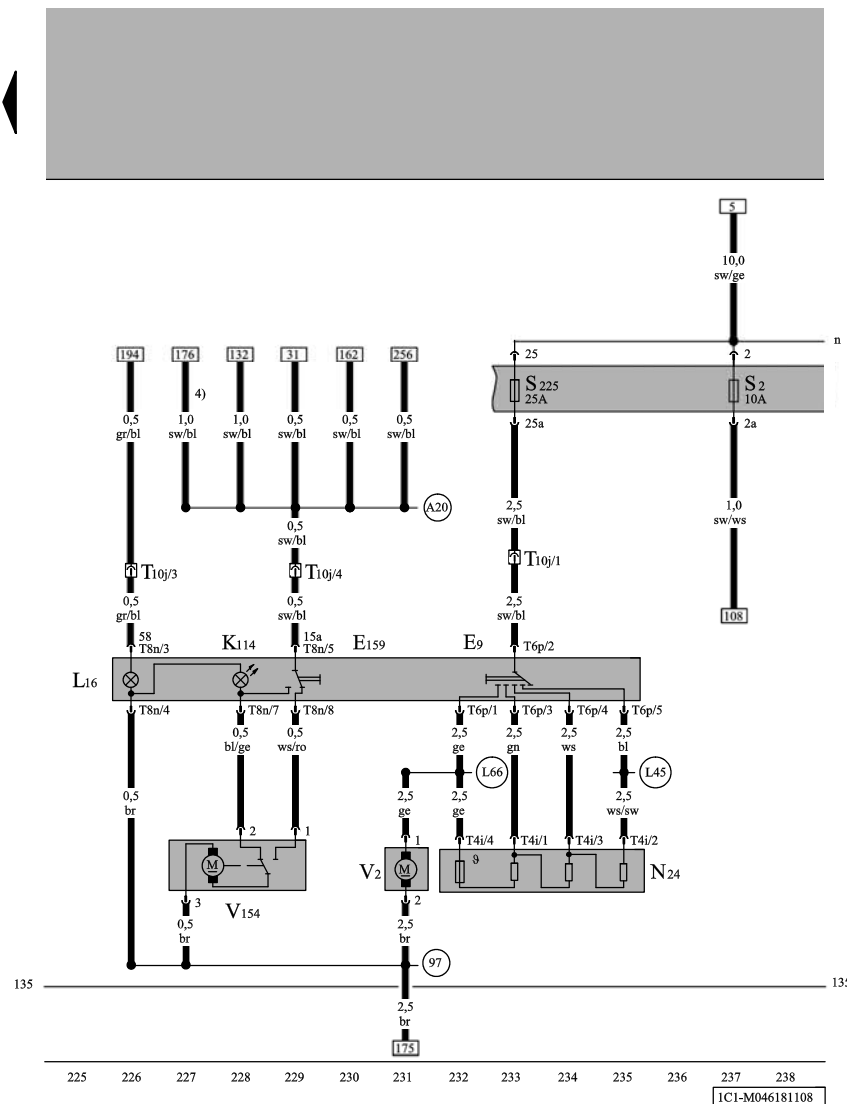
Beetle

电路图

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



www.car60.cc

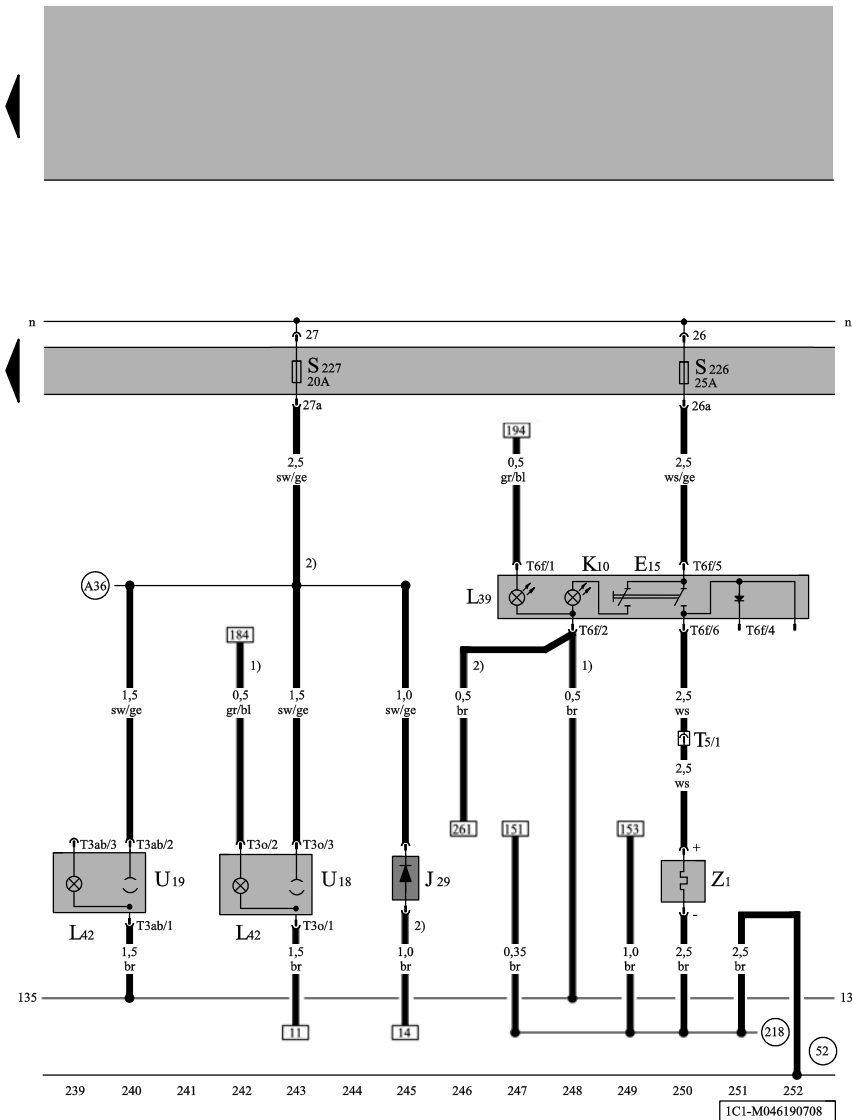
Beetle

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 - 二极管
- 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 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 - 和前窗玻璃清洗泵

332 - 连接 4，在仪表板线束中

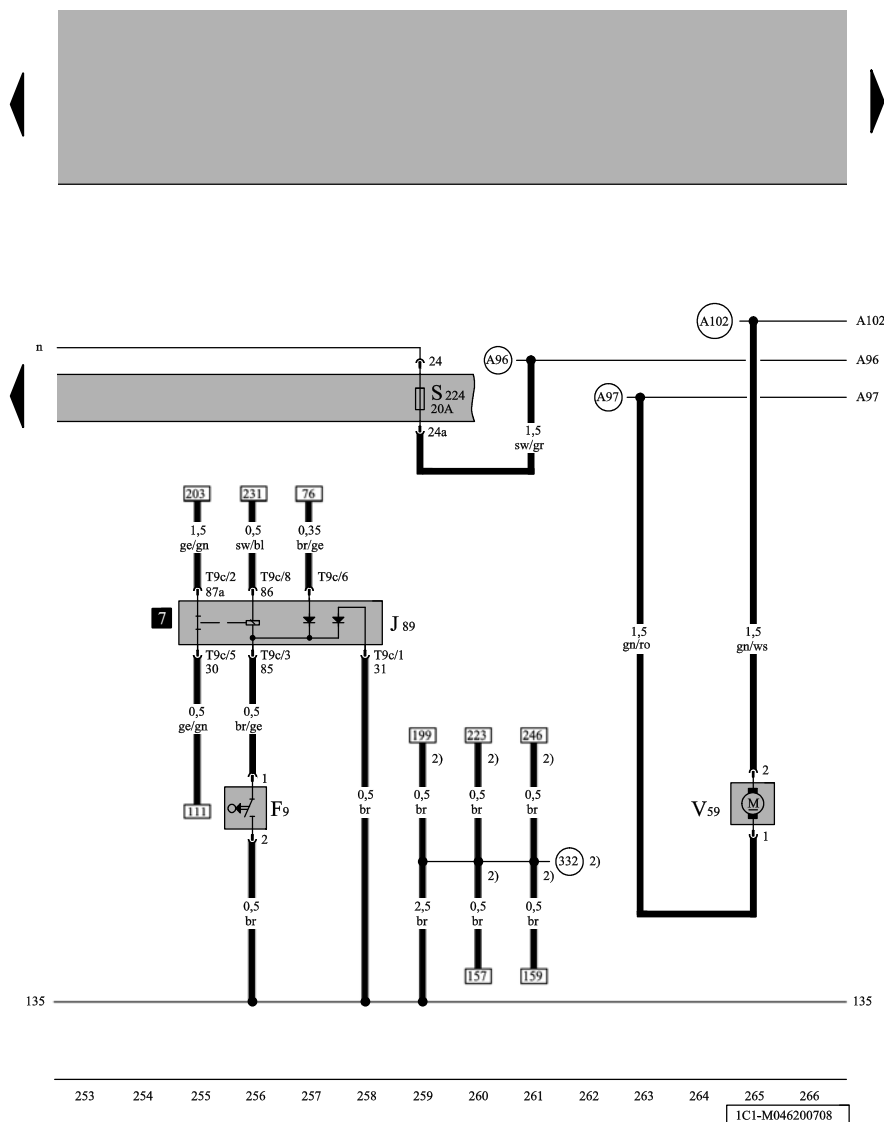
A96 - 连接(53a)，在仪表板线束中

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



Beetle

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

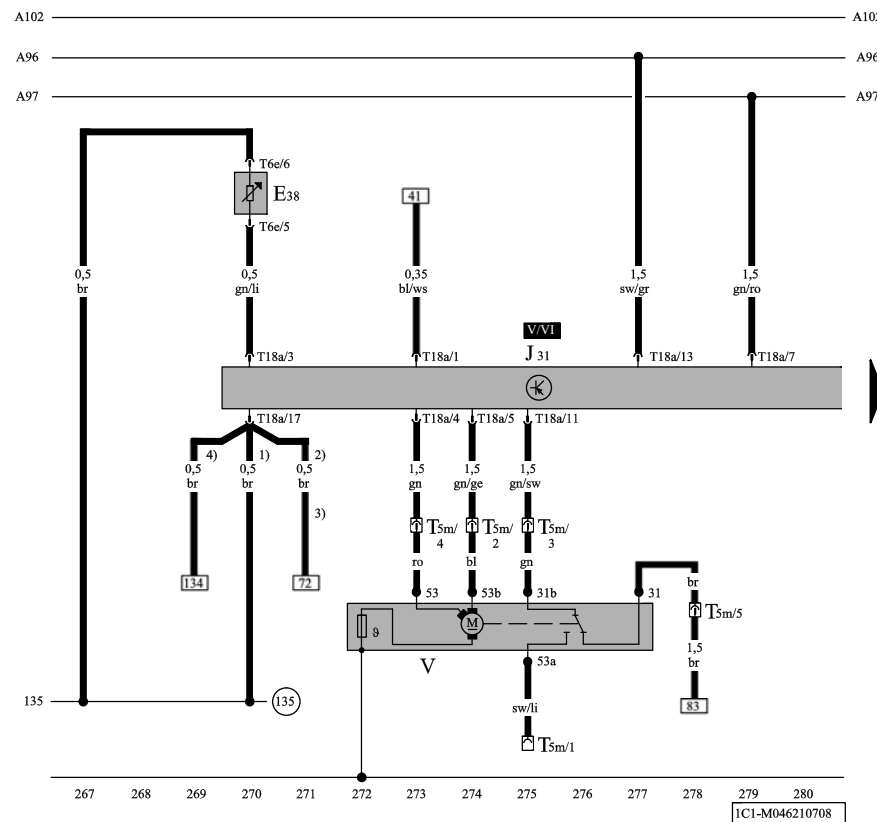
135 - 接地连接 2，在仪表板线束中

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



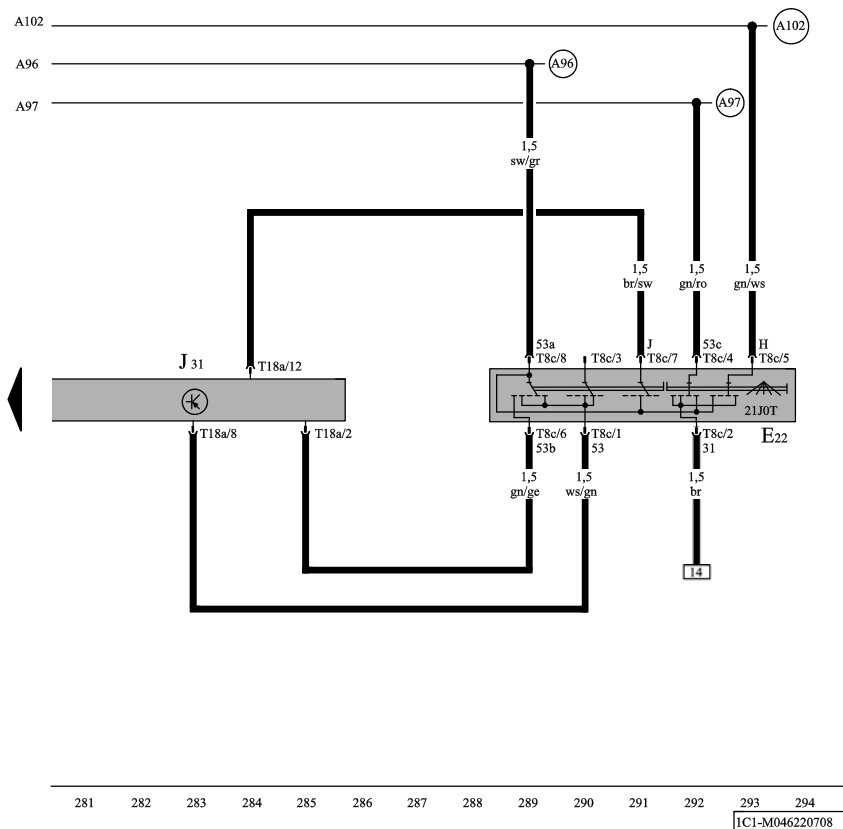
ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色

Beetle

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