

2007迈腾辅助加热装置电路图

摘要:

该文档主要描述2007迈腾辅助加热装置电路图。

关键字:

2007 大众 迈腾 电路图 辅助加热装置 计量泵 空气鼓风

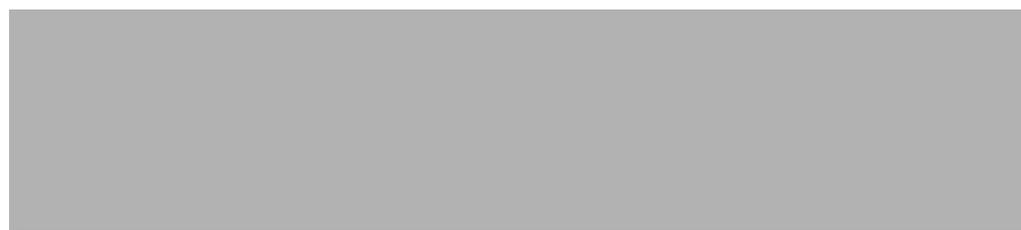
LAUNCH

目录

1. 辅助加热装置控制单元、暖风装置冷却液断流阀、计量泵.....	1
2. 辅助加热装置控制单元, 新鲜空气鼓风机继电器, 驻车加热继电器.....	2
3. 空调控制单元, 数据总线诊断接口, 快速加热按钮.....	3
4. 辅助加热装置的无线接收器, 驻车加热装置天线.....	4

LAUNCH

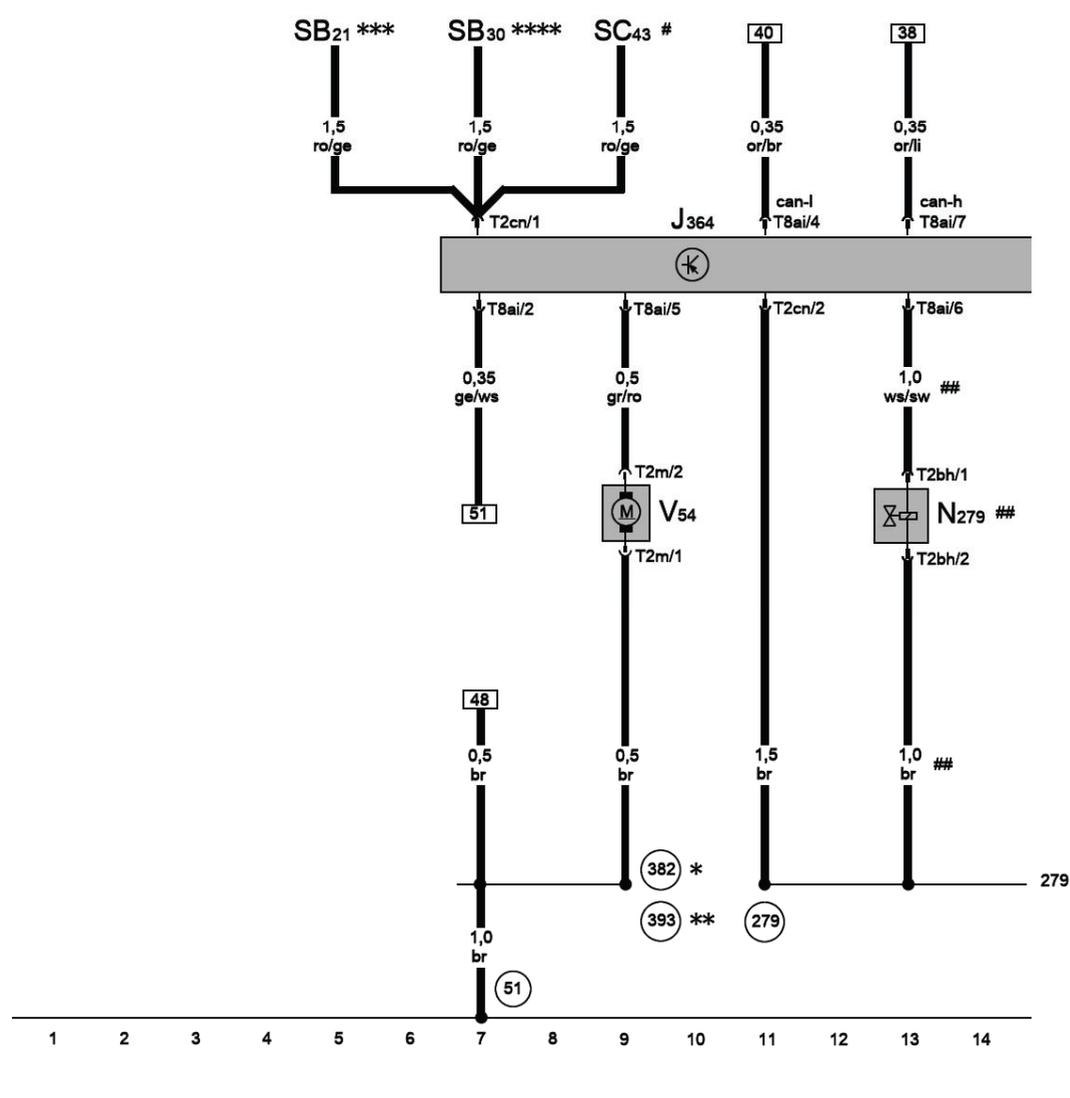
1. 辅助加热装置控制单元、暖风装置冷却液断流阀、计量泵



J364 辅助加热装置控制单元
 N279 暖风装置冷却液截止阀
 SB21 保险丝架 B 上的保险丝 21
 SB30 保险丝架 B 上的保险丝 30
 SC17 保险丝架 C 上的保险丝 17
 SC43 保险丝架 C 上的保险丝 43
 T2m 2 芯黑色插头连接，在油箱上
 T2bh 2 芯插头连接
 T2cn 2 芯插头连接
 T8ai 8 芯插头连接
 V54 计量泵

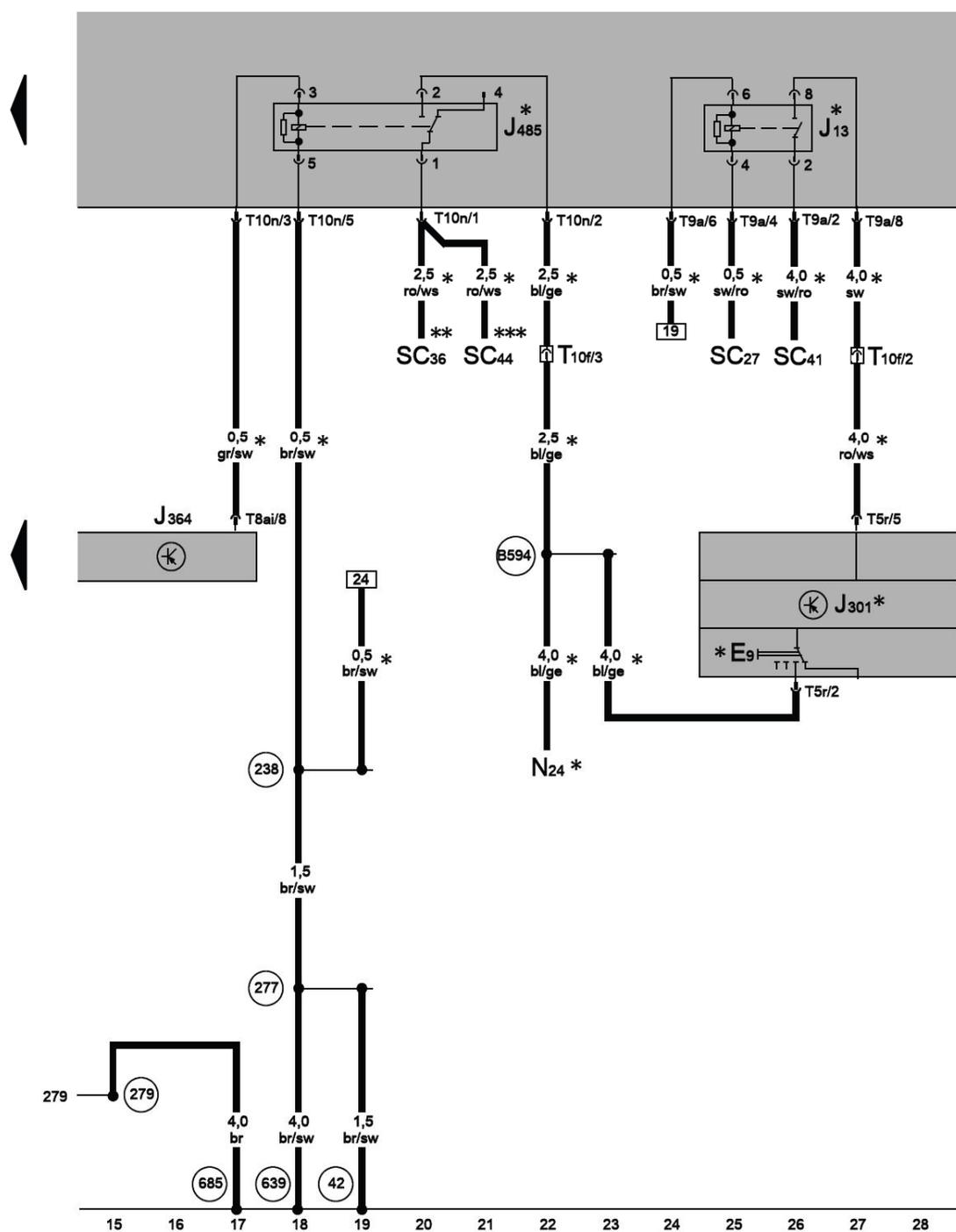
51 行李箱内的右侧接地点
 279 接地连接 5，车内线束中
 382 接地连接 17，在主线束中
 393 接地连接 28，在主线束中

* 仅限于豪华车型
 ** 仅限于派生车型
 *** 仅限于带低速 E-Box 电控箱的汽车
 **** 仅限于带高速 E-Box 电控箱和前部蓄电池的汽车
 # 仅限于带高速 E-Box 电控箱和后部蓄电池的汽车
 ## 视装备而定



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

2. 辅助加热装置控制单元, 新鲜空气鼓风机继电器, 驻车加热继电器

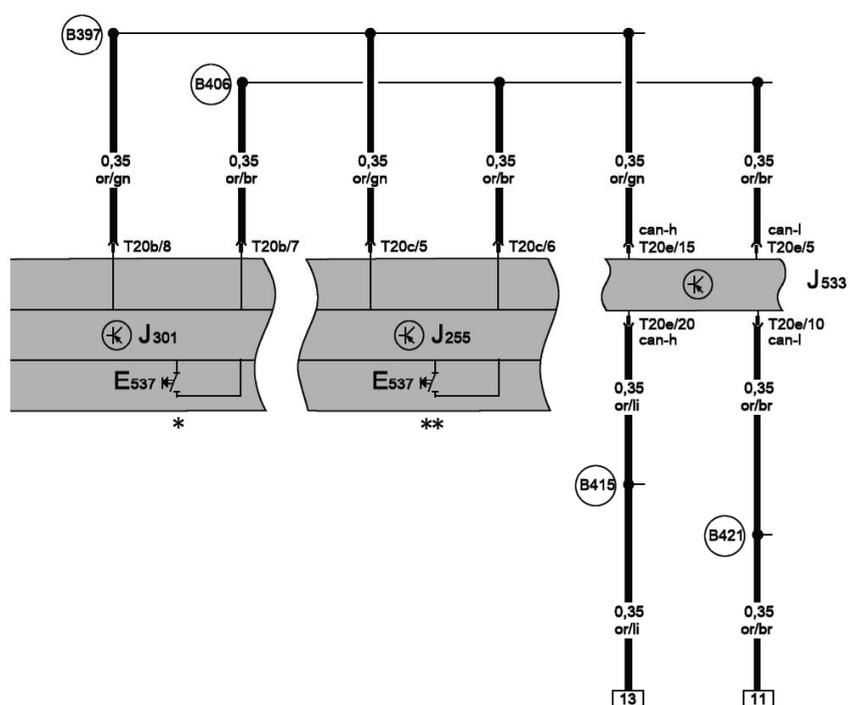
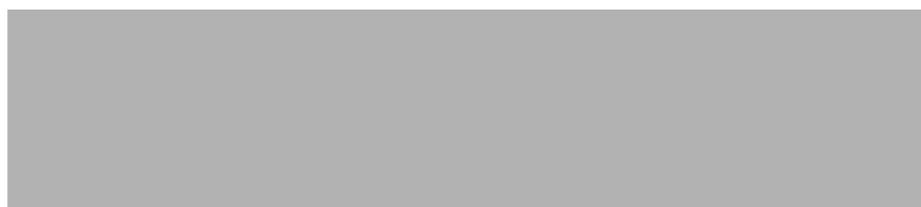


- E9 新鲜空气鼓风机开关
- J13 新鲜空气鼓风机继电器
- J301 空调器控制单元
- J364 辅助加热装置控制单元
- J485 驻车加热继电器
- N24 带过热保险丝的新鲜空气鼓风机串联电阻
- SC27 保险丝架 C 上的保险丝 27
- SC36 保险丝架 C 上的保险丝 36
- SC41 保险丝架 C 上的保险丝 41
- SC44 保险丝架 C 上的保险丝 44
- T5r 5 芯插头连接
- T8ai 8 芯插头连接
- T9a 9 芯插头连接
- T10f 10 芯插头连接, 空调箱的连接位置
- T10n 10 芯插头连接, 在电控箱上

- 42 接地点, 在转向柱附近
- 238 接地连接 1, 车内线束中
- 277 接地连接 3, 车内线束中
- 279 接地连接 5, 车内线束中
- 639 接地点, 在左侧 A 柱上
- 685 接地点 1, 右前纵梁上
- B594 连接 1, 在 Climatic 空调装置线束中
- * 仅限于带 Climatic 空调器的车辆
- ** 仅限于不带副蓄电池的车辆
- *** 仅限于带副蓄电池的车辆

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

3. 空调控制单元，数据总线诊断接口，快速加热按钮



E537 快速加热按钮
 J255 Climatronic 自动空调控制单元
 J301 空调器控制单元
 J533 数据总线诊断接口
 T20b 20 芯插头连接
 T20c 20 芯插头连接
 T20e 20 芯插头连接

(B397) 连接 1 (舒适 / 便捷功能系统 CAN 总线 High), 在主线束中

(B406) 连接 1 (舒适 / 便捷功能系统 CAN 总线 Low), 在主线束中

(B415) 连接 1 (信息娱乐系统 CAN 总线 High), 在主线束中

(B421) 连接 1 (信息娱乐系统 CAN 总线 Low), 在主线束中

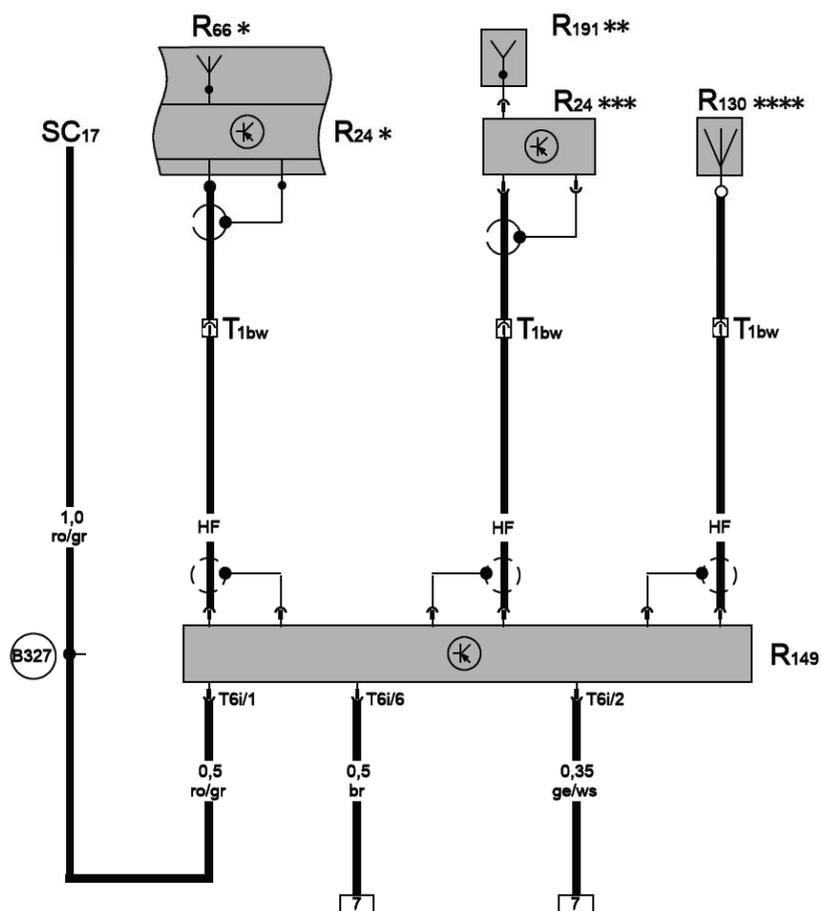
* 仅限于带 Climatic 半自动空调器的车辆

** 仅限于带 Climatronic 自动空调的车辆

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

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

4. 辅助加热装置的无线接收器，驻车加热装置天线



- R24 天线放大器
- R66 电话天线、导航系统、驻车加热装置
- R130 后风窗天线 1
- R149 辅助加热装置的无线接收器
- R191 侧窗玻璃天线
- SC17 保险丝架 C 上的保险丝 17
- T1bw 1 芯插头连接
- T6i 6 芯插头连接

(B327) 正极连接 13 (30a), 在主线束中

- * 仅限于带车顶天线的派生车型
- ** 仅限于带左侧侧窗玻璃天线的派生车型
- *** 在左侧 D 柱中
- **** 仅限于豪华车型

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

43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56