

The Beetle

电路图

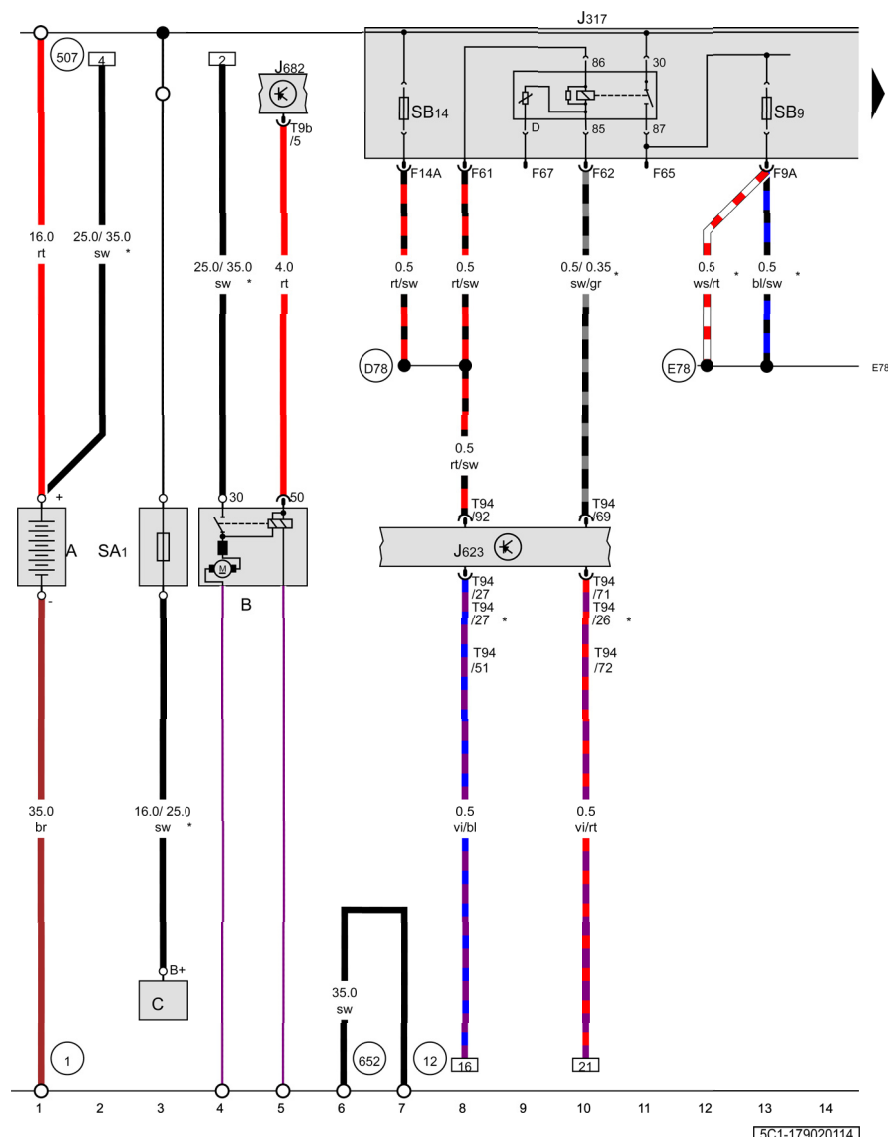
编号 179 / 1
01.2014

辅助空气加热装置（PTC）
自 2013 年 7 月起

The Beetle

电路图

编号 179 / 2



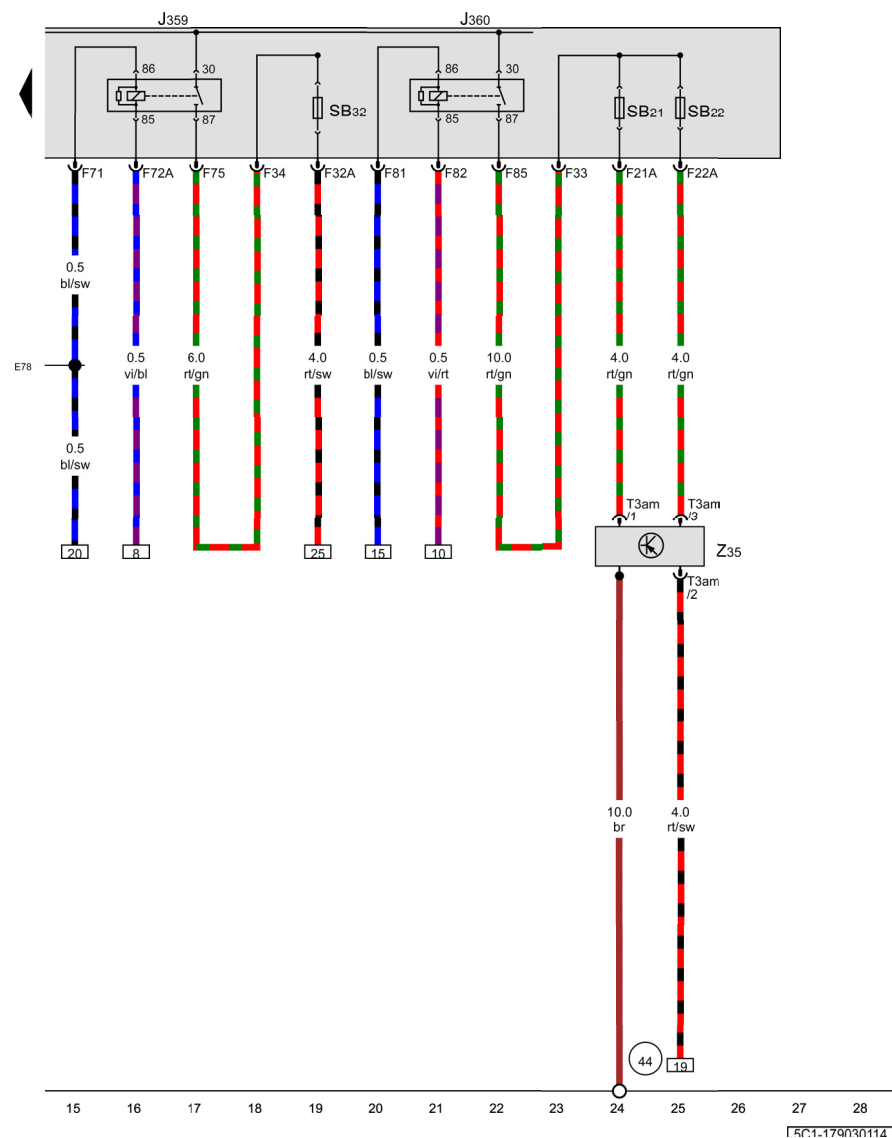
蓄电池, 起动马达, 交流发电机

- A - 蓄电池
- B - 起动马达
- C - 交流发电机
- J317 - 端子 30 供电继电器
- J623 - 发动机控制单元
- J682 - 供电继电器, 总线端 50
- SA1 - 保险丝架 A 上的保险丝 1
- SB9 - 保险丝架 B 上的保险丝 9
- SB14 - 保险丝架 B 上的保险丝 14
- T9b - 9 芯插头连接
- T94 - 94 芯插头连接
- 1 - 接地带, 蓄电池 - 车身
- 12 - 发动机舱内左侧接地点
- 507 - 螺栓连接 (30), 在蓄电池保险丝架上
- 652 - 变速箱和发动机地线的接地点
- D78 - 正极连接 1 (30a), 在发动机舱导线束中
- E78 - 连接 2 (87a), 在发动机导线束中
- * - 依汽车装备而定

The Beetle

电路图

编号 179 / 3



空气辅助加热装置加热元件

- J359 - 小加热功率继电器
- J360 - 大加热功率继电器
- SB21 - 保险丝架 B 上的保险丝 21
- SB22 - 保险丝架 B 上的保险丝 22
- SB32 - 保险丝架 B 上的保险丝 32
- T3am - 3 芯插头连接
- Z35 - 空气辅助加热装置加热元件
- 44 - 接地点, 左侧 A 柱下部
- E78 - 连接 2 (87a), 在发动机导线束中