

2003奥迪A8转向系统电路图

摘要:

该文档主要描述2003奥迪A8转向系统电路图。

关键字:

2003 奥迪 A8 电路图 转向系统

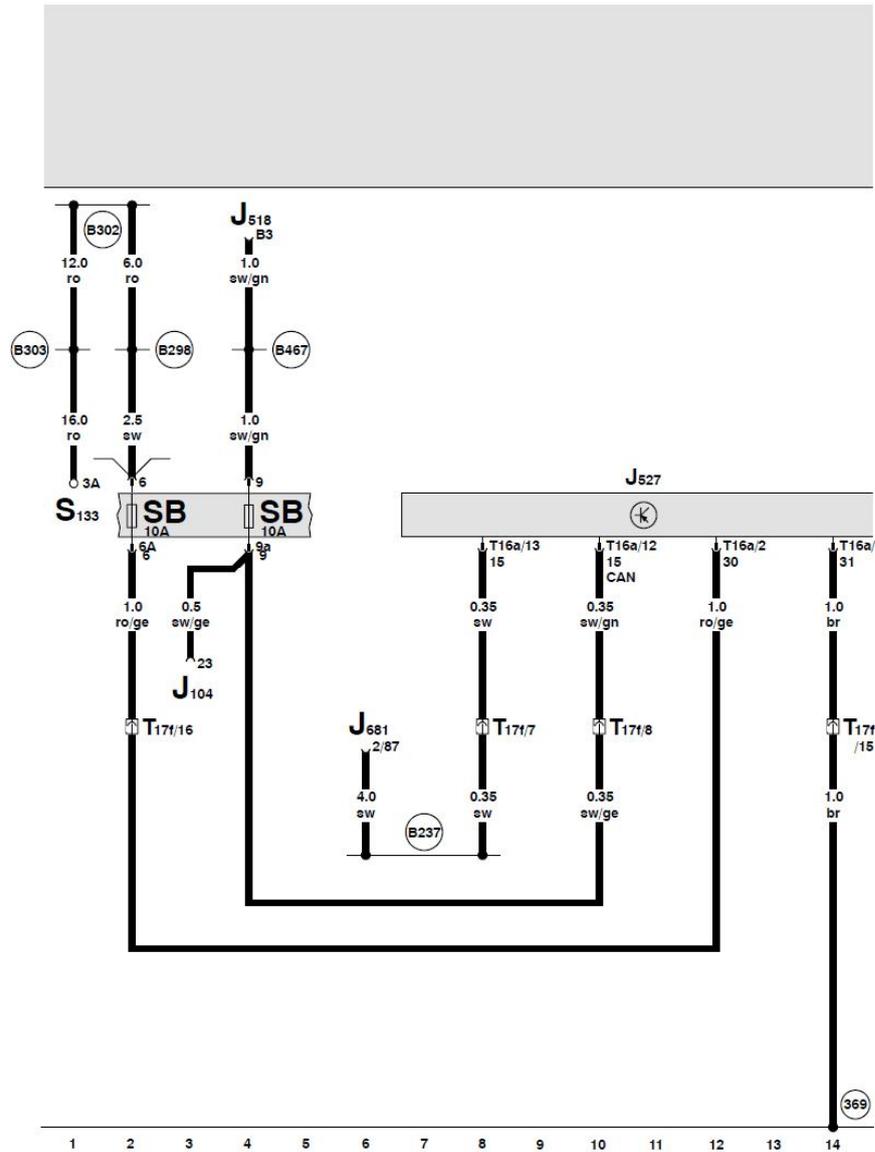
LAUNCH

目录

1. 转向系统电路图..... 1

LAUNCH

1. 转向系统电路图



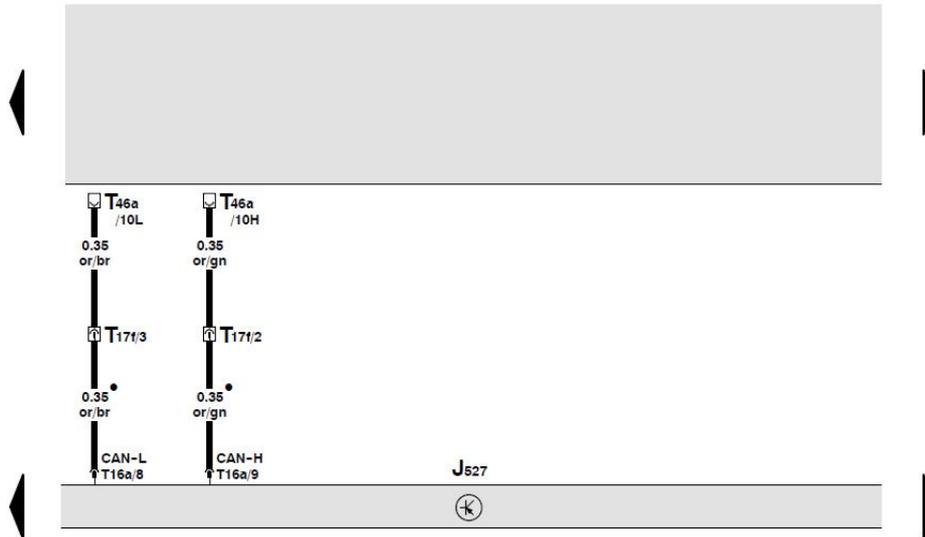
转向柱电子装置控制单元、供电

- J104 - 带 EDS 的 ABS 的控制单元
- J518 - 进入及起动许可控制单元
- J527 - 转向柱电子装置控制单元
- J681 - 供电继电器 -2-, 总线端 KI.15
- S133 - 熔断式保险丝 3
- SB 6 - 保险丝夹上的保险丝 -6-
- SB 9 - 保险丝夹上的保险丝 -9-
- T16a - 16 芯插头连接, 在组合开关饰板后
- T17f - 17 芯插头连接, 插头 A、驾驶员侧脚部空间继电器座

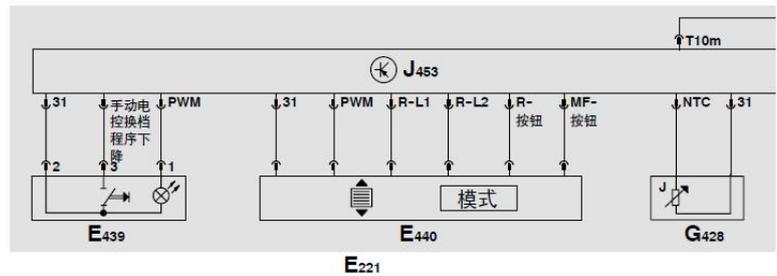
- 369 - 接地连接 -4-, 在主导线束中
- B237 - 正极连接 (驻车辅助), 在车内空间导线束里
- B298 - 正极连接 -2- (30), 在主导线束中
- B302 - 正极连接 -6- (30), 在主导线束中
- B303 - 正极连接 -7- (30), 在主导线束中
- B467 - 接线 -3-, 在主导线束中

ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

转向柱电子装置控制单元、方向盘中的操作单元



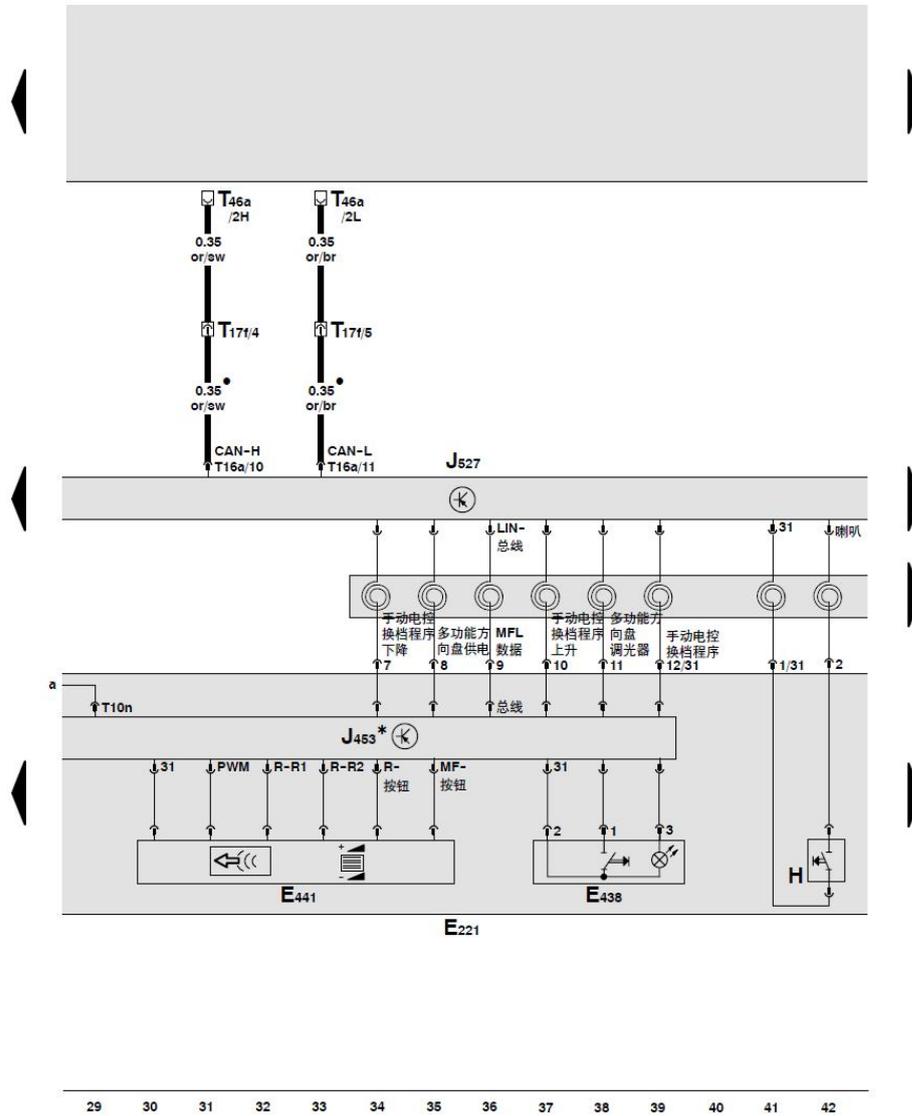
- E221 - 方向盘中的操作单元
- E439 - 方向盘下面手动电控换挡程序开关
- E440 - 方向盘左侧的多功能按钮
- G428 - 可加热方向盘的传感器
- J453 - 控制单元, 用于多功能方向盘
- J527 - 转向柱电子装置控制单元
- T10m - 10 芯插头连接, 在方向盘左侧上
- T16a - 16 芯插头连接, 在组合开关饰板后
- T17f - 17 芯插头连接, 插头 A、驾驶员侧脚部空间继电器座
- T46a - 46 芯黑色插头连接、左 CAN 分离插头
- - CAN 总线 (数据导线)



- ws = 白色 (white)
- sw = 黑色 (black)
- ro = 红色 (red)
- br = 棕色 (brown)
- gn = 绿色 (green)
- bl = 蓝色 (blue)
- gr = 灰色 (grey)
- li = 淡紫色 (light purple)
- ge = 黄色 (yellow)
- or = 桔黄色 (orange)

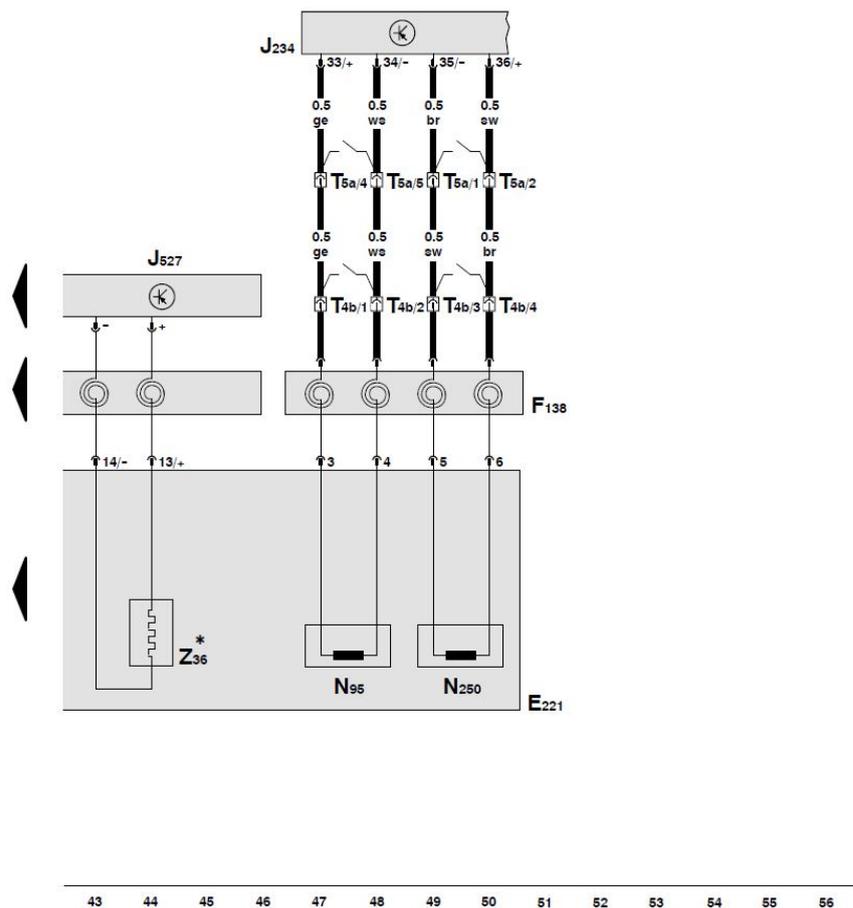
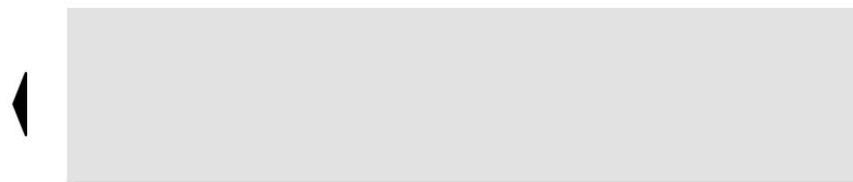
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28

转向柱电子装置控制单元、方向盘中的操作单元、信号喇叭控制



- E221 - 方向盘中的操作单元
 - E438 - 方向盘上部手动电控换档程序开关
 - E441 - 方向盘中的右侧多功能按钮
 - H - 信号喇叭控制
 - J453 - 控制单元, 用于多功能方向盘
 - J527 - 转向柱电子装置控制单元
 - T10n - 10 芯插头连接, 在方向盘右侧上
 - T16a - 16 芯插头连接, 在组合开关饰板后
 - T17f - 17 芯插头连接, 插头 A、驾驶员侧脚部空间继电器座
 - T46a - 46 芯黑色插头连接、左 CAN 分离插头
- - CAN 总线 (数据导线)
 - * - 多功能方向盘的 J453 控制单元只能与 E441 一起更换

ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色



转向柱电子装置控制单元、方向盘中的操作单元、驾驶员侧安全气囊的点火器、可加热方向盘

- E221 - 方向盘中的操作单元
- F138 - 安全气囊卷簧
- J234 - 控制单元, 用于安全气囊
- J527 - 转向柱电子装置控制单元
- N95 - 驾驶员侧安全气囊引爆装置
- N250 - 驾驶员侧安全气囊引爆装置 -2-
- T4b - 4 芯插头连接, 在组合开关饰板后 (安全气囊)
- T5a - 5 芯黄色插头连接, 左前脚部空间继电器座
- Z36 - 可加热方向盘

- * - 通过可加热驾驶员座椅的调节器操纵舒适 / 便利功能 CAN 总线
- 短路跨接在插头拔下后生效

ws = 白色
 svw = 黑色
 ro = 红色
 br = 棕色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 桔黄色

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