

Audi A4

电路图

编号 71 / 1

06.2018

全轮驱动, (GH4)

自 2016 年 5 月起

Audi A4

电路图

编号 71 / 2

全轮驱动的离合器位置传感器, 万向节轴转速传感器, 全轮驱动控制单元, 车载电网控制单元, 数据总线诊断接口, 全轮驱动的离合器执行器 2

G969 - 全轮驱动的离合器位置传感器, 变速箱上

G970 - 万向节轴转速传感器, 后桥附近

J492 - 全轮驱动控制单元

J519 - 车载电网控制单元

J533 - 数据总线诊断接口

SR1 - 继电器和保险丝座 1

ST3 - 保险丝座 3, 黑色

SB8 - 保险丝架 B 上的保险丝 8

T2eq - 2 芯插头连接, 黑色

T3an - 3 芯插头连接, 黑色

T11b - 11 芯插头连接, 黑色

T54 - 54 芯插头连接, 黑色

T73a - 73 芯插头连接, 黑色

V622 - 全轮驱动的离合器执行器, 变速箱上

V623 - 全轮驱动的离合器执行器 2, 后桥附近

34 - 驾驶员座椅下面的接地点

B281 - 正极连接 5 (15a), 在主导线束中

W77 - 正极连接 1 (15), 在全轮驱动导线束中

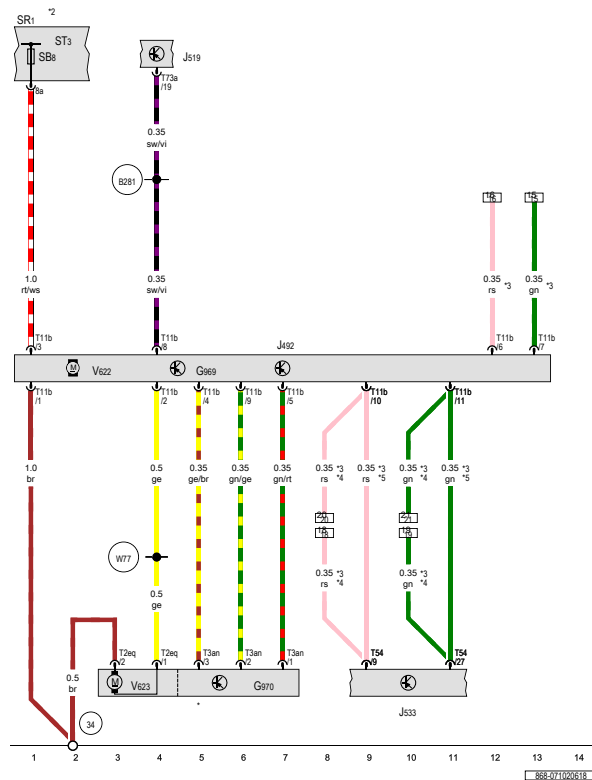
* - 后桥附近

*2 - 见保险丝布置所适用的电路图

*3 - 数据总线导线 (FlexRay 总线)

*4 - 用于带双离合变速箱 (DSG) 的汽车

*5 - 用于带手动变速箱的汽车



Audi A4

电路图

编号 71 / 3

助力转向控制单元, 双离合变速箱机电装置

- J500 - 助力转向控制单元
- J743 - 双离合变速箱机电装置
- T3u - 3 芯插头连接, 黑色
- T3ux - 3 芯插头连接, 黑色
- T6f - 6 芯插头连接, 黑色
- T23 - 23 芯插头连接, 黑色
- TMR - 发动机舱内右侧连接位置
- * - 用于带双离合变速箱 (DSG) 的汽车
- *2 - 数据总线导线 (FlexRay 总线)

