

全新一代帕萨特

电路图

编号 51 / 1

08.2018

组合仪表

自 2018 年 8 月起

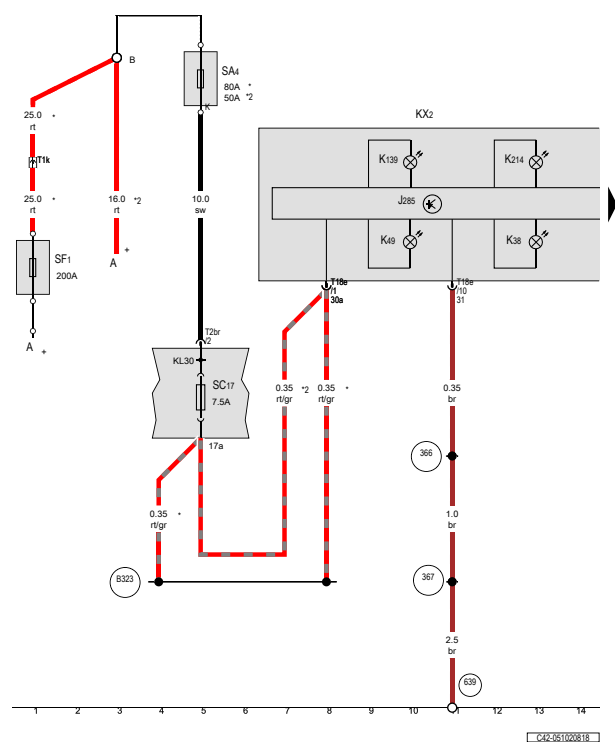
全新一代帕萨特

电路图

编号 51 / 2

组合仪表中的控制单元, 组合仪表, 机油油位指示灯, “红色三角形”(警告)标志指示灯, 驻车制动器指示灯, 电动驻车制动器和手制动器故障指示灯

- A - 蓄电池
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- KX2 - 组合仪表
- K38 - 机油油位指示灯
- K49 - “红色三角形”（警告）标志指示灯
- K139 - 驻车制动器指示灯
- K214 - 电动驻车制动器和手制动器故障指示灯
- SF1 - 保险丝架 F 上的保险丝 1
- SA4 - 保险丝架 A 上的保险丝 4
- SC17 - 保险丝架 C 上的保险丝 17
- T1k - 1 芯插头连接, 左侧 A 柱下部, 黑色 
- T2br - 2 芯插头连接, 黑色
- T18e - 18 芯插头连接, 黑色 
- 366 - 接地连接 1, 在主导线束中
- 367 - 接地连接 2, 在主导线束中
- 639 - 左 A 柱上的接地点
- B323 - 正极连接 9 (30a), 在主导线束中
- * - 用于带混合动力驱动的汽车
- *2 - 用于不带混合动力驱动的汽车



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

全新一代帕萨特

电路图

编号 51 / 3

防盗锁止系统读出线圈, 冷却液温度表, 组合仪表中的控制单元, 防盗锁止系统控制单元, 组合仪表, 燃油表指示灯, 清洗液不足指示灯, 制动系统指示灯, 电子油门故障信号灯, 行驶换道辅助系统控制灯

D2 - 防盗锁止系统读出线圈

G3 - 冷却液温度表

J285 - 组合仪表中的控制单元

J362 - 防盗锁止系统控制单元

KX2 - 组合仪表

K105 - 燃油表指示灯

K106 - 清洗液不足指示灯

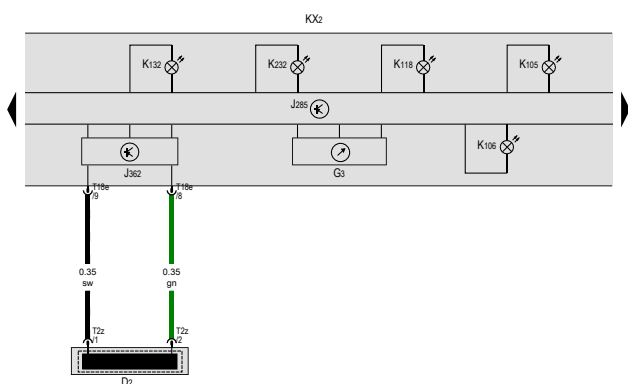
K118 - 制动系统指示灯

K132 - 电子油门故障信号灯

K232 - 行驶换道辅助系统控制灯

T2z - 2 芯插头连接, 黑色

T18e - 18 芯插头连接, 黑色



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

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

C42-051030813

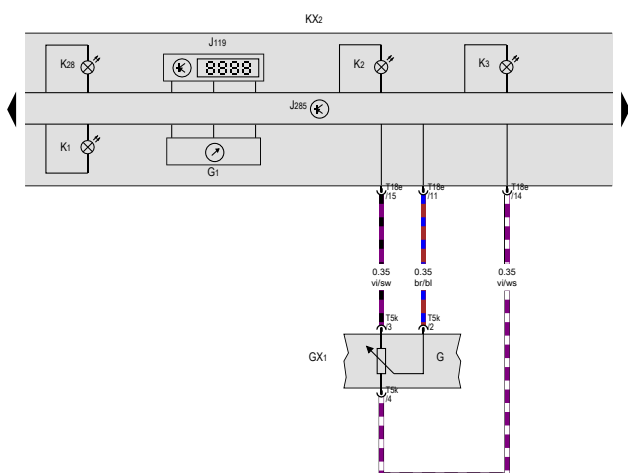
全新一代帕萨特

电路图

编号 51 / 4

燃油表传感器, 燃油表, 燃油供给单元,
多功能显示器, 组合仪表中的控制单元,
远光灯指示灯, 发电机指示灯, 组合仪表,
机油压力指示灯, 冷却液温度和冷却液不足
显示指示灯

- G - 燃油表传感器
- G1 - 燃油表
- GX1 - 燃油供给单元
- J119 - 多功能显示器
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- K1 - 远光灯指示灯
- K2 - 发电机指示灯
- KX2 - 组合仪表
- K3 - 机油压力指示灯
- K28 - 冷却液温度和冷却液不足显示
指示灯
- T5k - 5 芯插头连接, 黑色
- T18e - 18 芯插头连接, 黑色



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

全新一代帕萨特

电路图

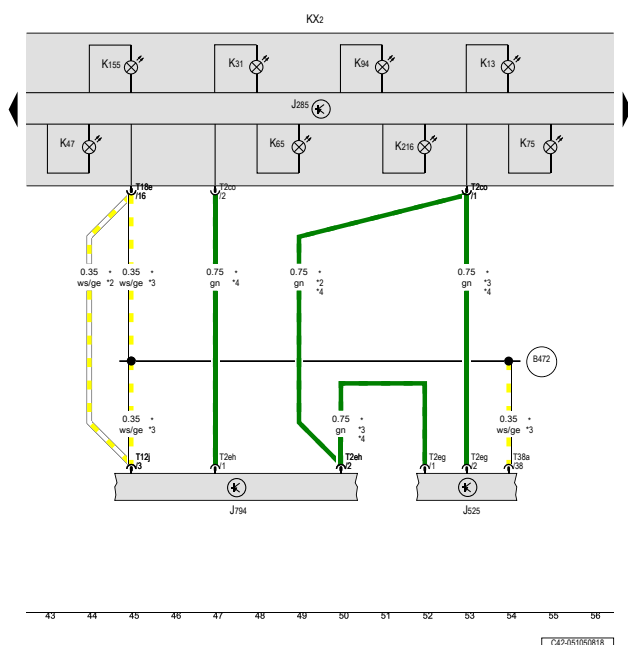
编号 51 / 5

组合仪表中的控制单元, 数字式声音处理系统控制单元, 电子通讯信息设备 1 控制单元, 组合仪表, 后雾灯指示灯, 定速巡航装置指示灯, ABS 指示灯, 左侧转向灯指示灯, 安全气囊指示灯, 右侧转向灯指示灯, 电子稳定程序和 ASR 指示灯, 电子稳定程序和 ASR 指示灯 2

J285 - 组合仪表中的控制单元

J525 - 数字式声音处理系统控制单元

J794 - 电子通讯信息设备 1 控制单元



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

KX2 - 组合仪表

K13 - 后雾灯指示灯

K31 - 定速巡航装置指示灯

K47 - ABS 指示灯

K65 - 左侧转向灯指示灯

K75 - 安全气囊指示灯

K94 - 右侧转向灯指示灯

K155 - 电子稳定程序和 ASR 指示灯

K216 - 电子稳定程序和 ASR 指示灯 2

T2co - 2 芯插头连接, 黑色

T2eg - 2 芯插头连接, 黑色

T2eh - 2 芯插头连接, 黑色

T12j - 12 芯插头连接, 灰色

T18e - 18 芯插头连接, 黑色

T38a - 38 芯插头连接, 黑色

B472 - 连接 8, 在主导线束中

* - 依汽车装备而定

*2 - 用于不带音响系统的汽车

*3 - 用于带音响系统的汽车

*4 - 光纤 (LWL)

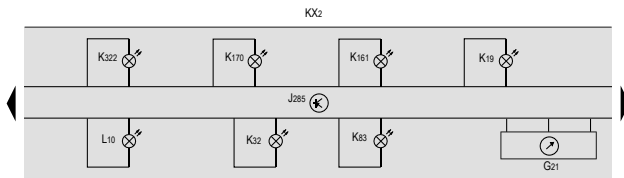
全新一代帕萨特

电路图

编号 51 / 6

车速表, 组合仪表中的控制单元, 组合仪表, 安全带警告指示灯, 制动摩擦片指示灯, 废气警告灯, 机电式助力转向器指示灯, 灯泡失灵指示灯, 自动车距控制指示灯, 组合仪表照明灯泡

- G21 - 车速表
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- KX2 - 组合仪表
- K19 - 安全带警告指示灯
- K32 - 制动摩擦片指示灯
- K83 - 废气警告灯
- K161 - 机电式助力转向器指示灯
- K170 - 灯泡失灵指示灯
- K322 - 自动车距控制指示灯
- L10 - 组合仪表照明灯泡



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

57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70

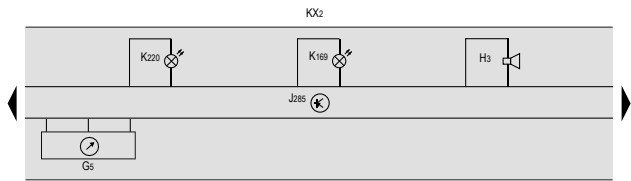
4422051020018

全新一代帕萨特

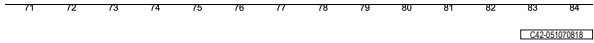
电路图

编号 51 / 7

- 转速表, 警报蜂鸣器和警报警, 组合仪表
中的控制单元, 组合仪表, 选挡杆指示灯,
轮胎压力监控显示指示灯
- G5 - 转速表
 - H3 - 警报蜂鸣器和警报警
 - J285 - 组合仪表中的控制单元
 - KX2 - 组合仪表
 - K169 - 选挡杆指示灯
 - K220 - 轮胎压力监控显示指示灯



- 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



42259251070815

全新一代帕萨特

电路图

编号 51 / 8

组合仪表中的控制单元, 车载电网控制单元, 组合仪表, 车道保持辅助系统指示灯

- J285 - 组合仪表中的控制单元
- J519 - 车载电网控制单元
- J533 - 数据总线诊断接口
- KX2 - 组合仪表
- K240 - 车道保持辅助系统指示灯
- T18e - 18 芯插头连接, 黑色
- T20b - 20 芯插头连接, 黑色
- T73a - 73 芯插头连接, 黑色
- B397 - 连接 1 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B398 - 连接 2 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B406 - 连接 1 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中
- B407 - 连接 2 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中

