

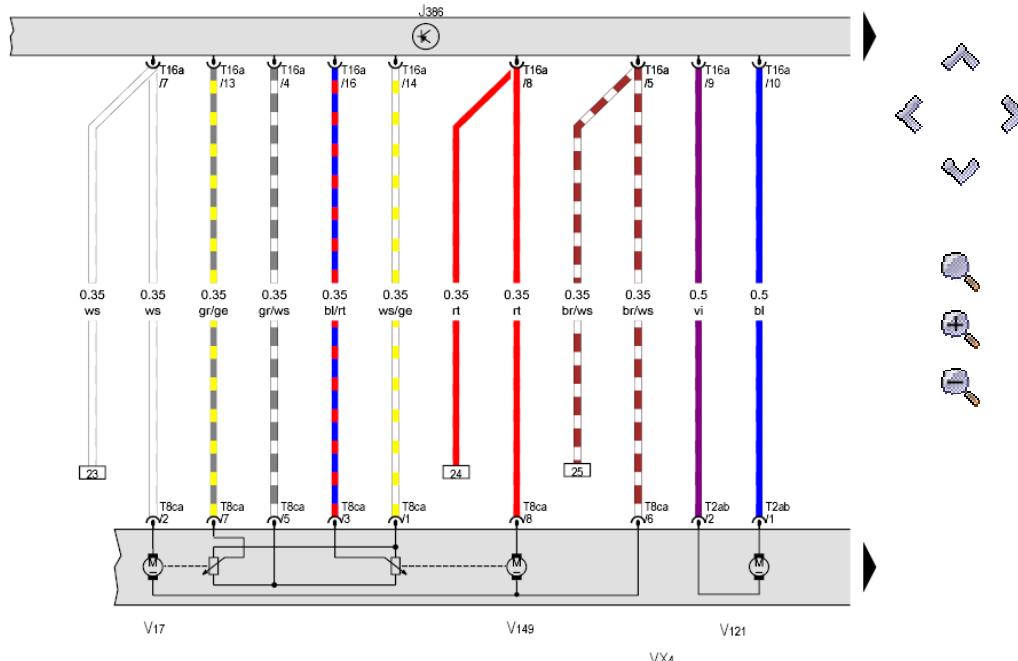
Golf

电路图

编号 3 / 1

11.2017

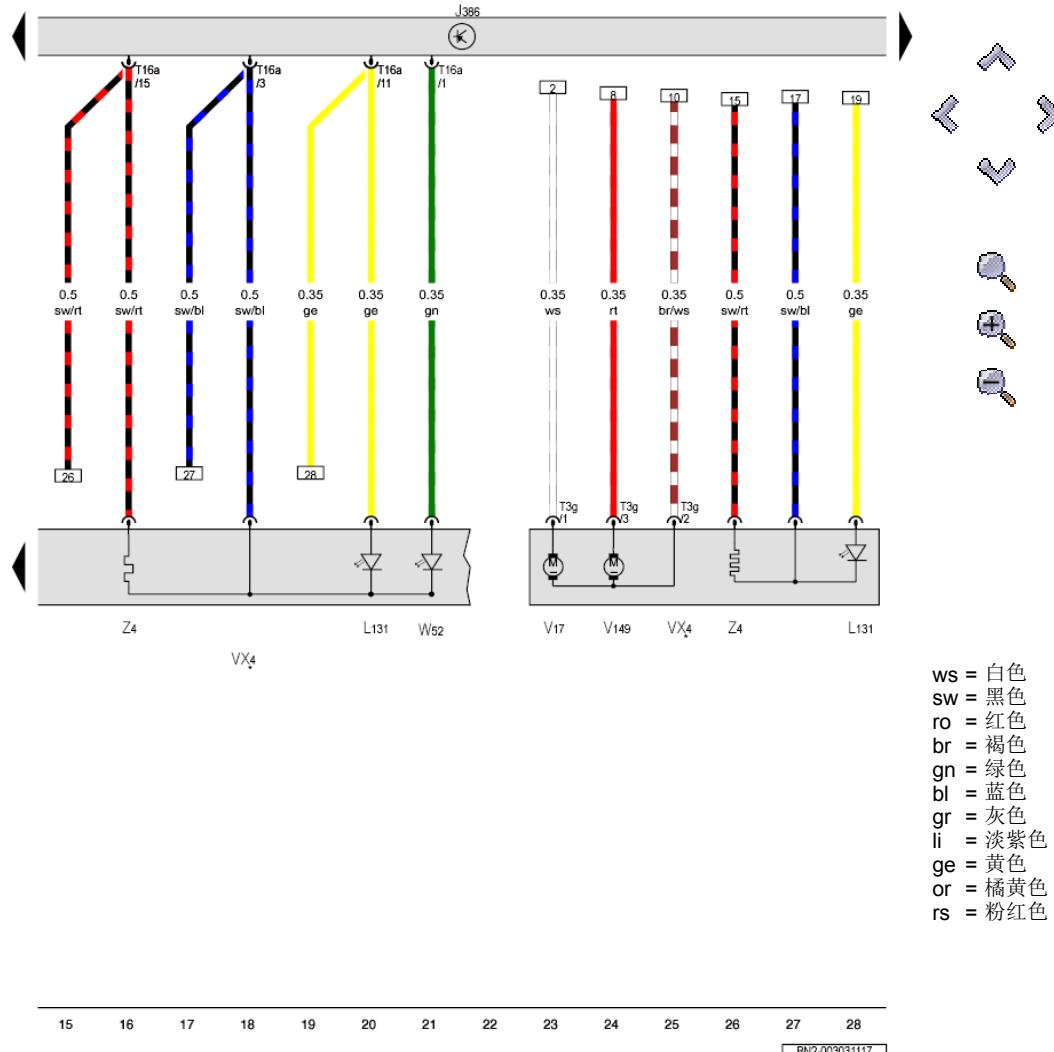
舒适便捷系统  
自 2017 年 11 月起



## 驾驶员侧车门控制单元

- J386 - 驾驶员侧车门控制单元
- T2ab - 2芯插头连接
- T8ca - 8芯插头连接
- T16a - 16芯插头连接
- VX4 - 驾驶员侧车外后视镜
- V17 - 驾驶员侧后视镜调节电机 2
- V121 - 驾驶员侧后视镜内折电机,
- V149 - 驾驶员侧后视镜调节电机
- \* - 依汽车装备而定

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



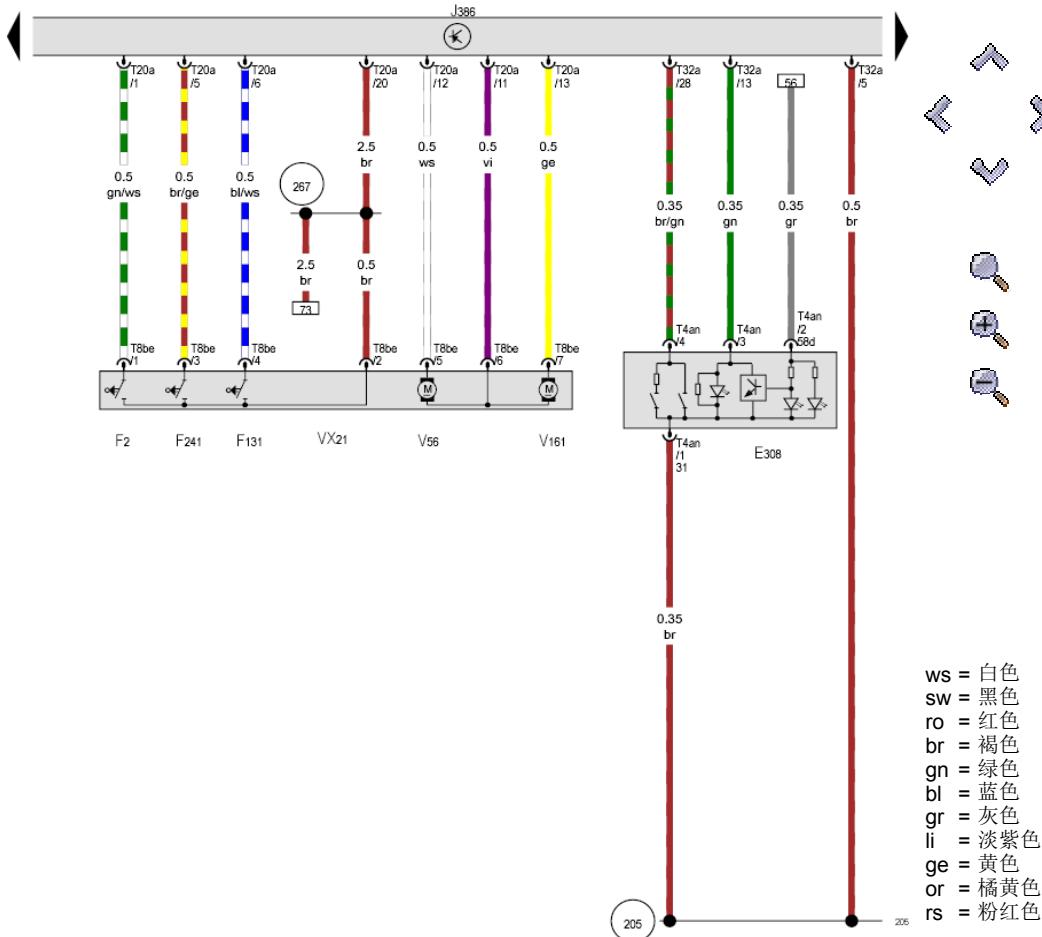
驾驶员侧车门控制单元，驾驶员侧车外后视镜

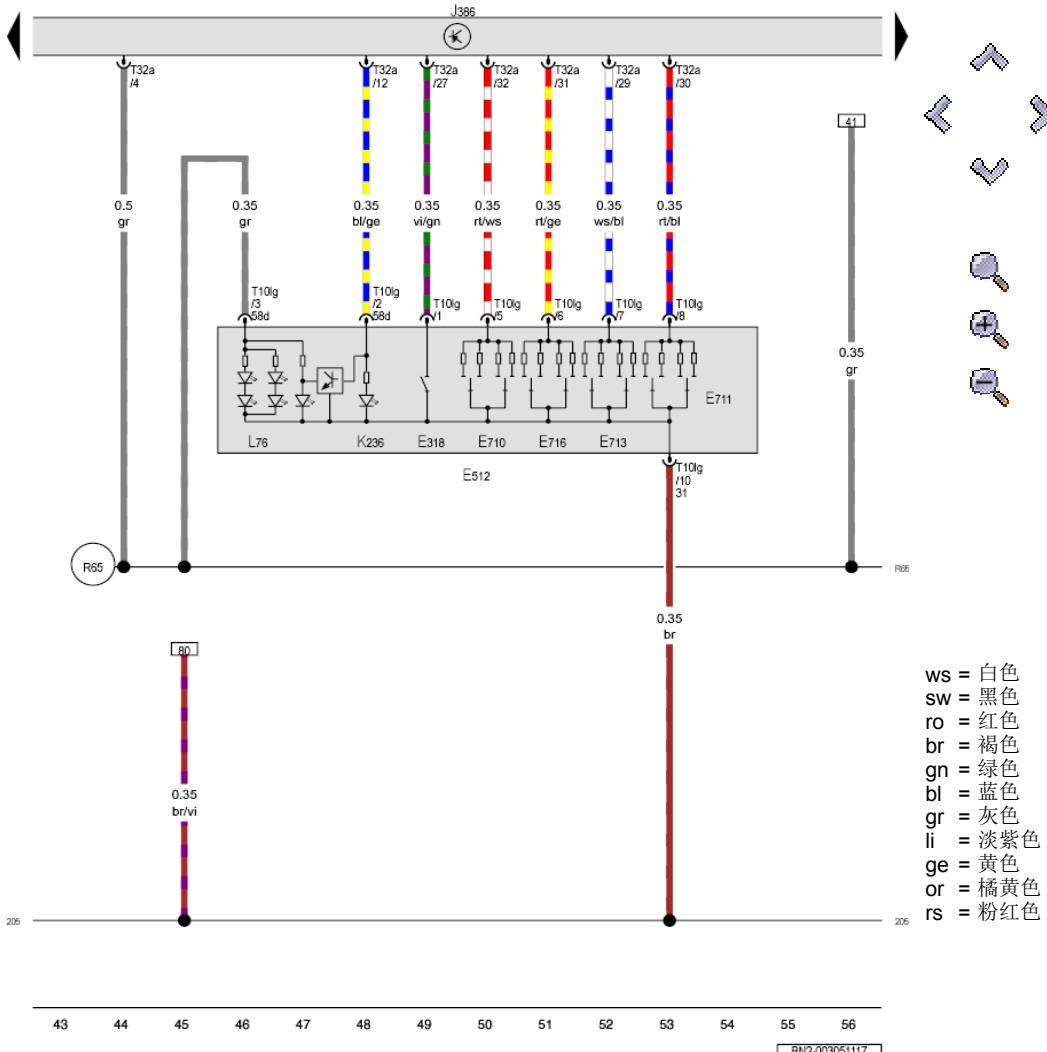
- J386 - 驾驶员侧车门控制单元
- L131 - 驾驶员侧外后视镜警告灯泡
- T3g - 3芯插头连接
- T16a - 16芯插头连接
- VX4 - 驾驶员侧车外后视镜
- V17 - 驾驶员侧后视镜调节电机 2
- V149 - 驾驶员侧后视镜调节电机
- W52 - 车外后视镜内的登车照明灯，驾驶员侧
- Z4 - 驾驶员侧可加热车外后视镜
- \* - 依汽车装备而定

## 电路图

驾驶员侧车内上锁按钮，驾驶员侧车门控制单元，驾驶员车门闭锁单元

- E308 - 驾驶员侧车内上锁按钮
- F2 - 驾驶员侧车门接触开关
- F131 - 左前中央门锁执行元件
- F241 - 驾驶员侧锁芯中的接触开关
- J386 - 驾驶员侧车门控制单元
- T4an - 4 芯插头连接
- T8be - 8 芯插头连接
- T20a - 20 芯插头连接
- T32a - 32 芯插头连接
- VX21 - 驾驶员车门闭锁单元
- V56 - 驾驶员车门中央门锁电机
- V161 - 驾驶员车门内中央门锁 Safe 功能电机
- 205 - 接地连接，在驾驶员侧车门电缆导线束中
- 267 - 接地连接 2，在驾驶员侧车门电缆导线束中





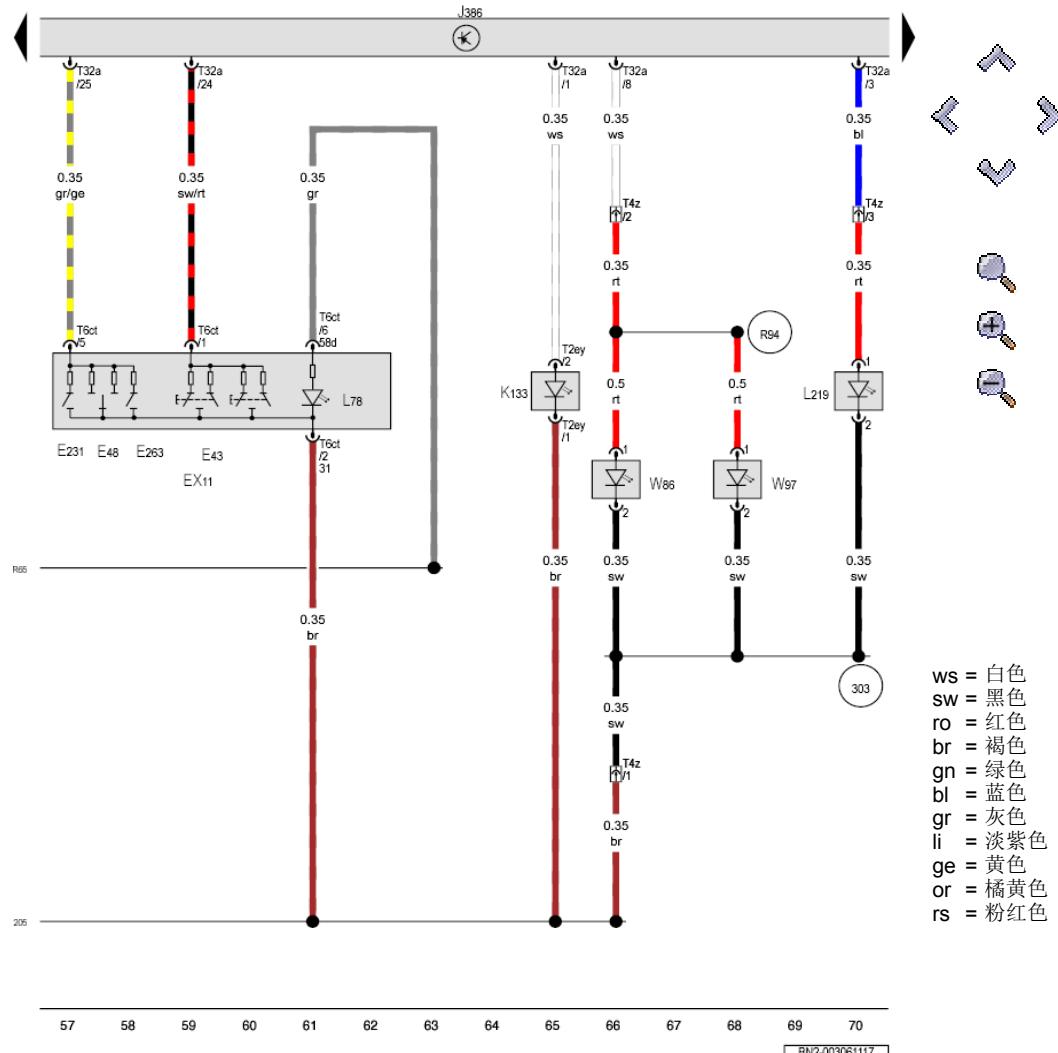
驾驶员车门中的车窗升降器操作单元，驾驶员侧车门控制单元

- E318 - 儿童安全锁按钮
- E512 - 驾驶员车门中的车窗升降器操作单元
- E710 - 驾驶员侧前部车窗升降器按钮
- E711 - 驾驶员侧后部车窗升降器按钮
- E713 - 副驾驶员侧后部车窗升降器按钮
- E716 - 副驾驶员侧前部车窗升降器按钮
- J386 - 驾驶员侧车门控制单元
- K236 - 儿童安全锁激活指示灯
- L76 - 按钮照明灯泡
- T10lg - 10 芯插头连接
- T32a - 32 芯插头连接
- 205 - 接地连接，在驾驶员侧车门电缆导线束中
- R65 - 正极连接（58），在驾驶员侧车门电缆导线束中

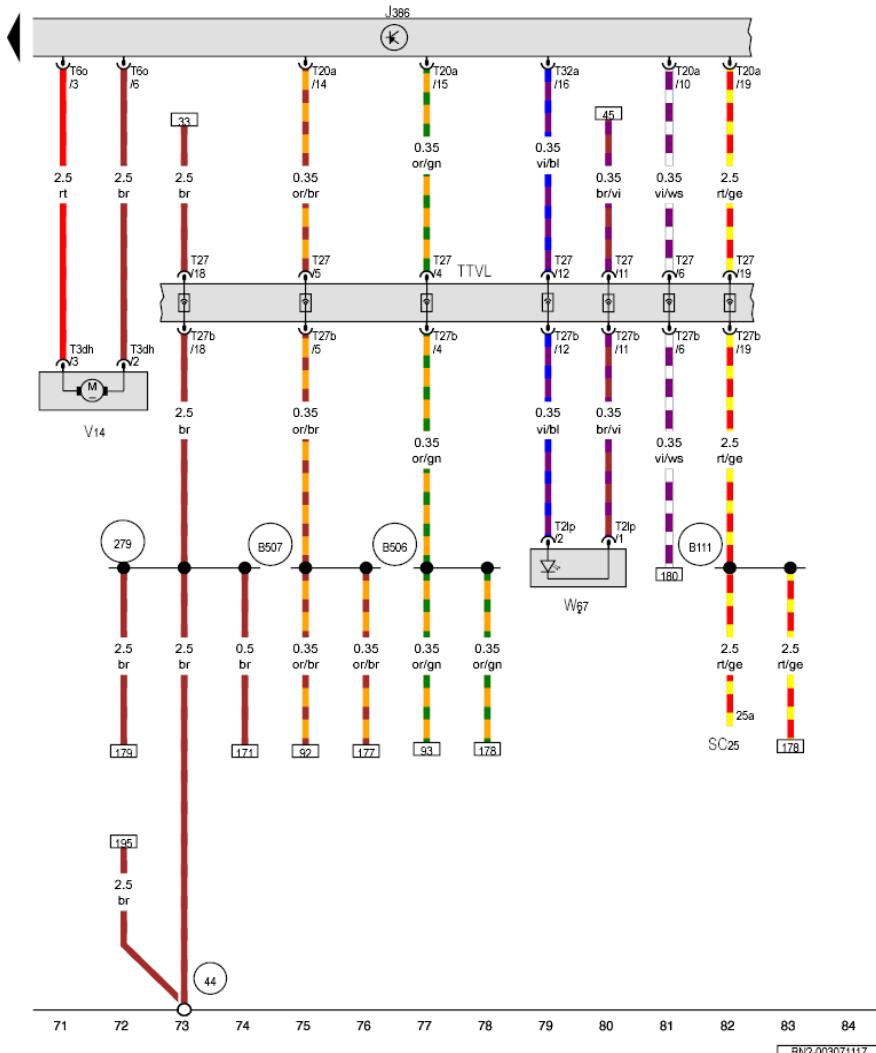
ws = 白色  
sw = 黑色  
ro = 红色  
br = 褐色  
gn = 绿色  
bl = 蓝色  
gr = 灰色  
li = 淡紫色  
ge = 黄色  
or = 橘黄色  
rs = 粉红色

车外后视镜调节，驾驶员侧车门控制单元，中央门锁 Safe 功能指示灯，驾驶员侧车门内把手照明，驾驶员侧车门背景照明灯

- 车外后视镜调节
  - 后视镜调节开关
  - 后视镜调节转换开关
  - 车外后视镜加热按钮
  - 后视镜内折开关
  - 驾驶员侧车门控制单元
  - 中央门锁 Safe 功能指示灯
  - 后视镜调节开关照明灯泡
  - 驾驶员侧车门内把手照明
  - 2 芯插头连接
  - 4 芯插头连接
  - 6 芯插头连接
  - 32 芯插头连接
  - 驾驶员侧车门背景照明灯
  - 驾驶员侧车门背景照明灯 2
  - 接地连接，在驾驶员侧车门电缆导线束中
  - 接地连接 3，在驾驶员侧车门电缆导线束中
  - 正极连接（58），在驾驶员侧车门电缆导线束中
  - 连接 1，在驾驶员侧车门电缆导线束中



## 电路图



驾驶员侧车门控制单元，左前车门连接位置，左侧车窗升降器电机，左前登车护条背景照明的光导管

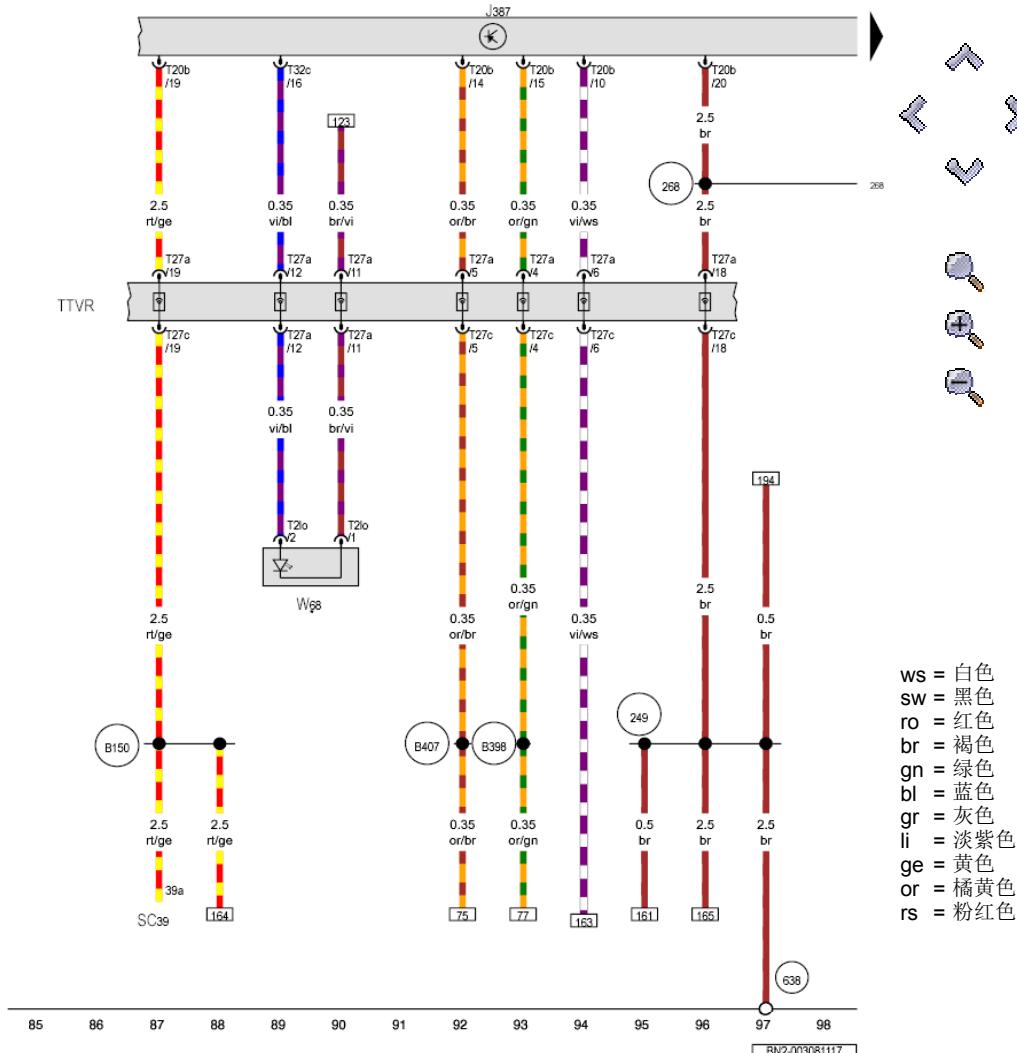
- J386 - 驾驶员侧车门控制单元
- SC25 - 保险丝架 C 上的保险丝 25
- T2lp - 2 芯插头连接
- T3dh - 3 芯插头连接
- T6o - 6 芯插头连接
- T20a - 20 芯插头连接
- T27 - 27 芯插头连接
- T27b - 27 芯插头连接
- T32a - 32 芯插头连接
- TTVL - 左前车门连接位置
- V14 - 左侧车窗升降器电机
- W67 - 左前登车护条背景照明的光导管
- 44 - 左侧 A 柱下部的接地点
- 279 - 接地连接 5，在车内导线束中
- B111 - 正极连接 1 (30a)，在车内导线束中
- B506 - 连接 (舒适 CAN, High)，在车内导线束中
- B507 - 连接 (舒适 CAN, Low)，在车内导线束中
- \* - 依汽车装备而定

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

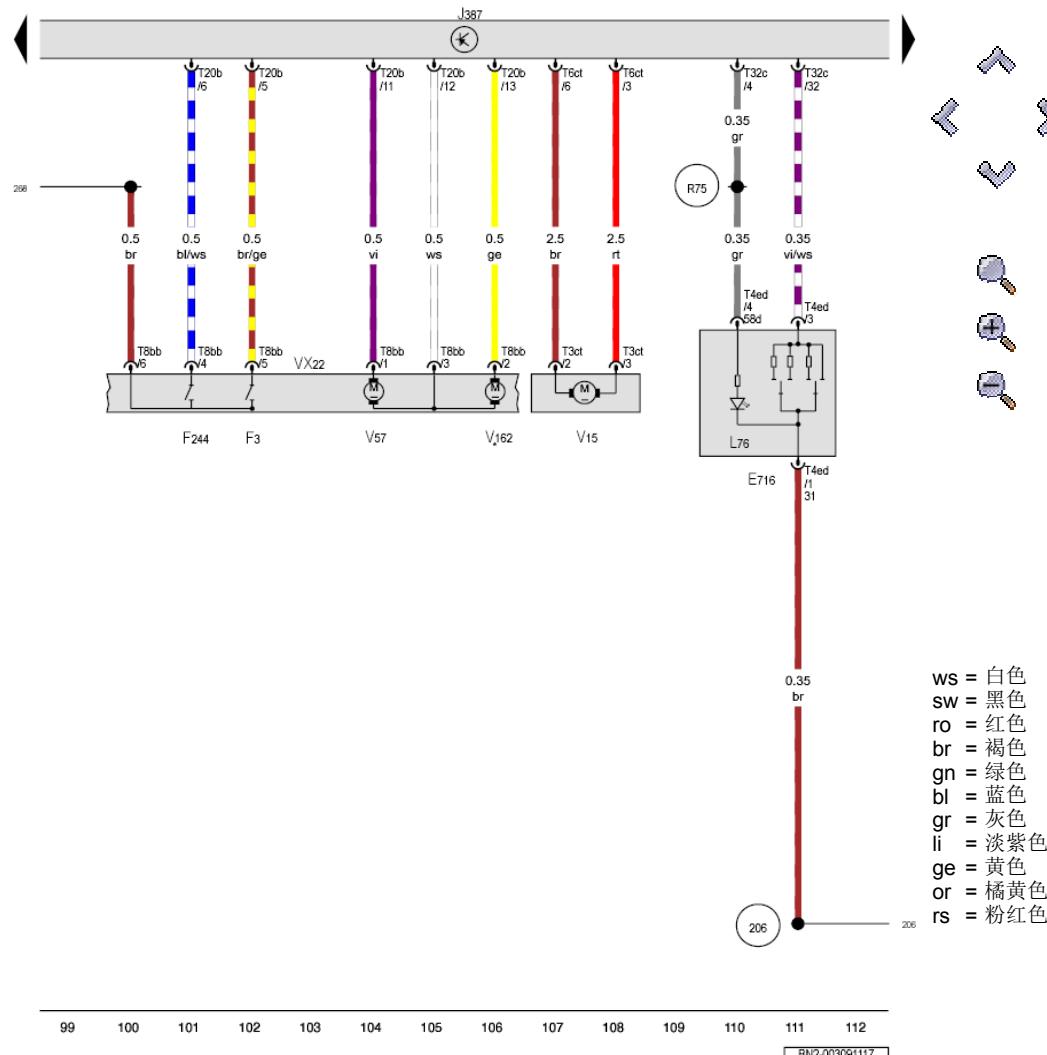
副驾驶员侧车门控制单元，右前车门连接位置，右前登车护条背景照明的光导管

- J387 - 副驾驶员侧车门控制单元
- SC39 - 保险丝架 C 上的保险丝 39
- T2lo - 2 芯插头连接
- T20b - 20 芯插头连接
- T27a - 27 芯插头连接
- T27c - 27 芯插头连接
- T32c - 32 芯插头连接
- TTVR - 右前车门连接位置
- W68 - 右前登车护条背景照明的光导管
- 249 - 接地连接 2，在车内导线束中
- 268 - 接地连接 2，在副驾驶员侧车门电缆导线束中
- 638 - 右 A 柱上的接地点
- B150 - 正极连接 2 (30a)，在车内导线束中
- B398 - 连接 2 (舒适 CAN 总线, High)，在主导线束中
- B407 - 连接 2 (舒适 CAN 总线, Low)，在主导线束中
- \* - 依汽车装备而定

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

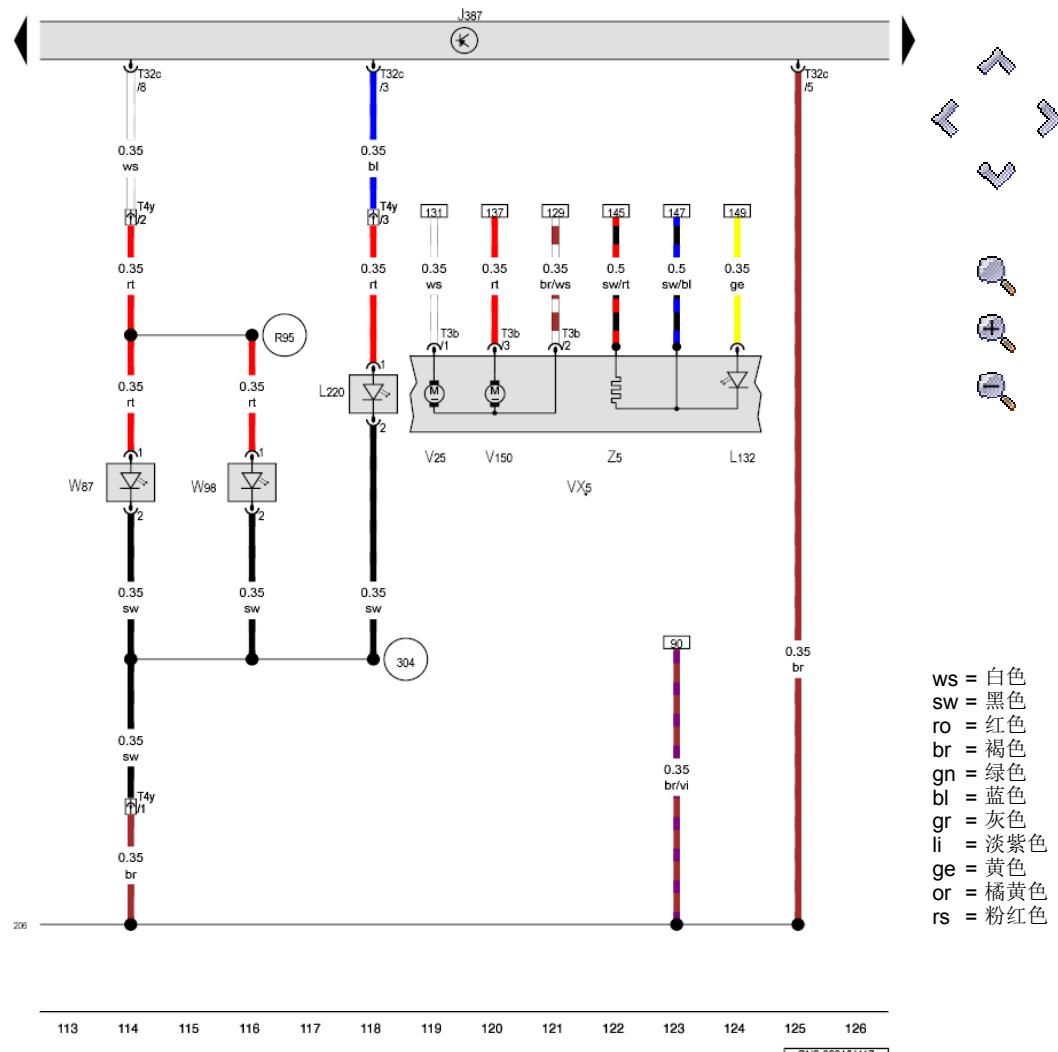


## 电路图



副驾驶员侧前部车窗升降器按钮，副驾驶员侧车门控制单元，右侧车窗升降器电机，副驾驶员车门闭锁单元

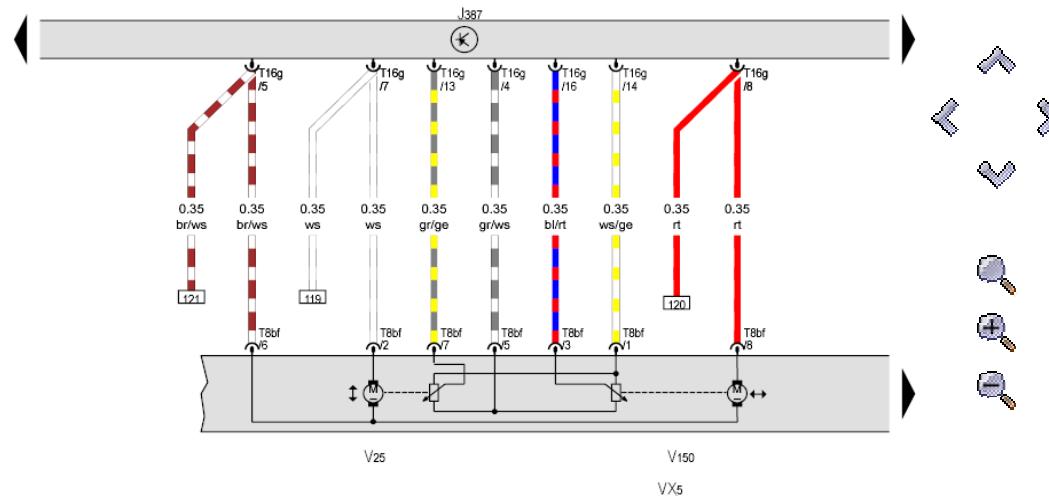
- E716 - 副驾驶员侧前部车窗升降器按钮
- F3 - 副驾驶员侧车门接触开关
- F244 - 副驾驶员车门中中央门锁 Safe 功能执行元件
- J387 - 副驾驶员侧车门控制单元
- L76 - 按钮照明灯泡
- T3ct - 3 芯插头连接
- T4ed - 4 芯插头连接
- T6ct - 6 芯插头连接
- T8bb - 8 芯插头连接
- T20b - 20 芯插头连接
- T32c - 32 芯插头连接
- V15 - 右侧车窗升降器电机
- VX22 - 副驾驶员车门闭锁单元
- V57 - 副驾驶员车门中央门锁电机
- V162 - 副驾驶员车门内中央门锁 Safe 功能电机
- 206 - 接地连接，在副驾驶员侧车门电缆导线束中
- 268 - 接地连接 2，在副驾驶员侧车门电缆导线束中
- R75 - 连接 (58d) 1，在车门控制单元导线束中
- \* - 依汽车装备而定



副驾驶员侧车门控制单元，副驾驶员侧车门内把手照明，副驾驶员侧车外后视镜，副驾驶员侧车门背景照明灯

- J387 - 副驾驶员侧车门控制单元
- L132 - 副驾驶员侧外后视镜警告灯泡
- L220 - 副驾驶员侧车门内把手照明
- T3b - 3芯插头连接
- T4y - 4芯插头连接
- T32c - 32芯插头连接
- VX5 - 副驾驶员侧车外后视镜
- V25 - 副驾驶员侧后视镜调节电机 2
- V150 - 副驾驶员侧后视镜调节电机
- W87 - 副驾驶员侧车门背景照明灯
- W98 - 副驾驶员侧车门背景照明灯 2
- Z5 - 副驾驶员侧可加热式车外后视镜
- 206 - 接地连接，在副驾驶员侧车门电缆导线束中
- 304 - 接地连接 3，在副驾驶员侧车门电缆导线束中
- R95 - 连接 2，在驾驶员侧车门电缆导线束中
- \* - 依汽车装备而定

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



副驾驶员侧车门控制单元，副驾驶员侧车外后视镜，副驾驶员侧后视  
镜调节电机 2，副驾驶员侧后视镜调节电机

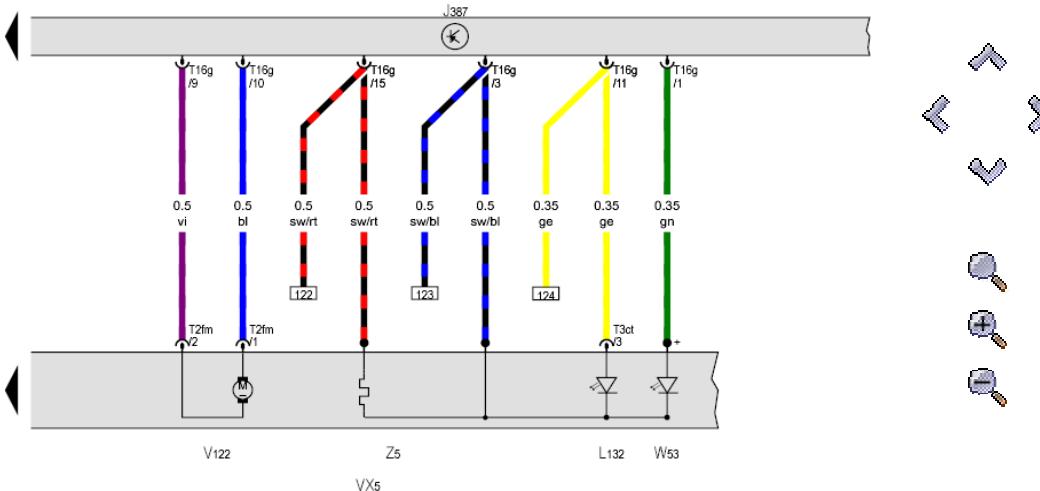
- |      |                  |
|------|------------------|
| J387 | - 副驾驶员侧车门控制单元    |
| T8bf | - 8 芯插头连接        |
| T16g | - 16 芯插头连接       |
| VX5  | - 副驾驶员侧车外后视镜     |
| V25  | - 副驾驶员侧后视镜调节电机 2 |
| V150 | - 副驾驶员侧后视镜调节电机   |
| *    | - 依汽车装备而定        |

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

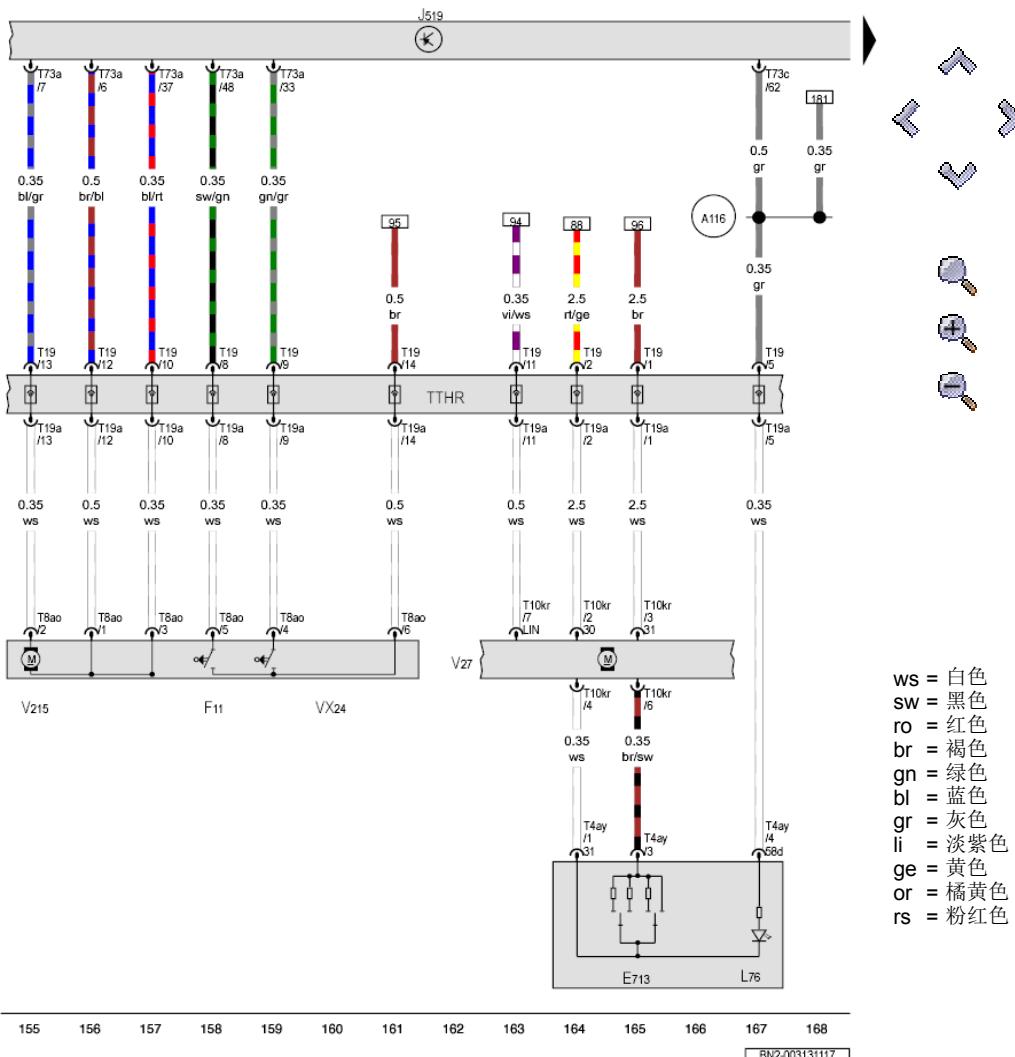
## 电路图

副驾驶员侧车门控制单元，副驾驶员侧外后视镜警告灯泡，副驾驶员侧车外后视镜，副驾驶员侧后视镜内折电机，副驾驶员侧可加热式车外后视镜

- J387 - 副驾驶员侧车门控制单元
- L132 - 副驾驶员侧外后视镜警告灯泡
- T2fm - 2 芯插头连接
- T3ct - 3 芯插头连接
- T16g - 16 芯插头连接
- VX5 - 副驾驶员侧车外后视镜
- V122 - 副驾驶员侧后视镜内折电机
- W53 - 车外后视镜内的登车照明灯，副驾驶员侧
- Z5 - 副驾驶员侧可加热式车外后视镜



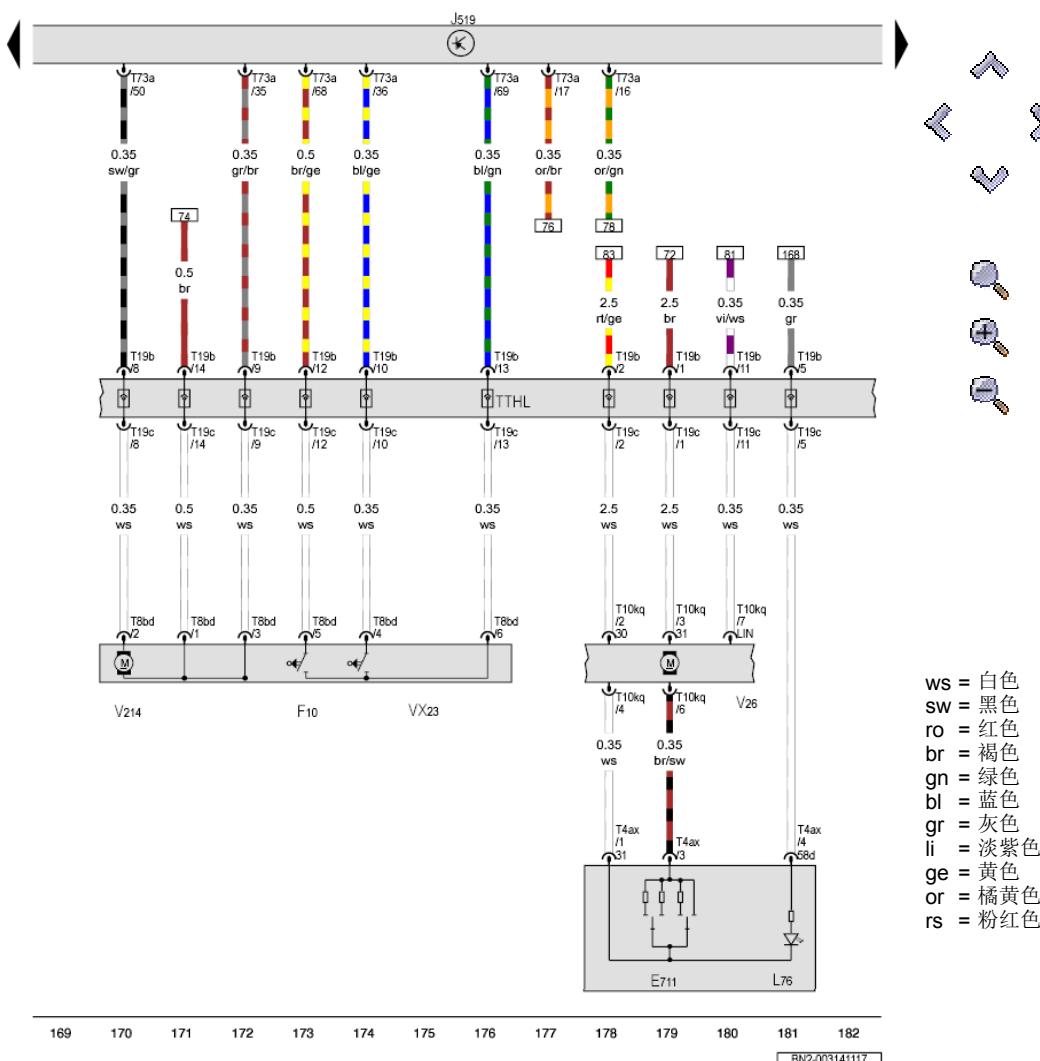
ws = 白色  
 sw = 黑色  
 ro = 红色  
 br = 褐色  
 gn = 绿色  
 bl = 蓝色  
 gr = 灰色  
 li = 淡紫色  
 ge = 黄色  
 or = 橘黄色  
 rs = 粉红色



副驾驶员侧后部车窗升降器按钮，右后车门接触开关，车载电网控制单元，右后车门闭锁单元，后右车窗升降器电机

- E713 - 副驾驶员侧后部车窗升降器按钮
  - F11 - 右后车门接触开关
  - J519 - 车载电网控制单元
  - L76 - 按钮照明灯泡
  - T4ay - 4芯插头连接
  - T8ao - 8芯插头连接
  - T10kr - 10芯插头连接
  - T19 - 19芯插头连接
  - T19a - 19芯插头连接
  - T73a - 73芯插头连接
  - T73c - 73芯插头连接
  - TTHR - 后右车门连接位置
  - VX24 - 右后车门闭锁单元
  - V27 - 后右车窗升降器电机
  - V215 - 右后车门内中央门锁电机，锁止
  - A116 - 连接 2 (58d)，在仪表板导线束中

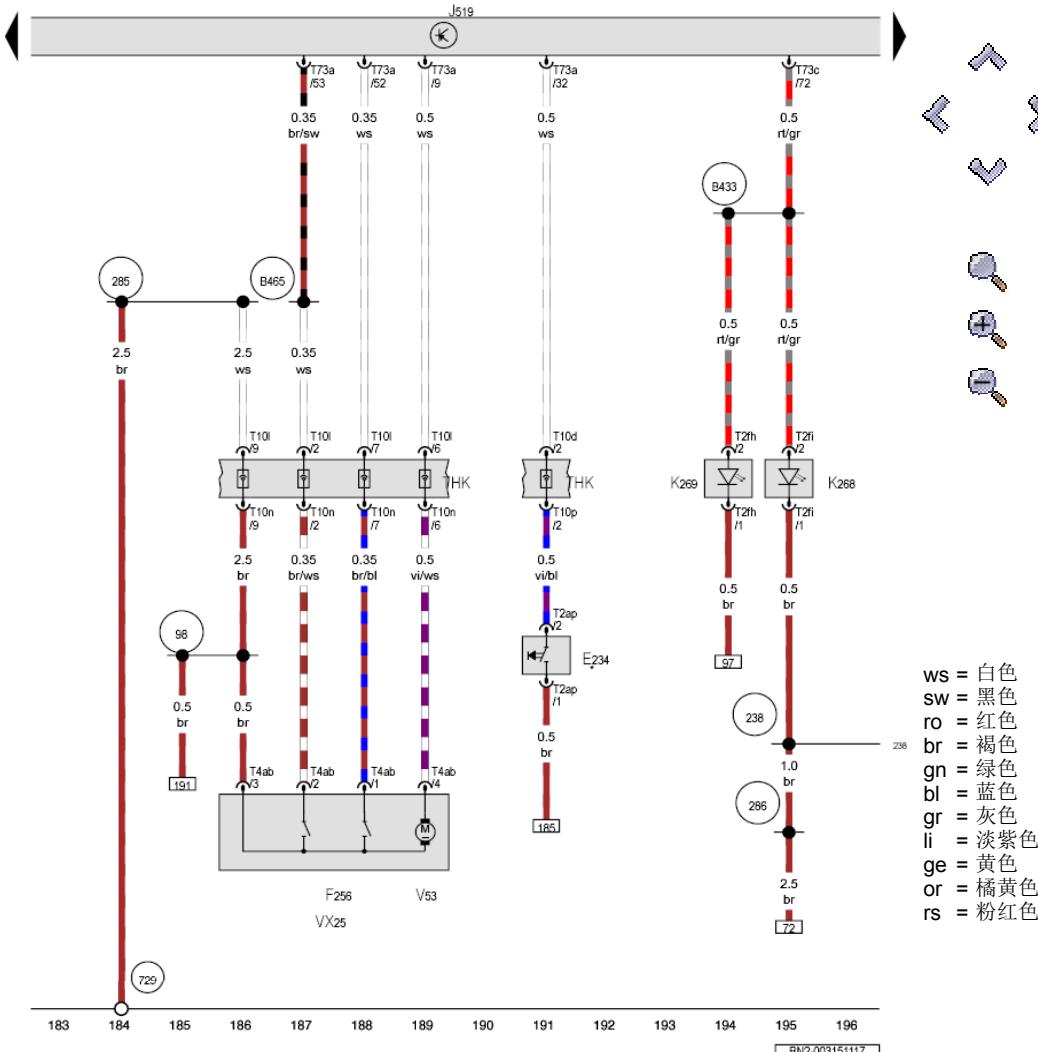
ws = 白色  
sw = 黑色  
ro = 红色  
br = 褐色  
gn = 绿色  
bl = 蓝色  
gr = 灰色  
li = 淡紫色  
ge = 黄色  
or = 橘黄色  
rs = 粉红色



驾驶员侧后部车窗升降器按钮，车载电网控制单元，左后车门闭锁单元，后左车窗升降器电机

- E711 - 驾驶员侧后部车窗升降器按钮
  - F10 - 左后车门接触开关
  - J519 - 车载电网控制单元
  - L76 - 按钮照明灯泡
  - T4ax - 4芯插头连接
  - T8bd - 8芯插头连接
  - T10kq - 10芯插头连接
  - T19b - 19芯插头连接
  - T19c - 19芯插头连接
  - T73a - 73芯插头连接
  - TTHL - 后左车门连接位置
  - VX23 - 左后车门闭锁单元
  - V26 - 后左车窗升降器电机
  - V214 - 左后车门内中央门锁电机，锁止

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



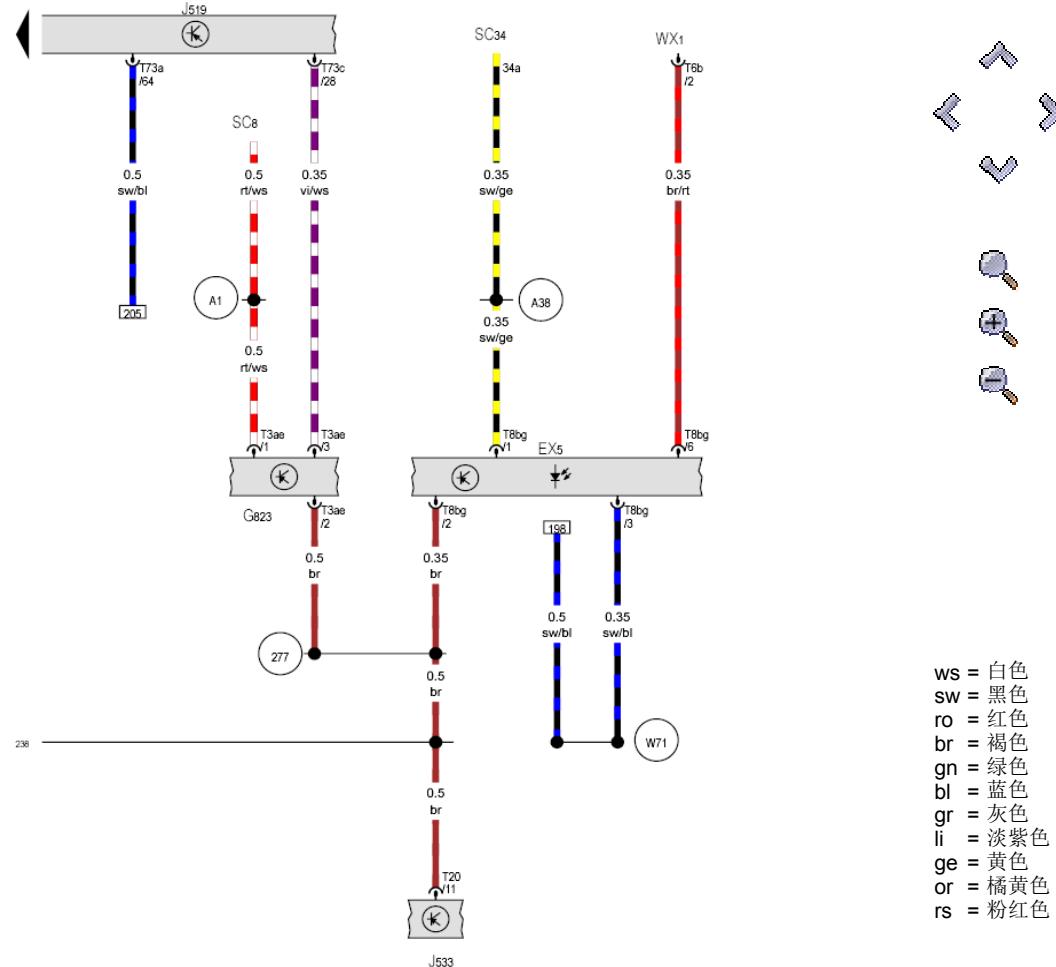
行李厢盖把手中的解锁按钮，车载电网控制单元，左前脚部空间照明灯，右前脚部空间照明灯，行李厢盖闭锁单元

- E234 - 行李厢盖把手中的解锁按钮
- F256 - 行李厢盖闭锁单元
- J519 - 车载电网控制单元
- K268 - 左前脚部空间照明灯
- K269 - 右前脚部空间照明灯
- T2ap - 2芯插头连接
- T2fh - 2芯插头连接
- T2fi - 2芯插头连接
- T4ab - 4芯插头连接
- T10d - 10芯插头连接
- T10l - 10芯插头连接
- T10n - 10芯插头连接
- T10p - 10芯插头连接
- T73a - 73芯插头连接
- T73c - 73芯插头连接
- THK - 行李厢盖的连接位置
- VX25 - 行李厢盖闭锁单元
- V53 - 行李厢盖中中央门锁电机
- 98 - 接地连接，在行李厢盖导线束中
- 238 - 接地连接 1，在车内导线束中
- 285 - 接地连接 7，在车内导线束中
- 286 - 接地连接 8，在车内导线束中
- 729 - 左后轮罩上的接地点
- B433 - 连接（脚部空间照明），在主导线束中
- B465 - 连接 1，在主导线束中
- \* - 用于不带倒车影像系统的汽车

## 电路图

车内后视镜，空气湿度、雨水与光线识别传感器，车载电网控制单元，数据总线诊断接口，前内灯

- EX5 - 车内后视镜
- G823 - 空气湿度、雨水与光线识别传感器
- J519 - 车载电网控制单元
- J533 - 数据总线诊断接口
- SC8 - 保险丝架 C 上的保险丝 8
- SC34 - 保险丝架 C 上的保险丝 34
- T3ae - 3 芯插头连接
- T6b - 6 芯插头连接
- T8bg - 8 芯插头连接
- T20 - 20 芯插头连接
- T73a - 73 芯插头连接
- T73c - 73 芯插头连接
- WX1 - 前内灯
- 238 - 接地连接 1，在车内导线束中
- 277 - 接地连接 3，在车内导线束中
- A1 - 正极连接 (30a)，在仪表板导线束中
- A38 - 正极连接 2 (15a)，在仪表板导线束中
- W71 - 连接 (倒车灯)，在后部导线束中



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