

凌渡(Lamando)

电路图

编号 8 / 1

06.2018

前部和后部泊车雷达系统 (PDC)

自 2014 年 10 月起

凌渡(Lamando)

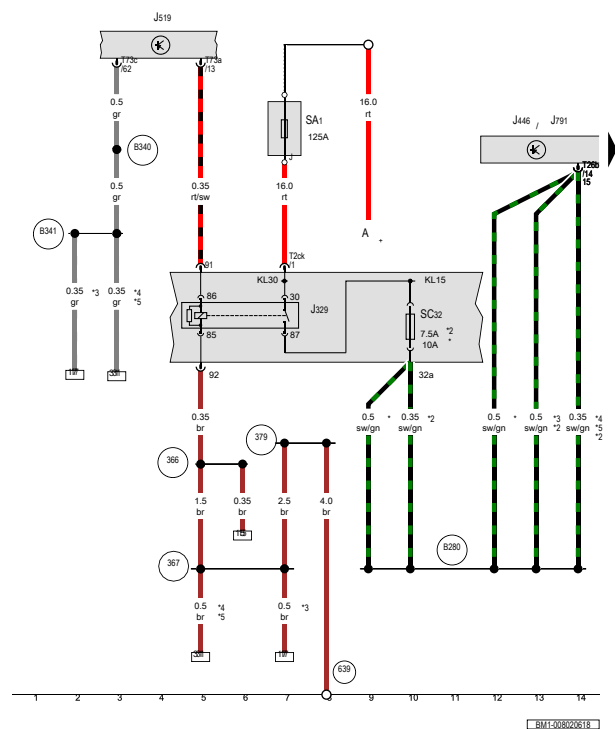
电路图

编号 8 / 2

接线端 15 供电继电器, 车载电网控制单元, 泊车转向辅助系统控制单元

- A - 蓄电池
- J329 - 接线端 15 供电继电器
- J446 - 泊车雷达系统控制单元
- J519 - 车载电网控制单元
- J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

- SA1 - 保险丝架 A 上的保险丝 1
- SC32 - 保险丝架 C 上的保险丝 32
- T2ck - 2 芯插头连接
- T26b - 26 芯插头连接
- T73a - 73 芯插头连接
- T73c - 73 芯插头连接
- 366 - 接地连接 1, 在主导线束中
- 367 - 接地连接 2, 在主导线束中
- 379 - 接地连接 14, 在主导线束中
- 639 - 左 A 柱上的接地点
- B280 - 正极连接 4 (15a), 在主导线束中
- B340 - 连接 1 (58d), 在主导线束中
- B341 - 连接 2 (58d), 在主导线束中
- * - 自 2016 年 7 月起
- *2 - 截至 2016 年 7 月
- *3 - 用于带 2.0 升发动机的汽车
- *4 - 用于带 1.4 升发动机的汽车
- *5 - 用于带 1.8 升发动机的汽车



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

凌渡(Lamando)

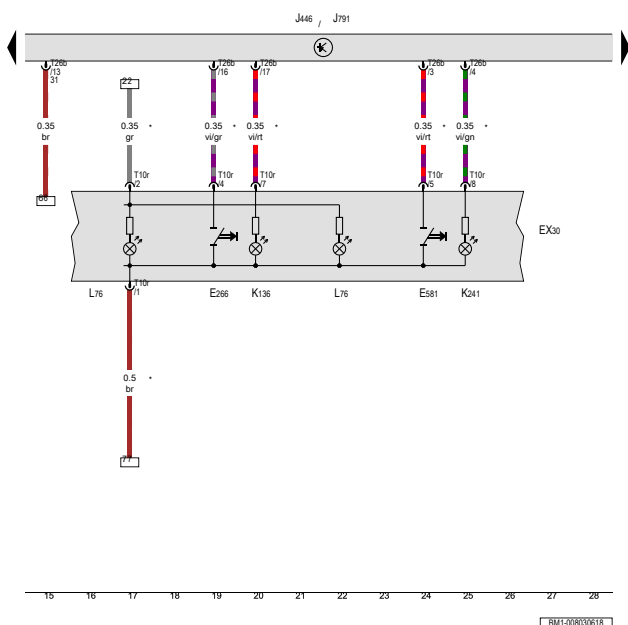
电路图

编号 8 / 3

中控台开关模块 2, 泊车雷达系统按钮,
泊车转向辅助系统按钮, 泊车转向辅助系
统控制单元, 泊车雷达系统指示灯, 泊车
转向辅助系统指示灯, 按钮照明灯泡

EX30 - 中控台开关模块 2
E266 - 泊车雷达系统按钮
E581 - 泊车转向辅助系统按钮
J446 - 泊车雷达系统控制单元
J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

K136 - 泊车雷达系统指示灯
K241 - 泊车转向辅助系统指示灯
L76 - 按钮照明灯泡
T10r - 10 芯插头连接
T26b - 26 芯插头连接
* - 用于带 2.0 升发动机的汽车



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

凌渡(Lamando)

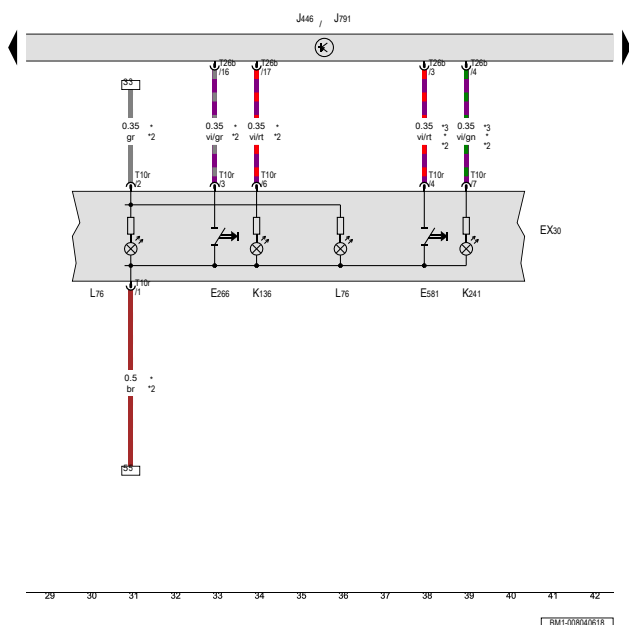
电路图

编号 8 / 4

中控台开关模块 2, 泊车雷达系统按钮, 泊车转向辅助系统按钮, 泊车转向辅助系统控制单元, 泊车雷达系统指示灯, 泊车转向辅助系统指示灯, 按钮照明灯泡

EX30 - 中控台开关模块 2
E266 - 泊车雷达系统按钮
E581 - 泊车转向辅助系统按钮
J446 - 泊车雷达系统控制单元
J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

K136 - 泊车雷达系统指示灯
K241 - 泊车转向辅助系统指示灯
L76 - 按钮照明灯泡
T10r - 10 芯插头连接
T26b - 26 芯插头连接
* - 用于带 1.4 升发动机的汽车
*2 - 用于带 1.8 升发动机的汽车
*3 - 用于配备泊车转向辅助系统的汽车



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

凌渡(Lamando)

电路图

编号 8 / 5

后部泊车雷达系统警报蜂鸣器, 前部泊车
雷达系统警报蜂鸣器, 泊车转向辅助系统
控制单元

H15 - 后部泊车雷达系统警报蜂鸣器
H22 - 前部泊车雷达系统警报蜂鸣器
J446 - 泊车雷达系统控制单元
J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

T2cf - 2 芯插头连接

T2cg - 2 芯插头连接

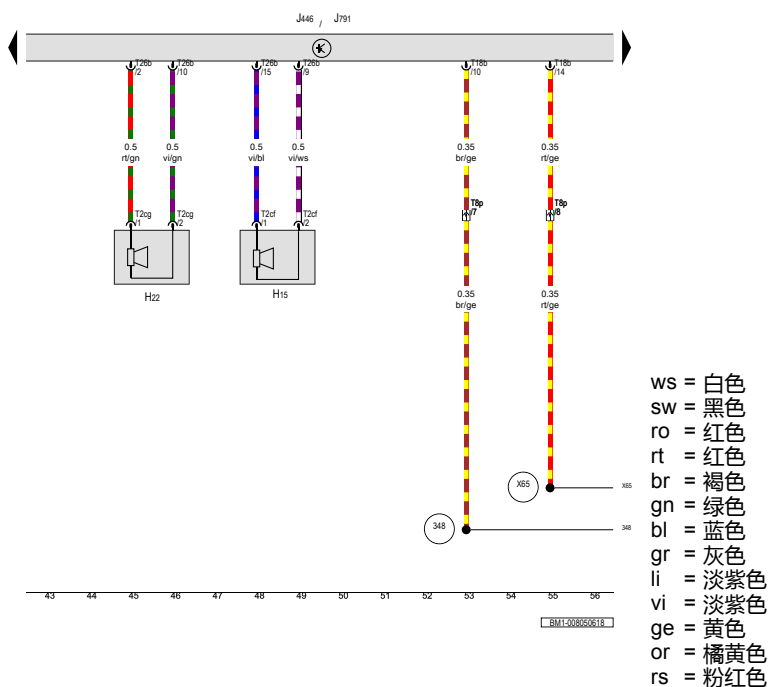
T8p - 8 芯插头连接

T18b - 18 芯插头连接

T26b - 26 芯插头连接

348 - 接地连接 (泊车雷达系统),
在前保险杠导线束里

X65 - 连接 (泊车雷达系统), 在前
保险杠导线束中



凌渡(Lamando)

电路图

编号 8 / 6

右前中部泊车雷达系统传感器, 左前中部泊车雷达系统传感器, 左前泊车雷达系统传感器, 泊车转向辅助系统控制单元

G253 - 右前中部泊车雷达系统传感器

G254 - 左前中部泊车雷达系统传感器

G255 - 左前泊车雷达系统传感器

J446 - 泊车雷达系统控制单元

J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

T3ay - 3 芯插头连接

T3az - 3 芯插头连接

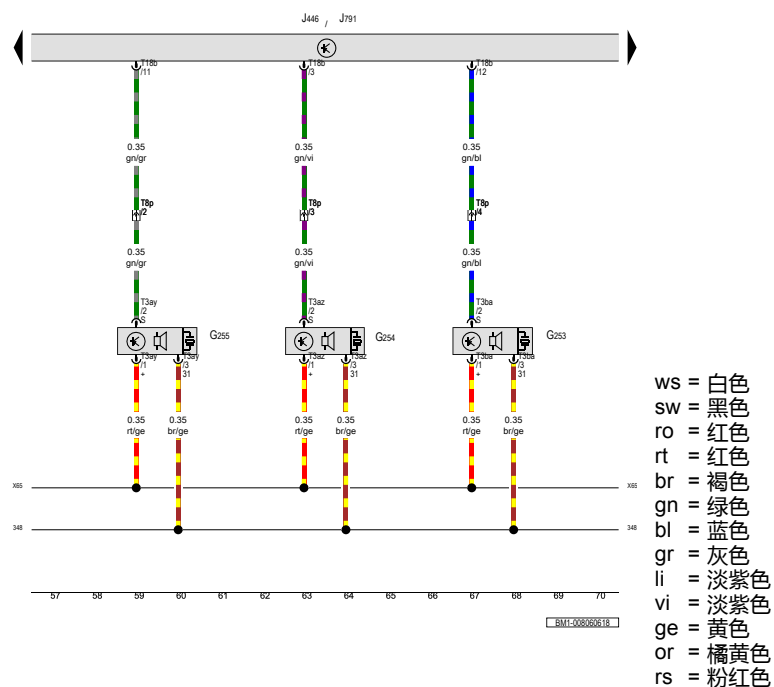
T3ba - 3 芯插头连接

T8p - 8 芯插头连接

T18b - 18 芯插头连接

348 - 接地连接 (泊车雷达系统), 在前保险杠导线束里

x65 - 连接 (泊车雷达系统), 在前保险杠导线束中



凌渡(Lamando)

电路图

编号 8 / 7

右前泊车雷达系统传感器, 泊车转向辅助系统的左前侧传感器, 汽车左侧, 泊车转向辅助系统的右前侧传感器, 汽车右侧, 泊车转向辅助系统控制单元

G252 - 右前泊车雷达系统传感器

G568 - 泊车转向辅助系统的左前侧传感器, 汽车左侧

G569 - 泊车转向辅助系统的右前侧传感器, 汽车右侧

J446 - 泊车雷达系统控制单元

J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

T3bb - 3 芯插头连接

T3be - 3 芯插头连接

T3bf - 3 芯插头连接

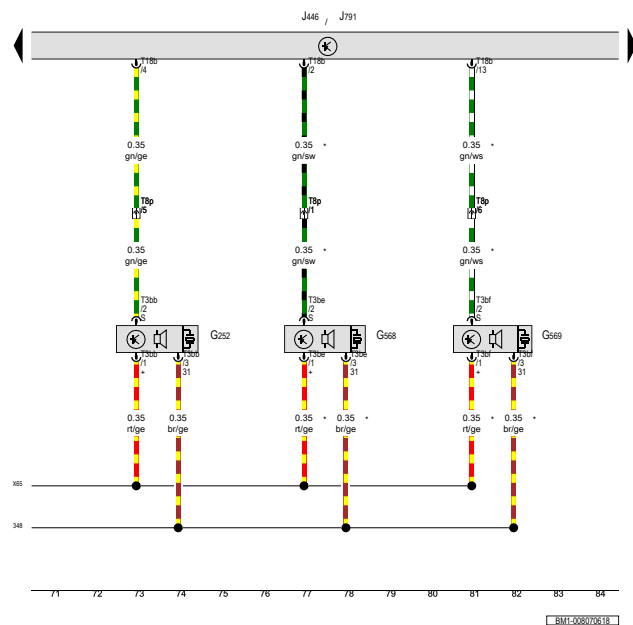
T8p - 8 芯插头连接

T18b - 18 芯插头连接

348 - 接地连接 (泊车雷达系统), 在前保险杠导线束里

X65 - 连接 (泊车雷达系统), 在前保险杠导线束中

* - 用于配备泊车转向辅助系统的汽车



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

凌渡(Lamando)

电路图

编号 8 / 8

左后泊车雷达系统传感器, 左后中部泊车雷达系统传感器, 泊车转向辅助系统控制单元

G203 - 左后泊车雷达系统传感器

G204 - 左后中部泊车雷达系统传感器

J446 - 泊车雷达系统控制单元

J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

T3au - 3 芯插头连接

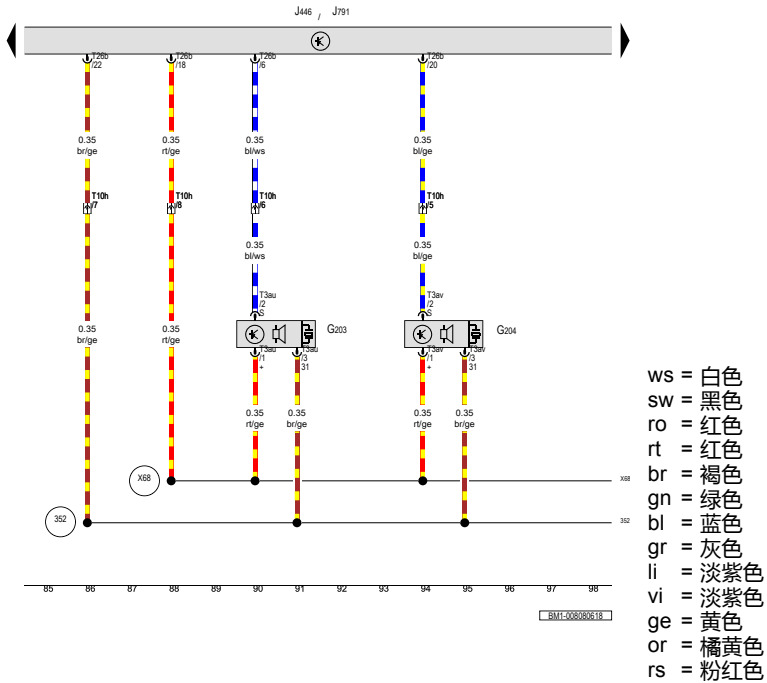
T3av - 3 芯插头连接

T10h - 10 芯插头连接

T26b - 26 芯插头连接

352 - 接地连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束里

x68 - 连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束中



凌渡(Lamando)

电路图

编号 8 / 9

右后中部泊车雷达系统传感器, 右后泊车雷达系统传感器, 泊车转向辅助系统控制单元

G205 - 右后中部泊车雷达系统传感器

G206 - 右后泊车雷达系统传感器

J446 - 泊车雷达系统控制单元

J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

T3aw - 3 芯插头连接

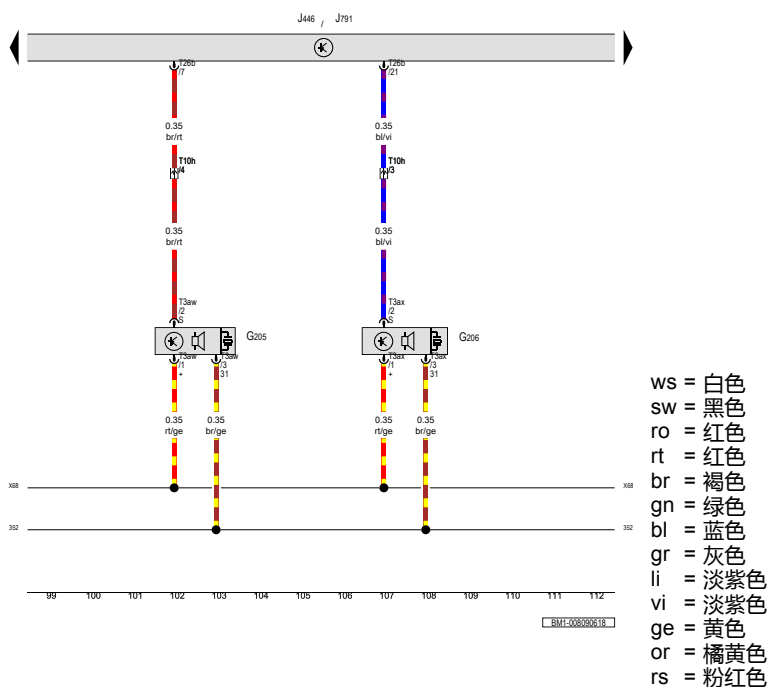
T3ax - 3 芯插头连接

T10h - 10 芯插头连接

T26b - 26 芯插头连接

352 - 接地连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束里

x68 - 连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束中



凌渡(Lamando)

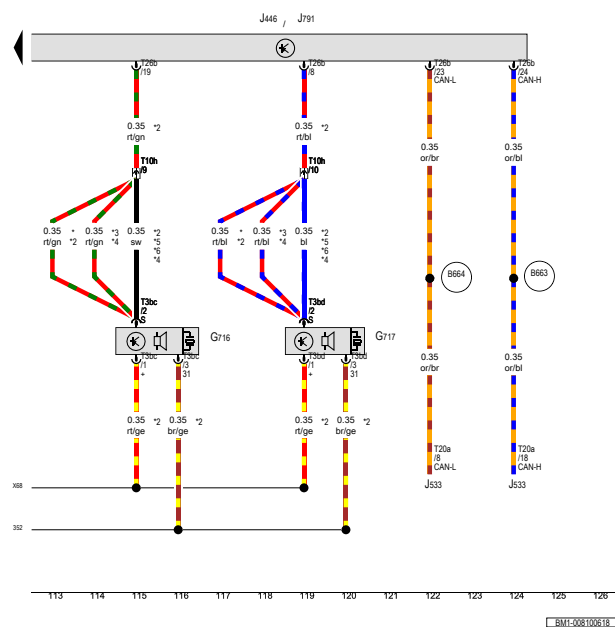
电路图

编号 8 / 10

左后泊车转向辅助系统传感器, 右后泊车转向辅助系统传感器, 泊车转向辅助系统控制单元

- G716 - 左后泊车转向辅助系统传感器
- G717 - 右后泊车转向辅助系统传感器
- J446 - 泊车雷达系统控制单元
- J533 - 数据总线诊断接口
- J791 - 泊车转向辅助系统控制单元

- T3bc - 3 芯插头连接
- T3bd - 3 芯插头连接
- T10h - 10 芯插头连接
- T20a - 20 芯插头连接
- T26b - 26 芯插头连接
- 352 - 接地连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束里
- B663 - 连接 (底盘传感器 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B664 - 连接 (底盘传感器 CAN 总线, Low), 在主导线束中
- X68 - 连接 (泊车雷达系统), 在后保险杠导线束中
- * - 自 2016 年 7 月起
- *2 - 用于配备泊车转向辅助系统的汽车
- *3 - 用于带 2.0 升发动机的汽车
- *4 - 截至 2016 年 7 月
- *5 - 用于带 1.4 升发动机的汽车
- *6 - 用于带 1.8 升发动机的汽车



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