

10.35 供电系统电路图

FB - 前舱电器盒FB

MF - 蓄电池保险丝盒MF

EF02 - 前舱电器盒保险丝EF02

EF04 - 前舱电器盒保险丝EF04

EF12 - 前舱电器盒保险丝EF12

EF16 - 前舱电器盒保险丝EF16

EF22 - 前舱电器盒保险丝EF22

EF24 - 前舱电器盒保险丝EF24

EF26 - 前舱电器盒保险丝EF26

EF28 - 前舱电器盒保险丝EF28

EF30 - 前舱电器盒保险丝EF30

EF32 - 前舱电器盒保险丝EF32

EF38 - 前舱电器盒保险丝EF38

EF40 - 前舱电器盒保险丝EF40

EF43 - 前舱电器盒保险丝EF43

RF01 - 仪表板电器盒保险丝RF01

RF03 - 仪表板电器盒保险丝RF03

RF05 - 仪表板电器盒保险丝RF05

RF08 - 仪表板电器盒保险丝RF08

RF10 - 仪表板电器盒保险丝RF10

RF12 - 仪表板电器盒保险丝RF12

RF14 - 仪表板电器盒保险丝RF14

RF16 - 仪表板电器盒保险丝RF16

RF18 - 仪表板电器盒保险丝RF18

RF20 - 仪表板电器盒保险丝RF20

RF24 - 仪表板电器盒保险丝RF24

RF26 - 仪表板电器盒保险丝RF26

RF28 - 仪表板电器盒保险丝RF28

RF30 - 仪表板电器盒保险丝RF30

RF32 - 仪表板电器盒保险丝RF32

RF34 - 仪表板电器盒保险丝RF34

RF36 - 仪表板电器盒保险丝RF36

RF38 - 仪表板电器盒保险丝RF38

RF40 - 仪表板电器盒保险丝RF40

RF44 - 仪表板电器盒保险丝RF44

J101 - 电子风扇继电器1 J101

J103 - 压缩机继电器J103

J105 - 近光灯继电器J105

J107 - 远光灯继电器J107

J110 - 起动机继电器J110

J115 - 前雨刮继电器J115

J121 - IG1继电器J121

J124 - IG2继电器J124

J127 - 大灯清洗继电器J127

K26 - 制动开关

K53 - 热水阀开关

K58 - 右侧中心控制开关

S15 - 前氧传感器

S32 - 雨量传感器

S40 - 室外温度传感器

S54 - 转向角速度传感器

SB - 仪表板电器盒SB

EF01 - 前舱电器盒保险丝EF01

EF03 - 前舱电器盒保险丝EF03

EF10 - 前舱电器盒保险丝EF10

EF14 - 前舱电器盒保险丝EF14

EF21 - 前舱电器盒保险丝EF21

EF23 - 前舱电器盒保险丝EF23

EF25 - 前舱电器盒保险丝EF25

EF27 - 前舱电器盒保险丝EF27

EF29 - 前舱电器盒保险丝EF29

EF31 - 前舱电器盒保险丝EF31

EF36 - 前舱电器盒保险丝EF36

EF39 - 前舱电器盒保险丝EF39

EF42 - 前舱电器盒保险丝EF42

EF44 - 前舱电器盒保险丝EF44

RF02 - 仪表板电器盒保险丝RF02

RF04 - 仪表板电器盒保险丝RF04

RF07 - 仪表板电器盒保险丝RF07

RF09 - 仪表板电器盒保险丝RF09

RF11 - 仪表板电器盒保险丝RF11

RF13 - 仪表板电器盒保险丝RF13

RF15 - 仪表板电器盒保险丝RF15

RF17 - 仪表板电器盒保险丝RF17

RF19 - 仪表板电器盒保险丝RF19

RF21 - 仪表板电器盒保险丝RF21

RF25 - 仪表板电器盒保险丝RF25

RF27 - 仪表板电器盒保险丝RF27

RF29 - 仪表板电器盒保险丝RF29

RF31 - 仪表板电器盒保险丝RF31

RF33 - 仪表板电器盒保险丝RF33

RF35 - 仪表板电器盒保险丝RF35

RF37 - 仪表板电器盒保险丝RF37

RF39 - 仪表板电器盒保险丝RF39

RF43 - 仪表板电器盒保险丝RF43

J100 - 主继电器J100

J102 - 电子风扇继电器2 J102

J104 - 油泵继电器J104

J106 - 鼓风电机继电器J106

J109 - 喇叭继电器J109

J114 - 后窗除霜继电器J114

J120 - 高低速风扇继电器J120

J122 - ACC继电器J122

J126 - 雨刮高低速继电器J126

K13 - 后视镜调节开关

K51 - 方向盘多功能开关

K57 - 左侧中心控制开关

K60 - 档位开关

S16 - 后氧传感器

S39 - 室内温度传感器

S53 - 横摆角速度传感器

ST - 起动机

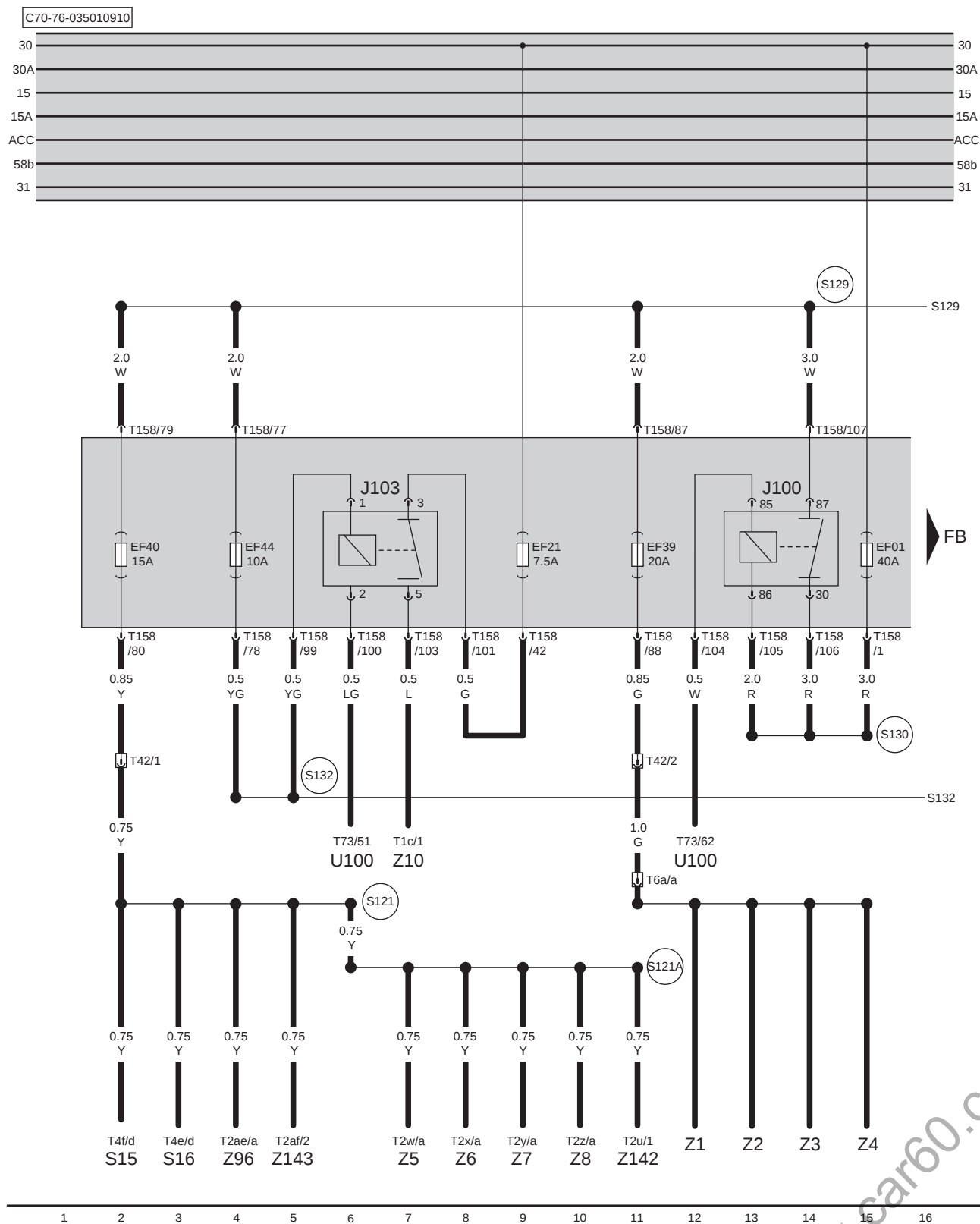


U100 - 发动机控制单元	U101 - 空调控制器
U102 - 组合仪表	U103 - 车身控制器
U104 - 安全气囊控制器	U105 - ESP控制单元
U107 - 自动变速器控制单元	U108 - OBD诊断接口
U115 - 音响控制单元	U116 - 天窗控制单元
U117 - 胎压监测控制单元	U118 - 倒车雷达和侧视辅助控制单元
U119 - 远程信息技术控制单元	U120 - 驾驶员座椅控制单元
U121 - 前大灯自动控制单元	U122 - 无钥匙启动系统控制单元
U123 - AMP功率放大器	U125 - 驾驶员座椅加热通风控制单元
U126 - 乘员座椅加热通风控制单元	Z1 - 点火线圈1
Z10 - 空调压缩机	Z11 - 燃油泵
Z124 - 电子转向柱锁	Z125 - 室内后视镜
Z126 - 左后视镜（带记忆功能）	Z127 - 右后视镜（带记忆功能）
Z128 - 驾驶员电动座椅	Z129 - 乘员电动座椅
Z137 - 大灯清洗电机	Z138 - 电动遮阳帘
Z142 - 涡轮增压控制电磁阀	Z143 - 涡轮泄压控制电磁阀
Z145 - 油箱盖开启电机	Z146 - 左侧化妆镜灯
Z147 - 右侧化妆镜灯	Z148 - 左前脚部空间照明灯
Z149 - 右前脚部空间照明灯	Z150 - 手套箱灯
Z155 - 12V电源	Z16 - 前顶灯
Z17 - 行李箱照明灯	Z18 - 后顶灯
Z2 - 点火线圈2	Z20 - 左前组合灯
Z21 - 右前组合灯	Z29 - 鼓风电机调速模块
Z3 - 点火线圈3	Z34 - 点烟器
Z36 - 低音喇叭	Z37 - 高音喇叭
Z4 - 点火线圈4	Z5 - 喷油嘴1
Z52 - 倒车摄像头	Z59 - 右前门玻璃升降电机
Z6 - 喷油嘴2	Z61 - 右后门玻璃升降电机
Z69 - 后风窗玻璃除霜加热丝	Z7 - 喷油嘴3
Z72 - 电子风扇1	Z73 - 电子风扇2
Z75 - 前雨刮电机	Z77 - 前风窗玻璃洗涤电机
Z79 - 防盗喇叭	Z8 - 喷油嘴4
Z84 - 左牌照灯	Z85 - 右牌照灯
Z96 - 碳罐电磁阀	Z97 - 左前大灯水平调节电机
Z98 - 右前大灯水平调节电机	T10a - 中通道线束与仪表板线束对接插头点火线圈4
T14a - 车身线束与右后门线束对接插头	T15 - 行李箱线束与车身线束对接插头
T16 - 前舱线束与车身线束对接插头B	T16a - 仪表板线束与车身线束对接插头F
T16b - 油泵线束与车身线束对接插头	T18 - 仪表板线束与左前门线束对接插头
T18a - 仪表板线束与顶棚线束对接插头	T18b - 仪表板线束与右前门线束对接插头
T21 - 前舱线束与车身线束对接插头A	T21b - 仪表板线束与车身线束对接插头E
T23 - 仪表板线束与前舱线束对接插头A	T26 - 仪表板线束与车身线束对接插头A
T26a - 仪表板线束与车身线束对接插头D	T28 - 仪表板线束与前舱线束对接插头B
T32 - 仪表板线束与车身线束对接插头B	T42 - 发动机线束与前舱线束对接插头
(S107) - 前舱电器盒节点S107	(S108) - 前舱线束节点S108
(S112) - 前舱线束节点S112	(S114) - 前舱线束节点S114
(S118) - 前舱线束节点S118	(S121) - 发动机线束节点S121
(S121A) - 发动机线束节点S121A	(S124) - 前舱线束节点S124
(S126) - 前舱线束节点S126	(S127) - 前舱电器盒节点S127
(S128) - 仪表板线束节点S128	(S129) - 前舱电器盒节点S129
(S130) - 前舱电器盒节点S130	(S131) - 前舱电器盒节点S131
(S132) - 前舱电器盒节点S132	(S133) - 前舱线束节点S133

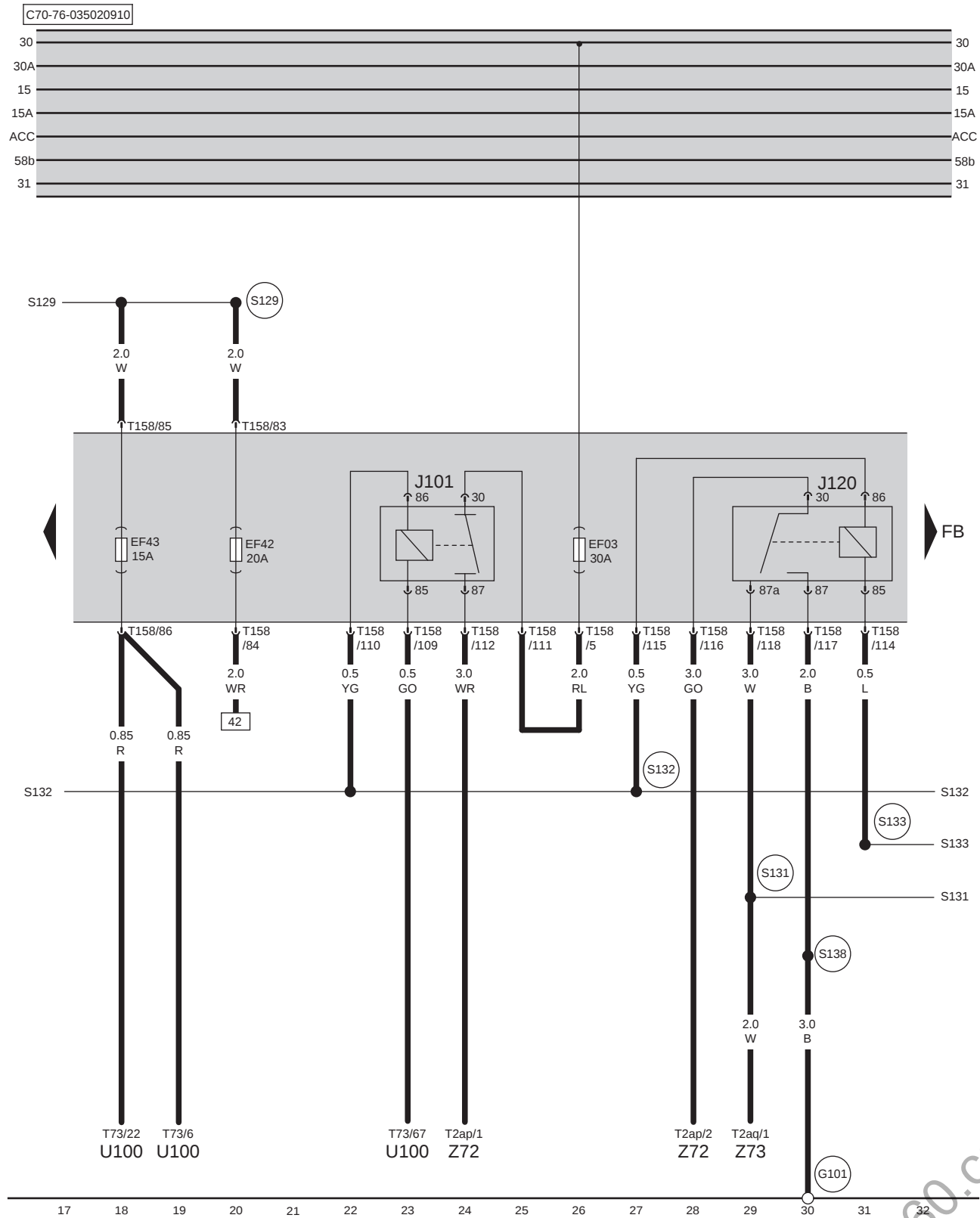
- | | |
|---------------------|----------------------|
| ⒺS134 - 前舱线束节点S134 | ⒺS138 - 前舱线束节点S138 |
| ⒺS147 - 前舱线束节点S147 | ⒺS148 - 前舱线束节点S148 |
| ⒺS150 - 前舱线束节点S150 | ⒺS202 - 仪表板电器盒节点S202 |
| ⒺS203 - 仪表板线束节点S203 | ⒺS204 - 仪表板线束节点S204 |
| ⒺS205 - 仪表板线束节点S205 | ⒺS207 - 仪表板线束节点S207 |
| ⒺS208 - 仪表板线束节点S208 | ⒺS209 - 仪表板电器盒节点S209 |
| ⒺS219 - 仪表板线束节点S219 | ⒺS238 - 仪表板线束节点S238 |
| ⒺS247 - 仪表板线束节点S247 | ⒺS302 - 顶棚线束节点S302 |
| ⒺS310 - 车身线束节点S310 | ⒺS317 - 车身线束节点S317 |
| ⒺS327 - 车身线束节点S327 | ⒺS345 - 车身线束节点S345 |
| ⒺS346 - 顶棚线束节点S346 | ⒺS354 - 车身线束节点S354 |
| ⒺS317 - 车身线束节点S317 | ⒺG101 - 接地点G101 |
| ⒺG103 - 接地点G103 | ⒺG203 - 接地点G203 |



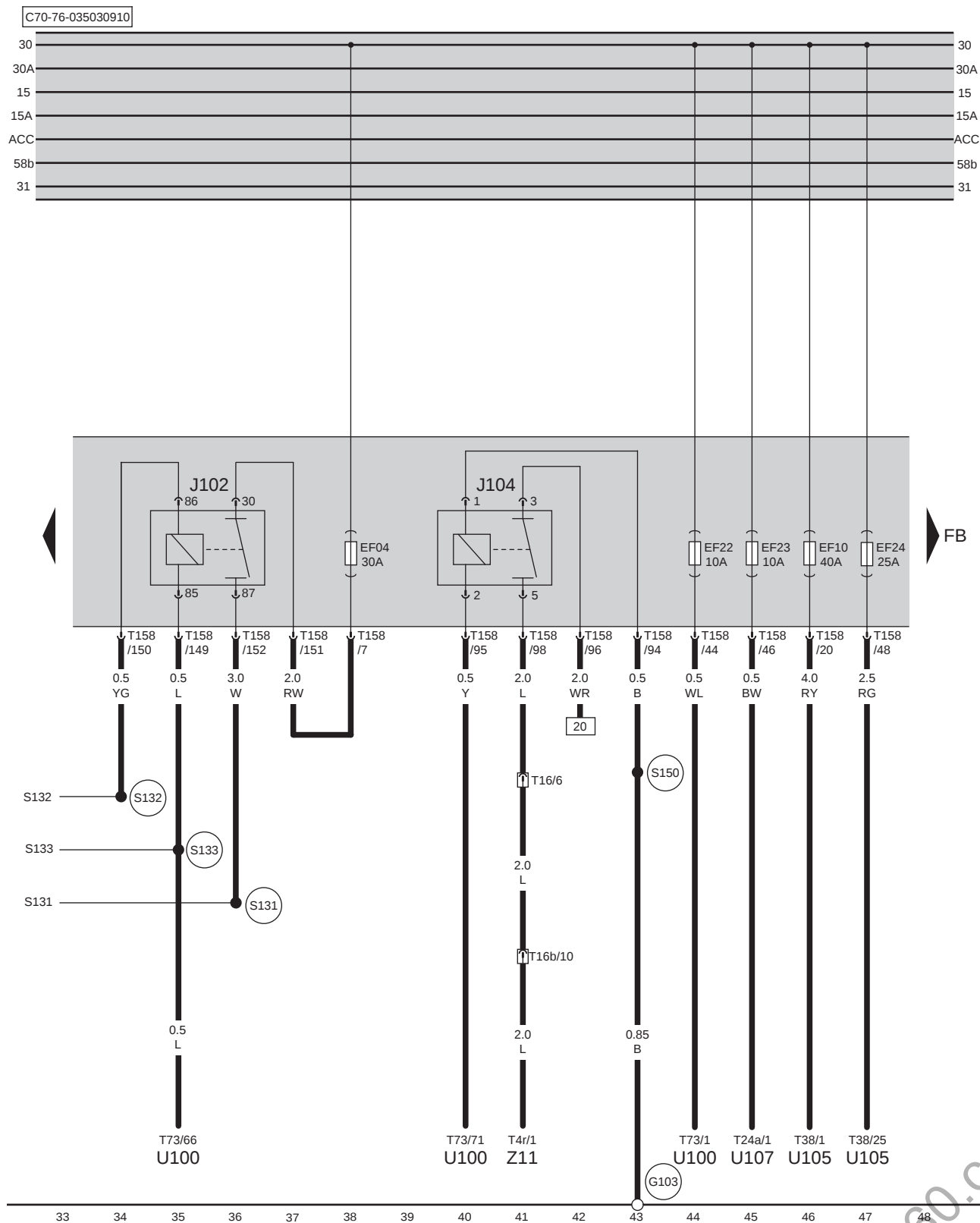
前舱电器盒FB、前舱电器盒保险丝EF01/EF21/EF39/EF40/EF44、主继电器J100、压缩机继电器J103、发动机控制单元U100、点火线圈1 Z1、点火线圈2 Z2、点火线圈3 Z3、点火线圈4 Z4、喷油嘴1 Z5、喷油嘴2 Z6、喷油嘴3 Z7、喷油嘴4 Z8、空调压缩机Z10、碳罐电磁阀Z96、涡轮增压控制电磁阀Z142、涡轮泄压控制电磁阀Z143、前氧传感器S15、后氧传感器S16



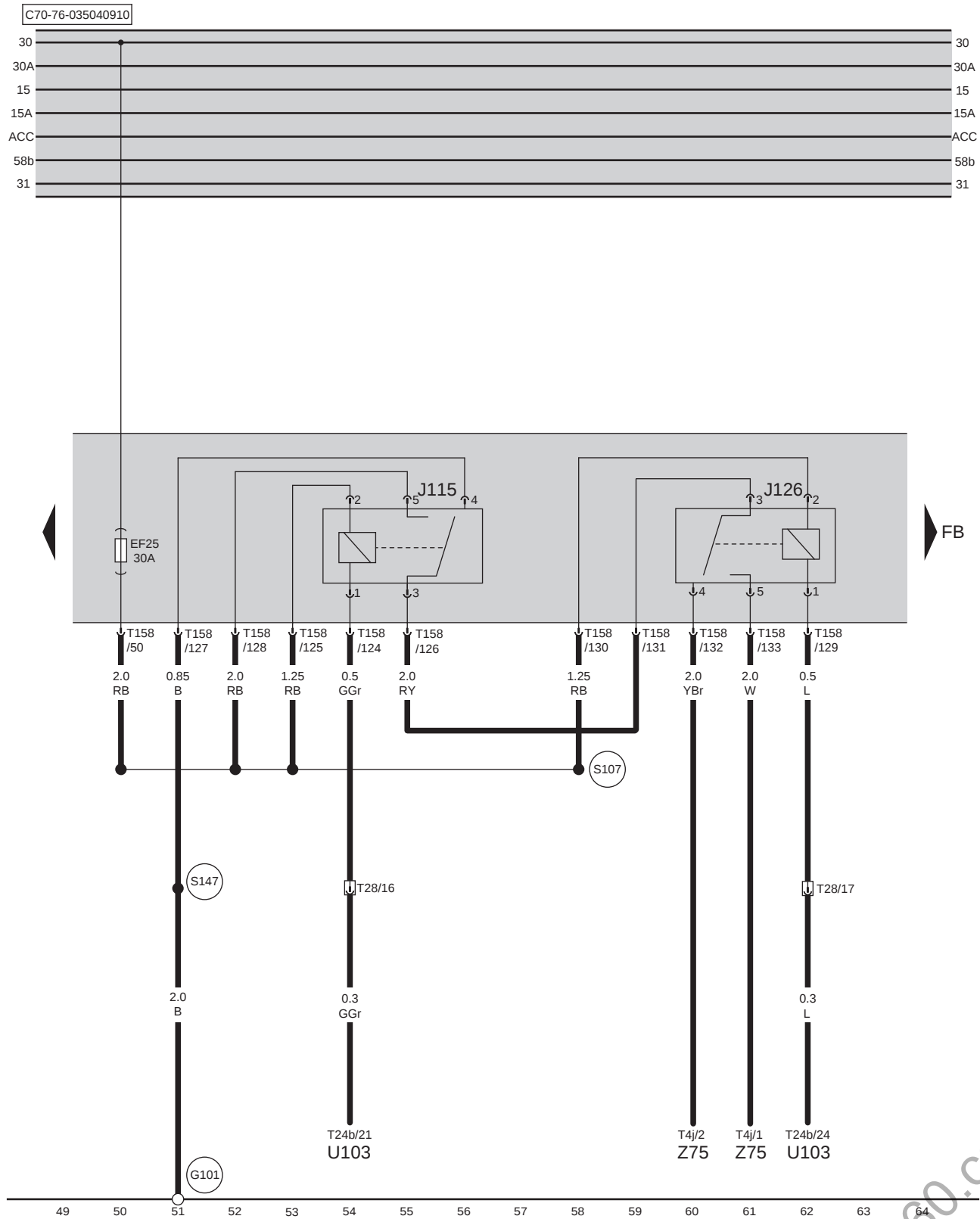
前舱电器盒FB、前舱电器盒保险丝EF03/EF42/EF43、电子风扇继电器1 J101、高低速风扇继电器J120、发动机控制单元U100、电子风扇1 Z72、电子风扇2 Z73



前舱电器盒FB、前舱电器盒保险丝EF04/EF10/EF22/EF23/EF24、电子风扇继电器2 J102、油泵继电器J104、
发动机控制单元U100、ESP控制单元U105、自动变速器控制单元U107、燃油泵Z11

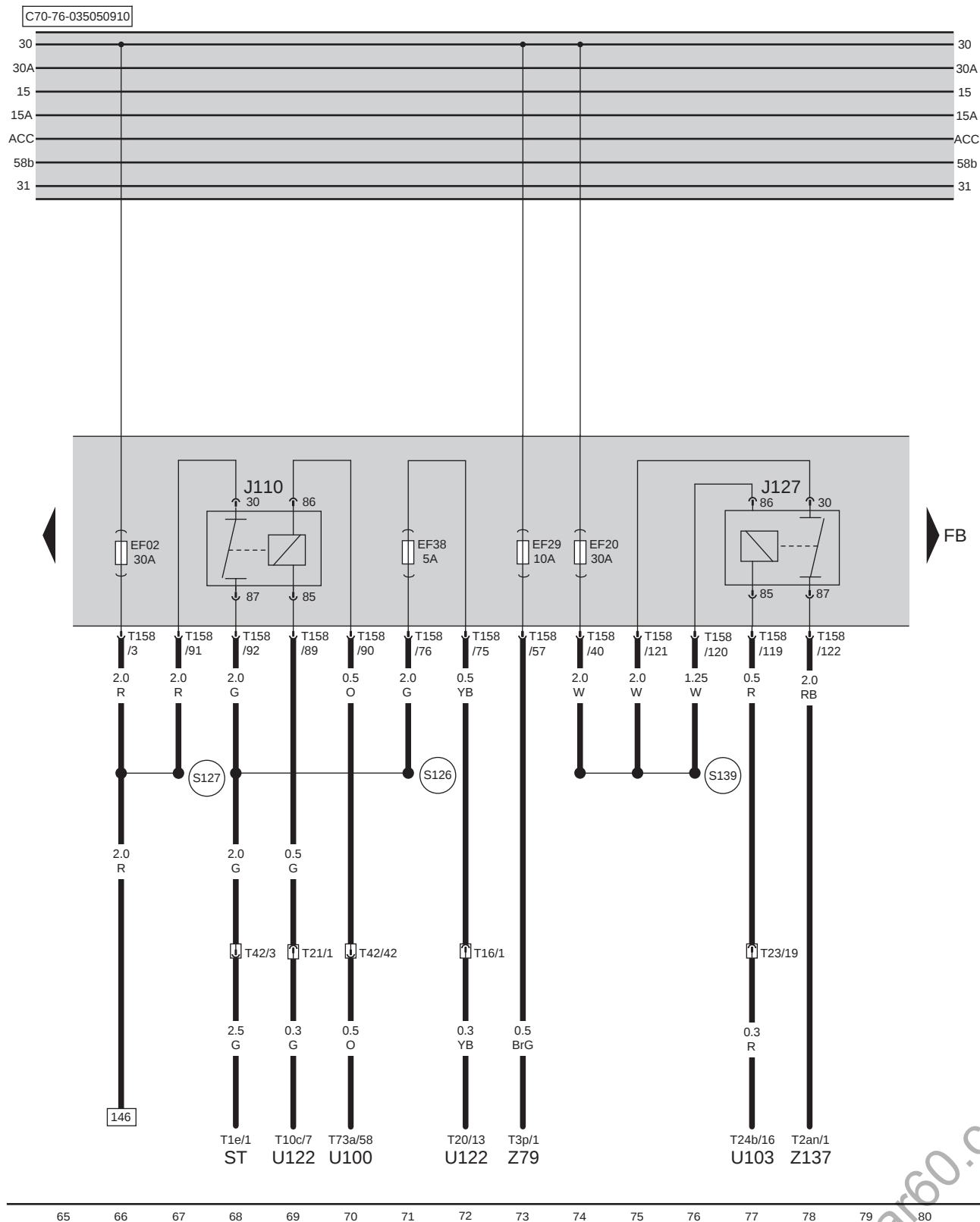


前舱电器盒FB、前舱电器盒保险丝EF25、前雨刮继电器J115、雨刮高低速继电器J126、车身控制器U103、前雨刮电机Z75

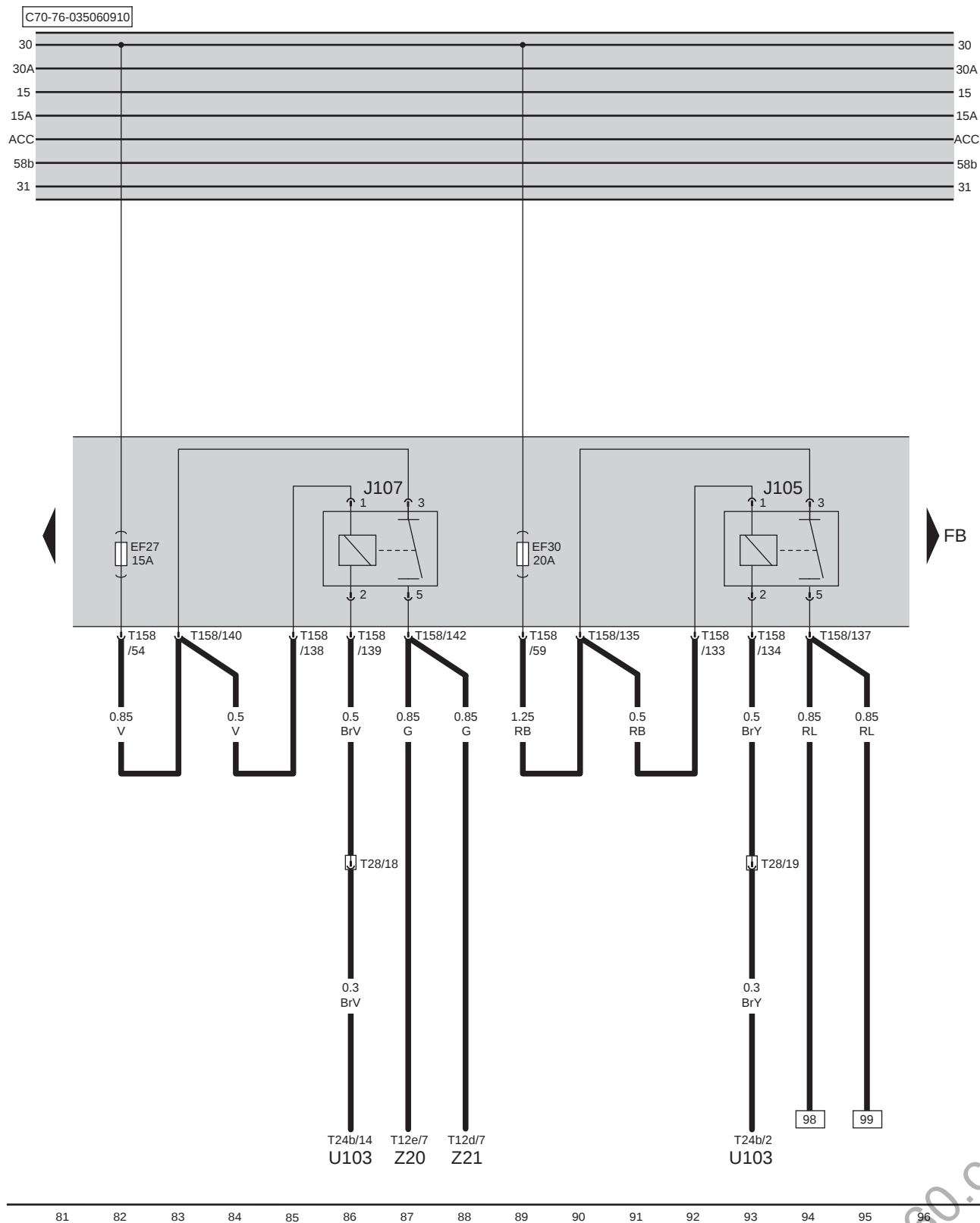




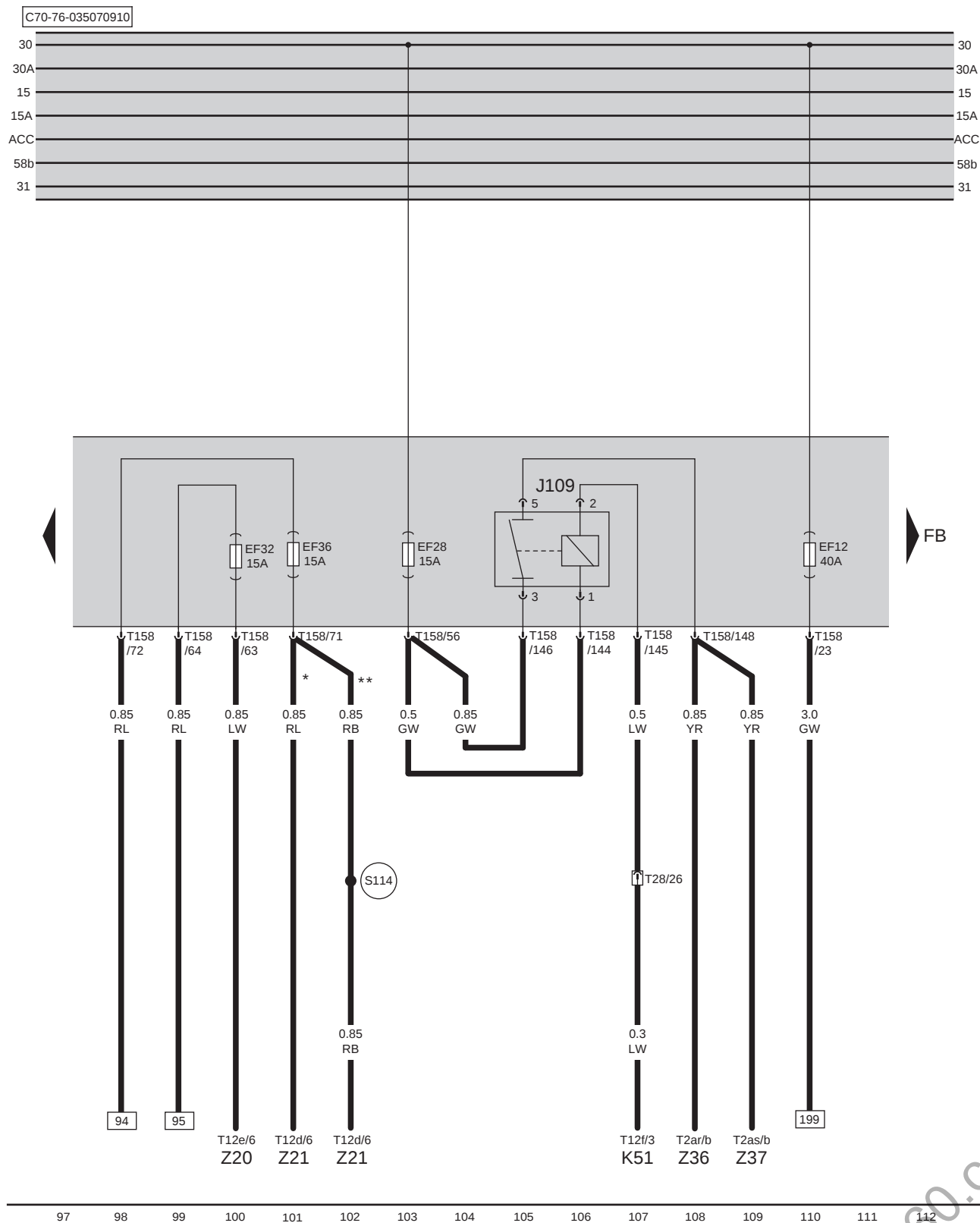
前舱电器盒FB、前舱电器盒保险丝EF02/EF20/EF29/EF38、起动机继电器J110、大灯清洗继电器J127、起动机ST、发动机控制单元U100、车身控制器U103、无钥匙启动系统控制单元U122、左前组合灯Z20、右前组合灯Z21、防盗喇叭Z79



前舱电器盒FB、前舱电器盒保险丝EF27/EF30、近光灯继电器J105、远光灯继电器J107、车身控制器U103、左前组合灯Z20、右前组合灯Z21

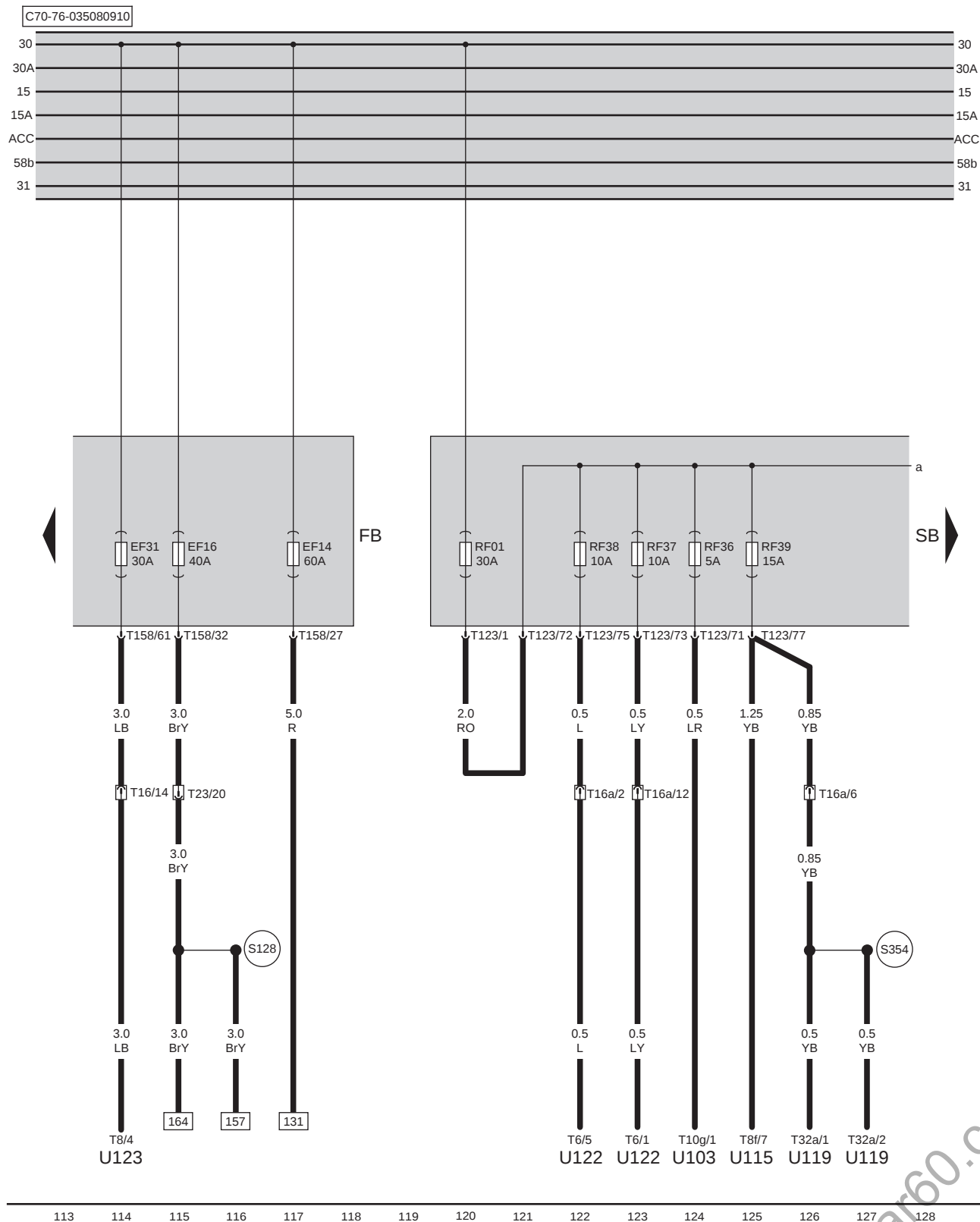


前舱电器盒FB、前舱电器盒保险丝EF12/EF28/EF32/EF36、喇叭继电器J109、左前组合灯Z20、右前组合灯Z21、低音喇叭Z36、高音喇叭Z37、大灯清洗电机Z137、方向盘多功能开关K51



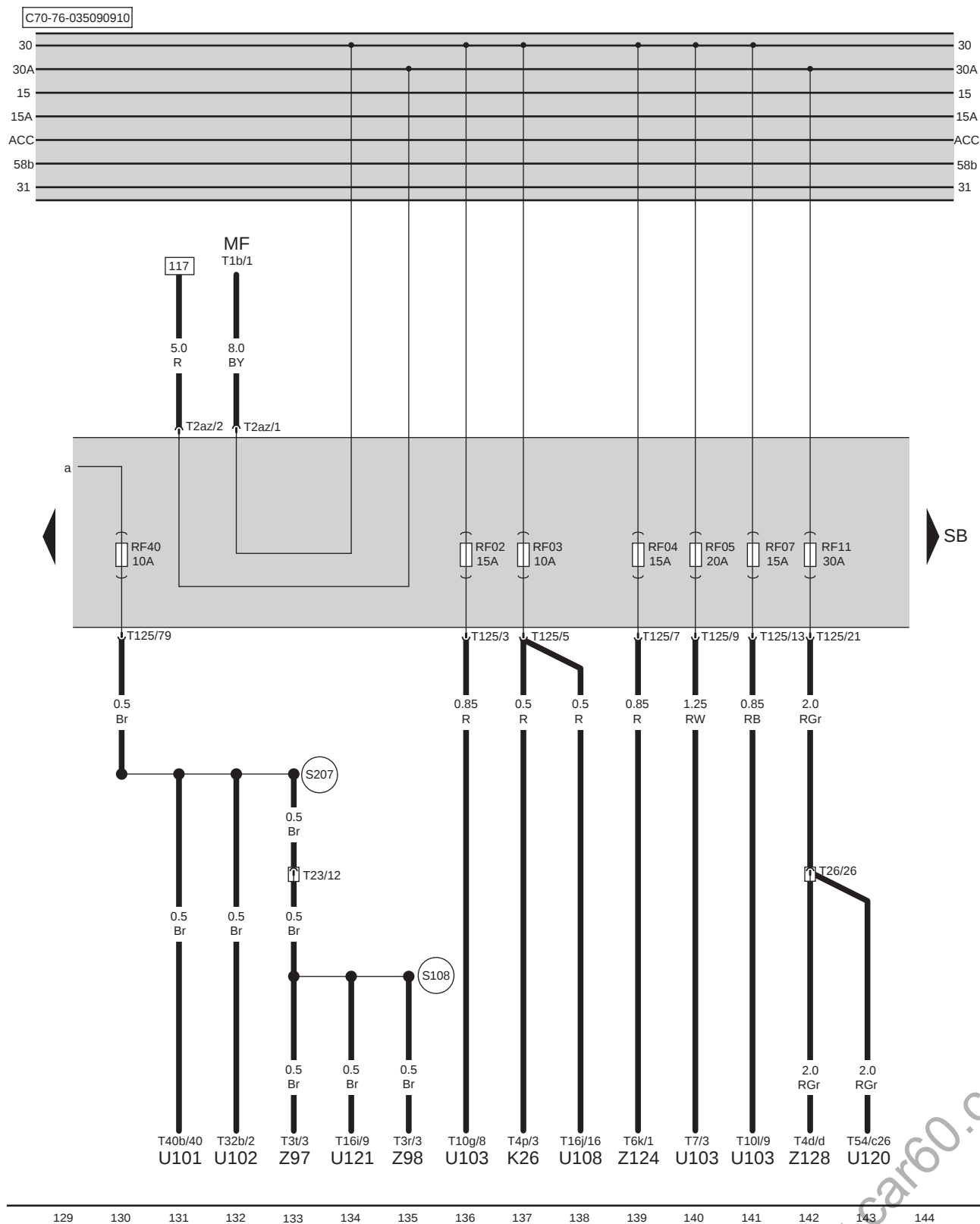
前舱电器盒FB、前舱电器盒保险丝EF14/EF16/EF31、仪表板电器盒SB、仪表板电器盒保险丝

RF01/RF36/RF37/RF38/RF39、车身控制器U103、音响控制单元U115、远程信息技术控制单元U119、无钥匙启动系统控制单元U122、AMP功率放大器U123

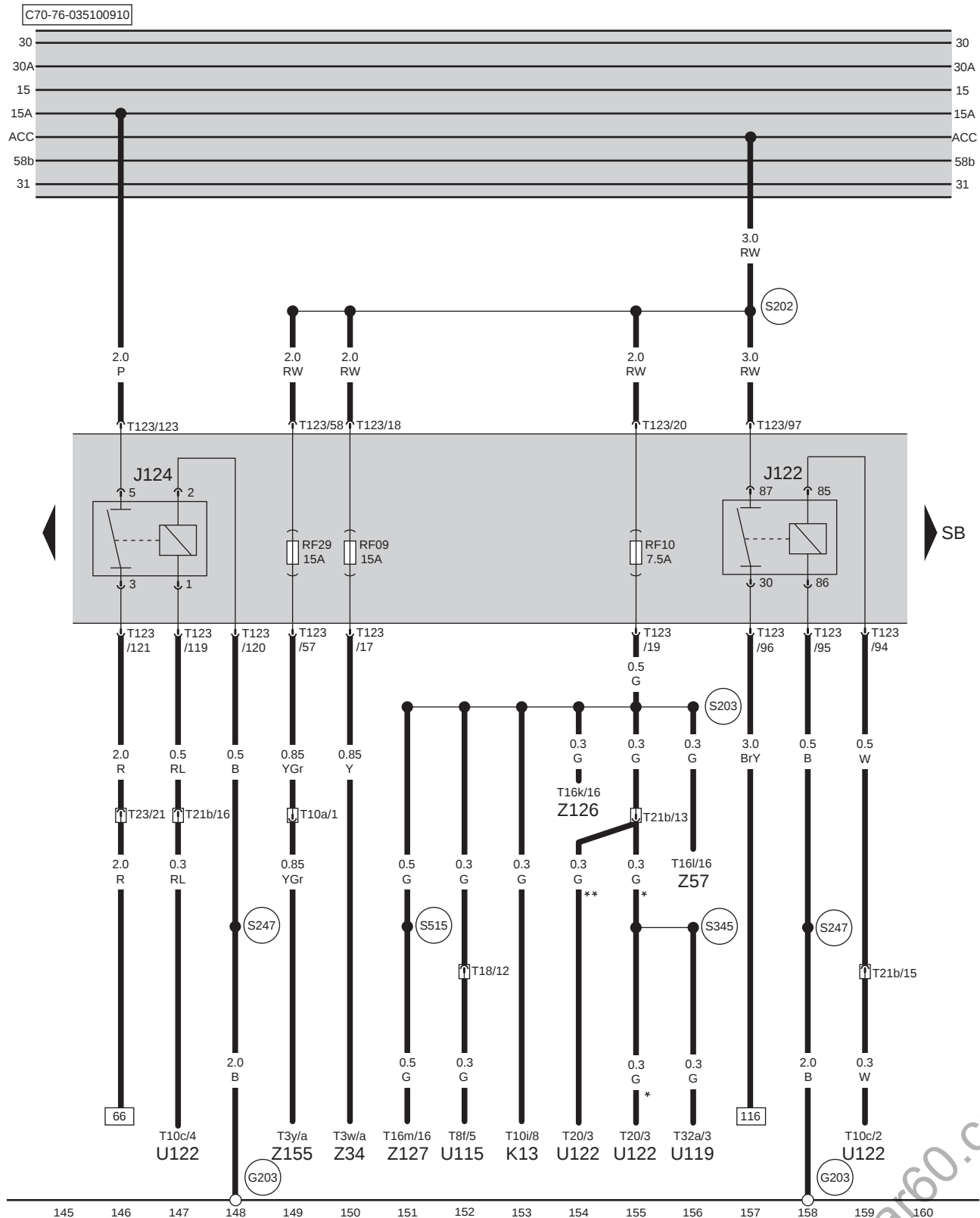




仪表板电器盒SB、仪表板电器盒保险丝RF02/RF03/RF04/RF05/RF07/RF11/RF40、蓄电池保险丝盒MF、空调控制器U101、组合仪表U102、车身控制器U103、OBD诊断接口U108、胎压监测控制单元U117、驾驶员座椅控制单元U120、前大灯自动控制单元U121、制动开关K26、左前大灯水平调节电机Z97、右前大灯水平调节电机Z98、电子转向柱锁Z124、驾驶员电动座椅Z128

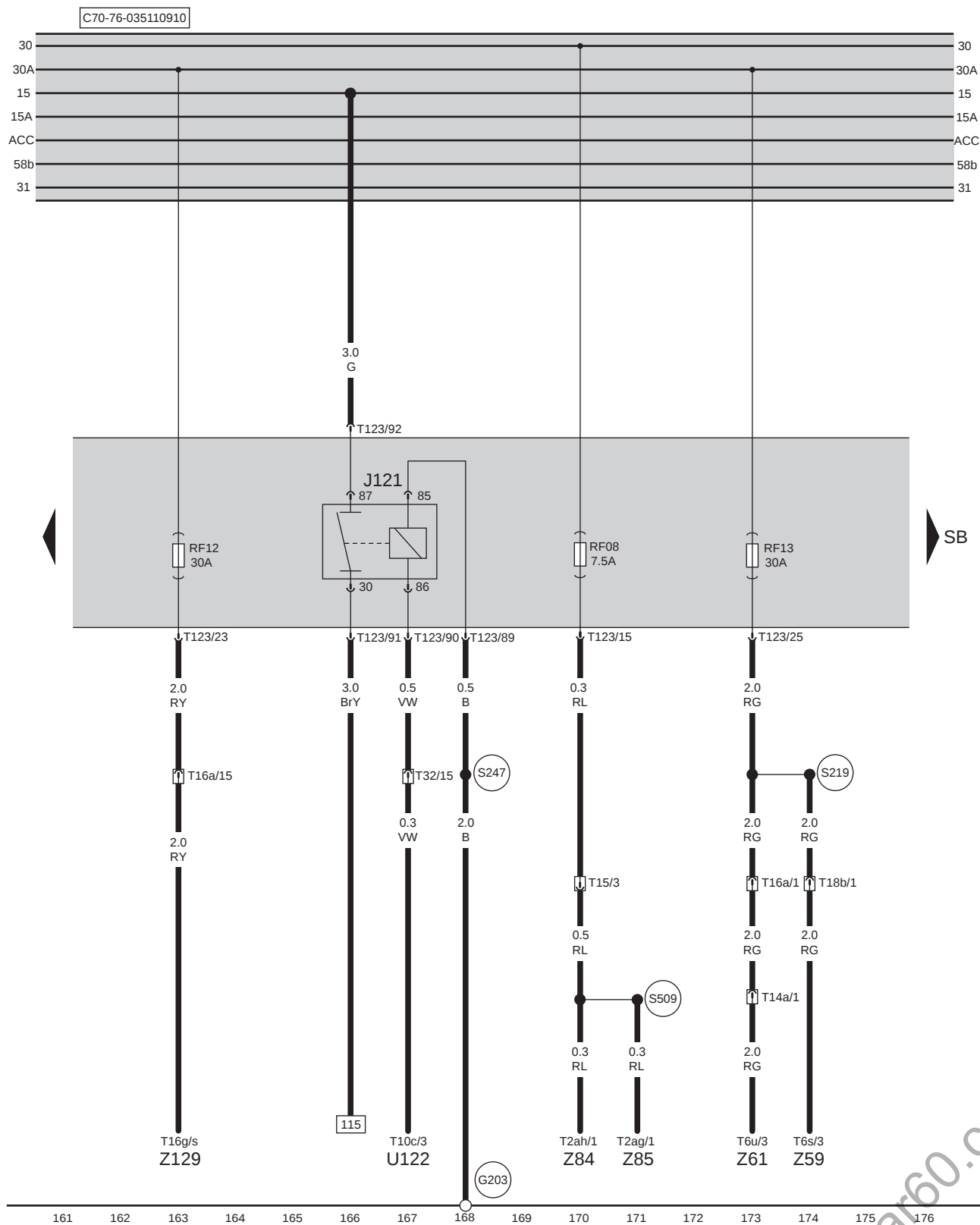


仪表板电器盒**SB**、仪表板电器盒保险丝**RF09/RF10/RF29**、**ACC**继电器**J122**、**IG2**继电器**J124**、音响控制单元**U115**、远程信息技术控制单元**U119**、无钥匙启动系统控制单元**U122**、后视镜调节开关**K13**、点烟器**Z34**、**12V**电源**Z155**

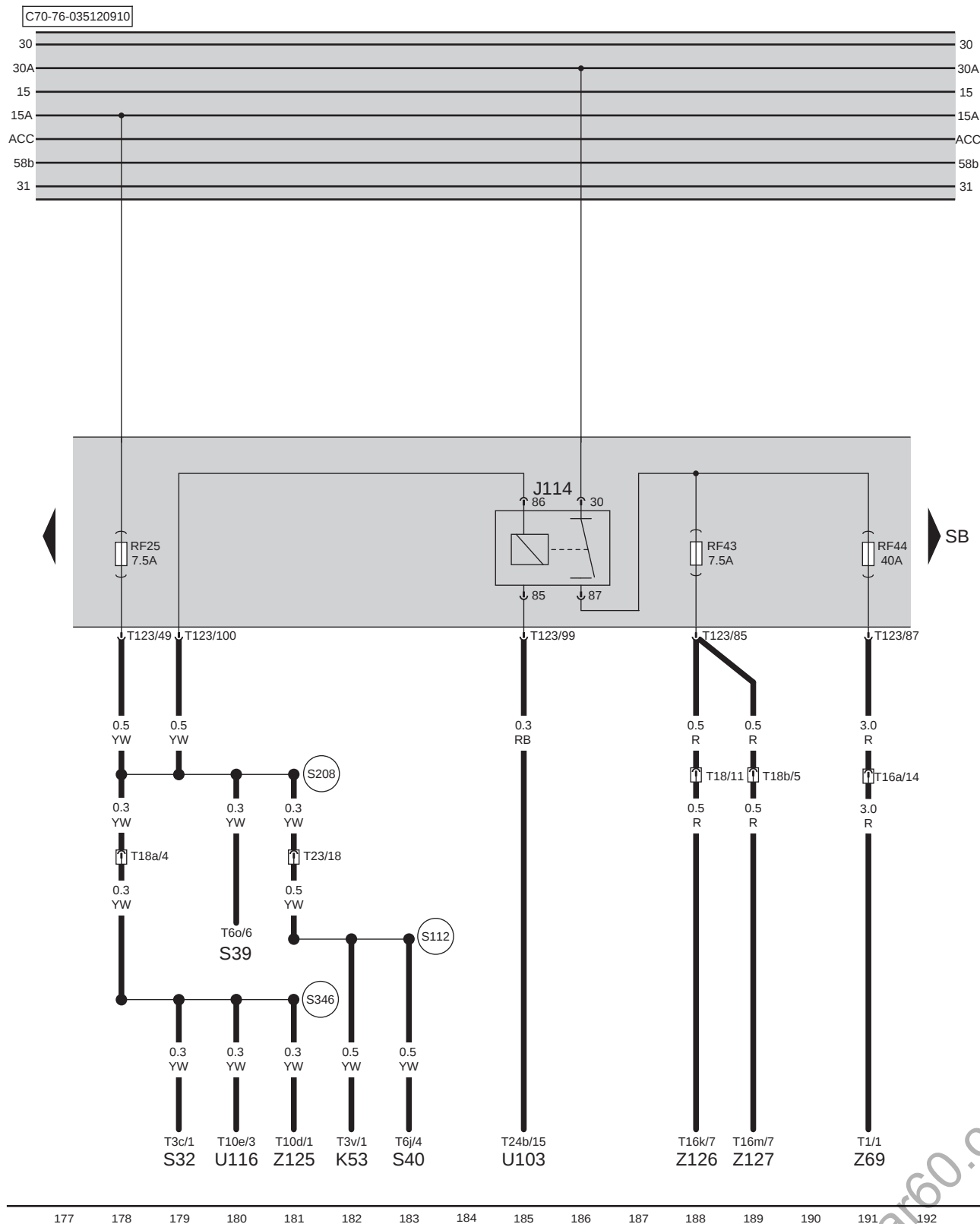




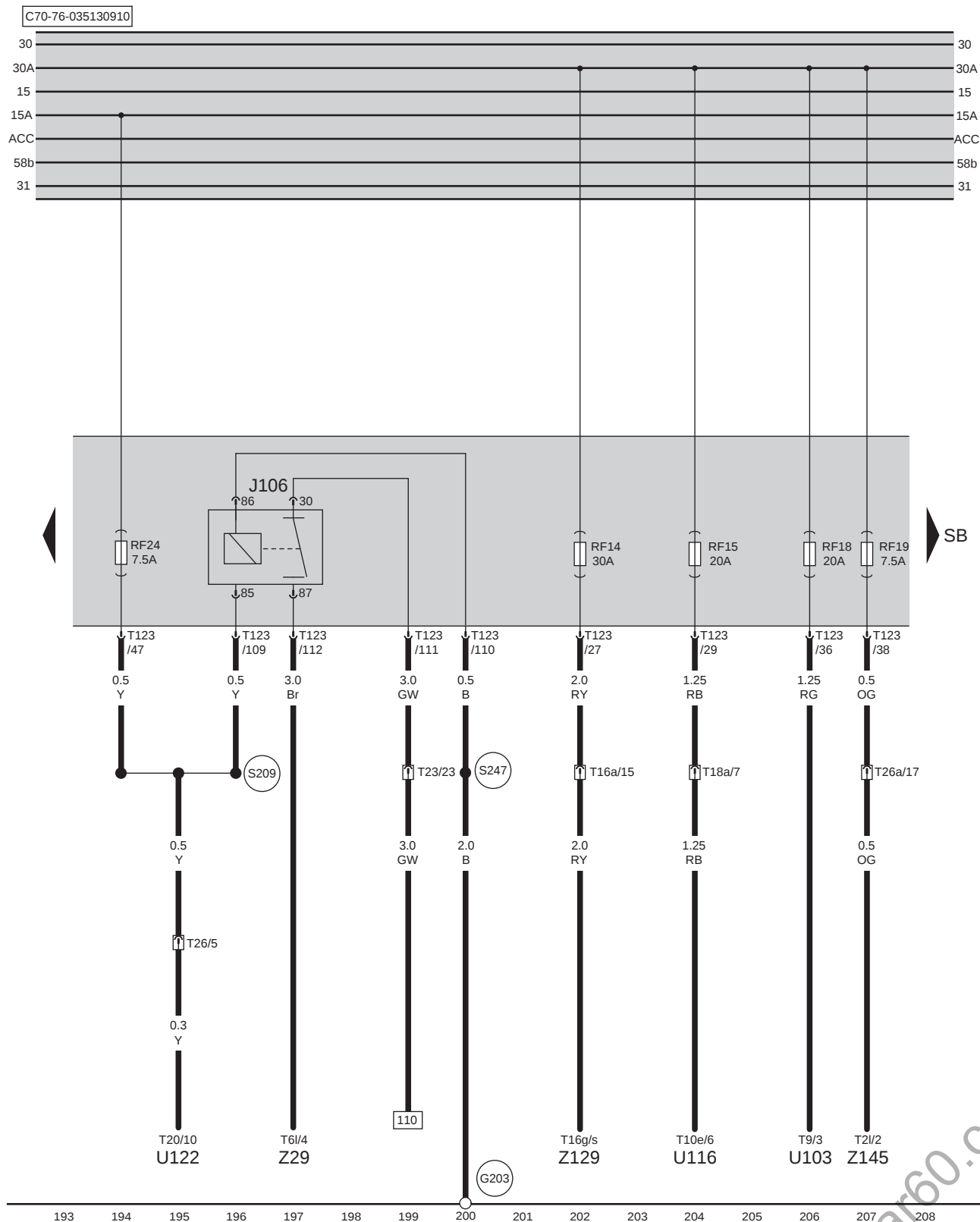
仪表板电器盒SB、仪表板电器盒保险丝RF08/RF12/RF13、IG1继电器J121、车身控制器U103、无钥匙启动系统控制单元U122、右前门玻璃升降电机Z59、右后门玻璃升降电机Z61、左牌照灯Z84、右牌照灯Z85、乘员电动座椅Z129



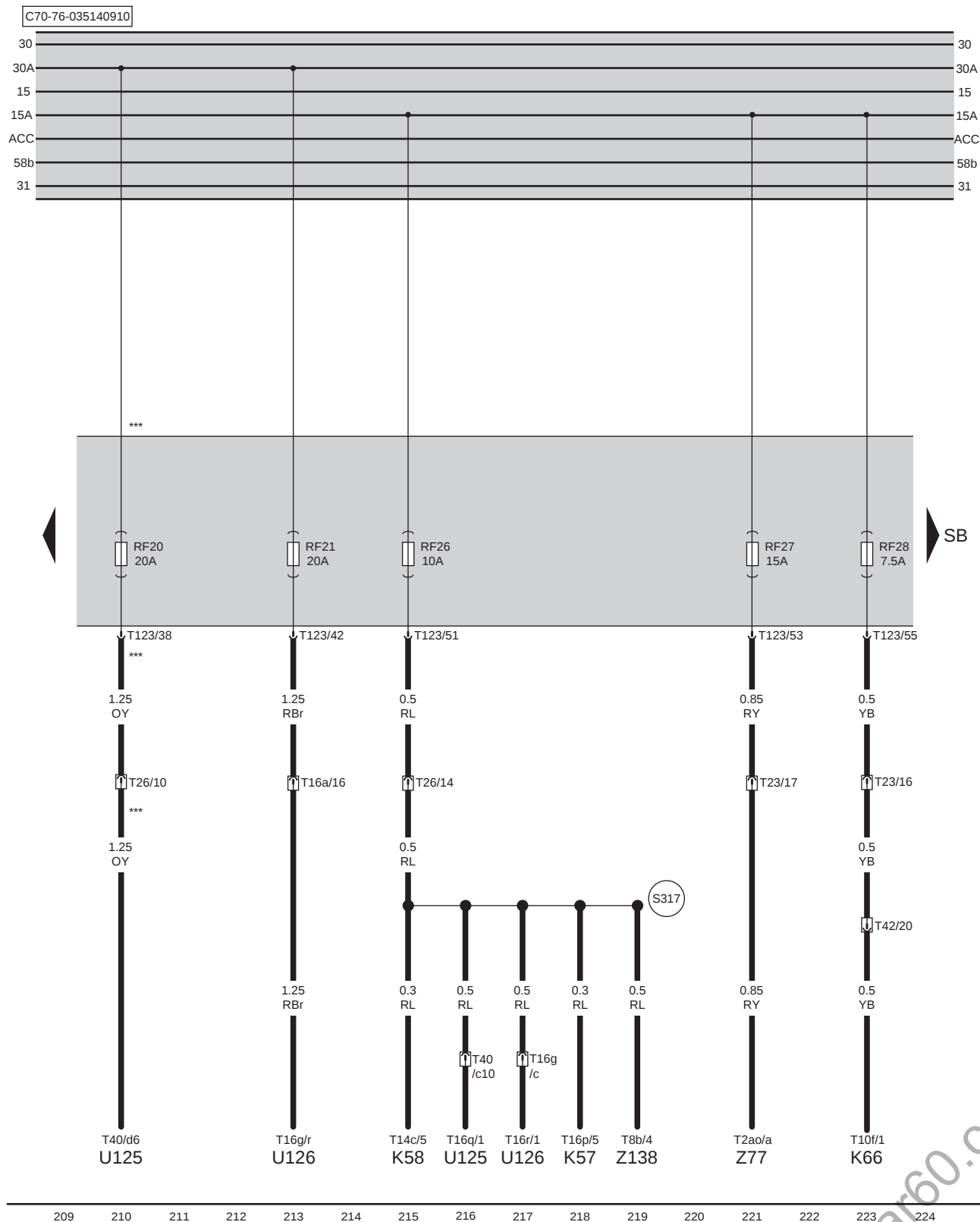
仪表板电器盒SB、仪表板电器盒保险丝RF25/RF43/RF44、后窗除霜继电器J114、车身控制器U103、天窗控制单元U116、室内后视镜Z125、热水阀开关K53、雨量传感器S32、室内温度传感器S39、室外温度传感器S40、后风窗玻璃除霜加热丝Z69、左后视镜（带记忆功能）Z126、右后视镜（带记忆功能）Z127



仪表板电器盒SB、仪表板电器盒保险丝RF14/RF15/RF16/RF18/RF19/RF24、鼓风机继电器J106、车身控制
 器U103、天窗控制单元U116、无钥匙启动系统控制单元U122、鼓风机调速模块Z29、乘员电动座椅Z129、
 油箱盖开启电机Z145

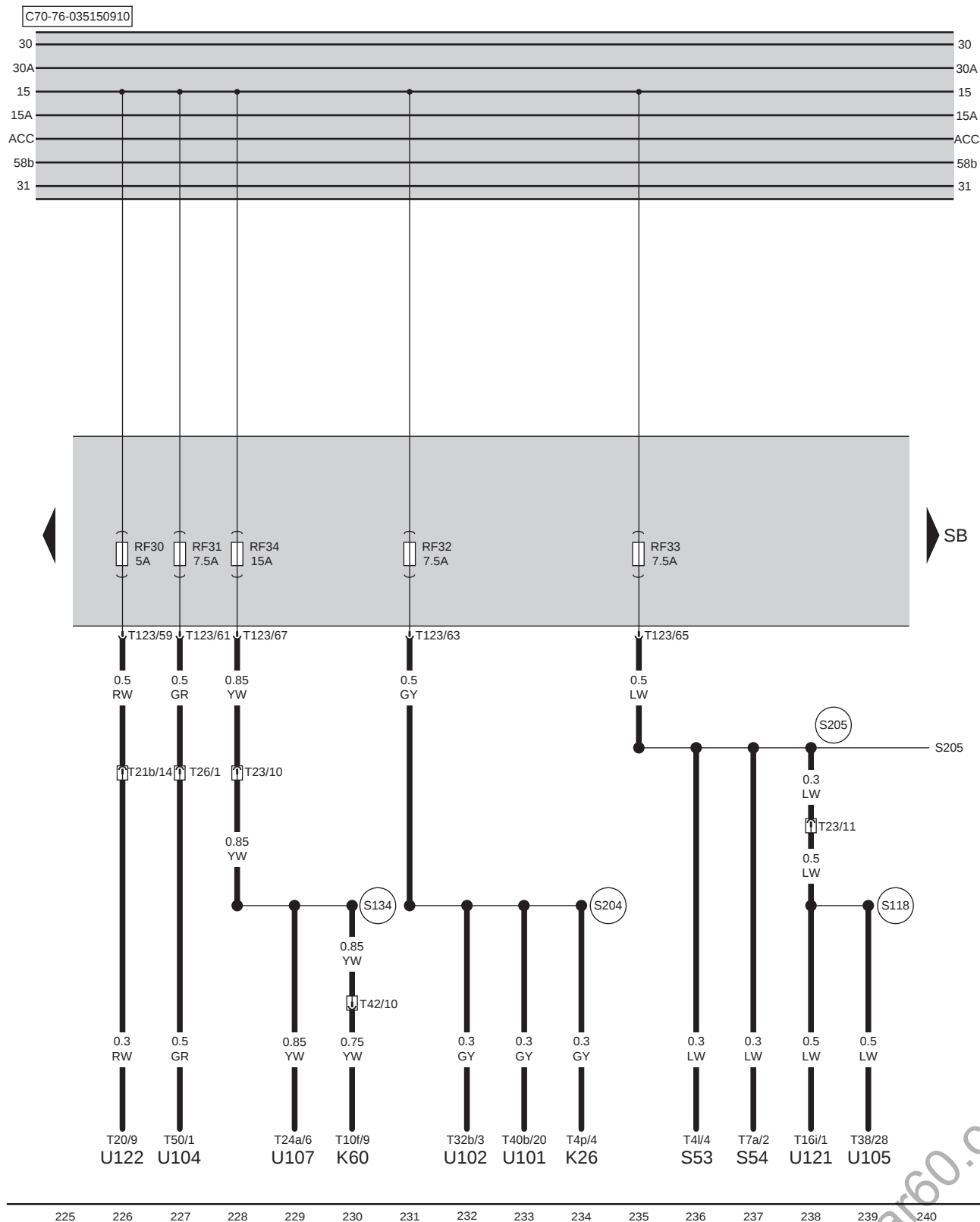


仪表板电器盒SB、仪表板电器盒保险丝RF20/RF21/RF26/RF27/RF28、驾驶员座椅加热通风控制单元U125、乘员座椅加热通风控制单元U126、左侧中心控制开关K57、右侧中心控制开关K58、档位开关K60、前风窗玻璃洗涤电机Z77、电动遮阳帘Z138



*** 带前排座椅加热 **** 不带前排座椅加热

仪表板电器盒SB、仪表板电器盒保险丝RF30/RF31/RF32/RF33/RF34、空调控制器U101、组合仪表U102、安全气囊控制器U104、ESP控制单元U105、自动变速器控制单元U107、前大灯自动控制单元U121、无钥匙启动系统控制单元U122、横摆角速度传感器S53、转向角速度传感器S54、制动开关K26、档位开关K60



仪表板电器盒SB、仪表板电器盒保险丝RF17/RF35、发动机控制单元U100、车身控制器U103、胎压监测控制单元U117、倒车雷达和侧视辅助控制单元U118、前顶灯Z16、行李箱照明灯Z17、后顶灯Z18、左侧化妆镜灯Z146、右侧化妆镜灯Z147、左前脚部空间照明灯Z148、右前脚部空间照明灯Z149、手套箱灯Z150、倒车摄像头Z52

