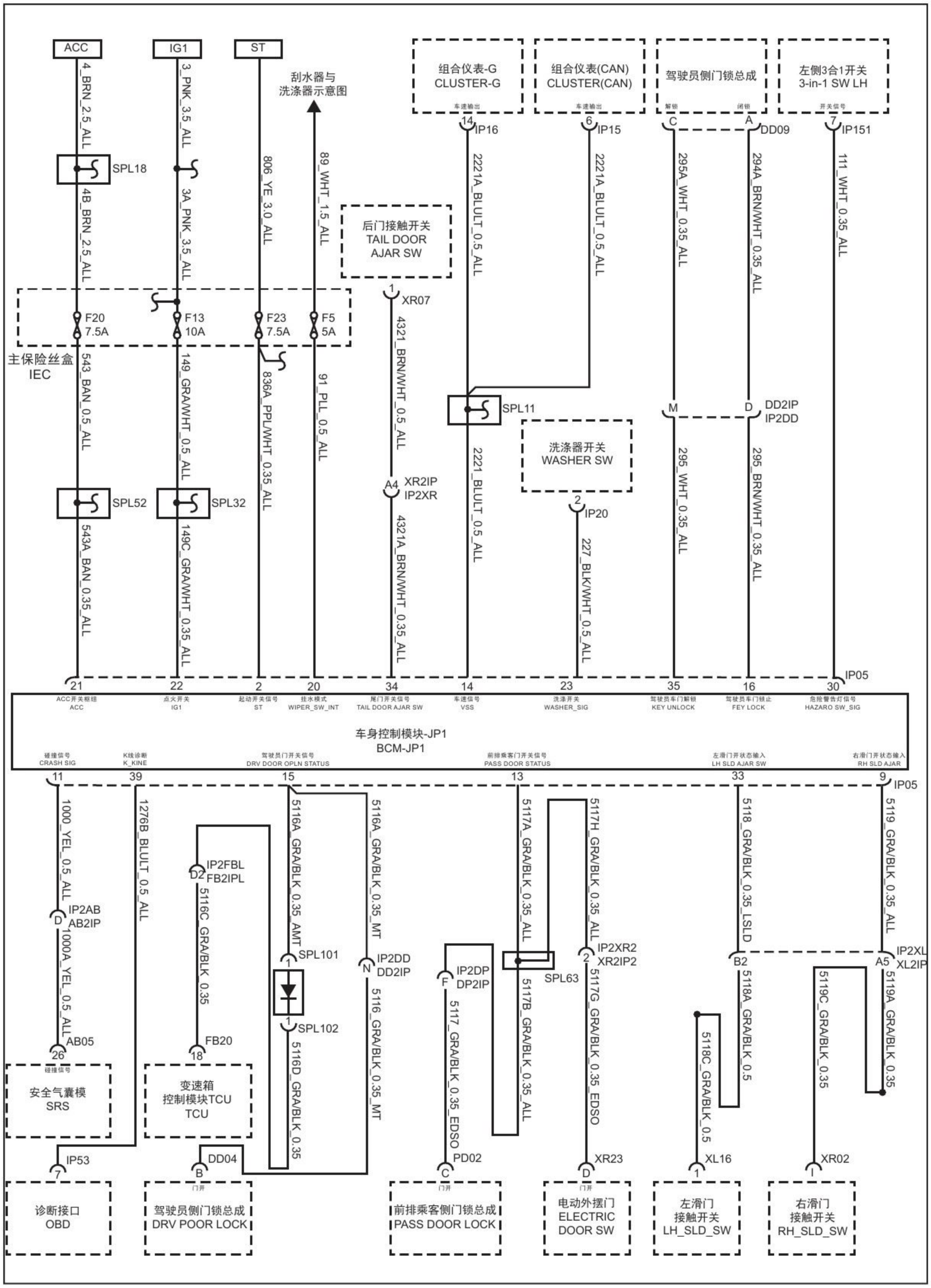
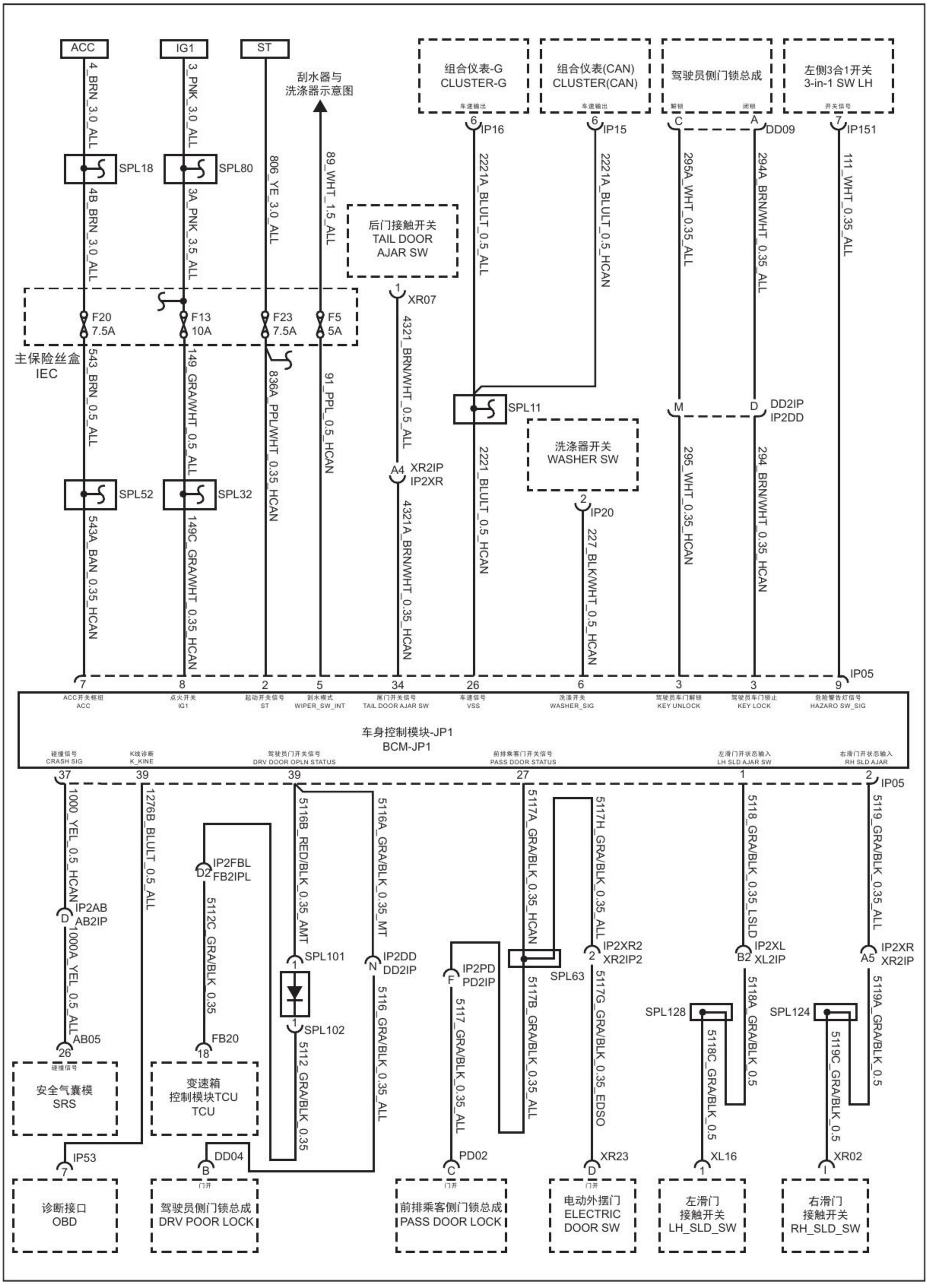
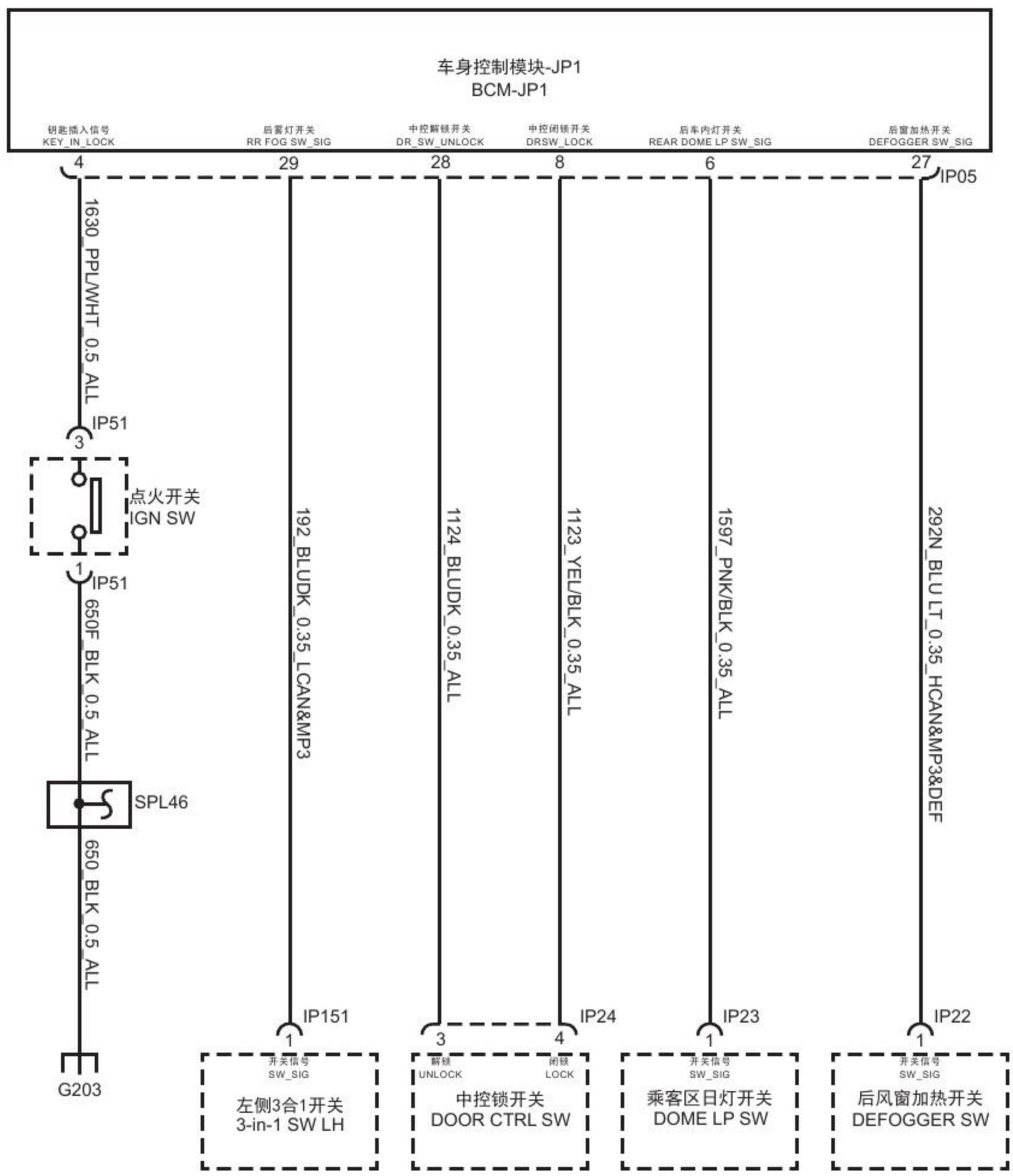
车身控制系统（LCAN）


ACC
IG1
ST
刮水器与
洗涤器示意图
组合仪表-G
CLUSTER-G
组合仪表(CAN)
CLUSTER(CAN)
驾驶员侧门锁总成
左侧3合1开关
3-in-1 SW LH
4_BRN_2.5_ALL
3_PNK_3.5_ALL
806_YE_3.0_ALL
89_WHT_1.5_ALL
14 IP16
6 IP15
C A DD09
7 IP151
2221A_BLULT_0.5_ALL
2221A_BLULT_0.5_ALL
295A_WHT_0.35_ALL
294A_BRN/WHT_0.35_ALL
111_WHT_0.35_ALL
SPL18
4B_BRN_2.5_ALL
3A_PNK_3.5_ALL
后门接触开关
TAIL DOOR
AJAR SW
1 XR07
F20
7.5A
F13
10A
F23
7.5A
F5
5A
主保险丝盒
IEC
543_BAN_0.5_ALL
149_GRA/WHT_0.5_ALL
836A_PPL/WHT_0.35_ALL
91_PLL_0.5_ALL
4321_BRN/WHT_0.5_ALL
SPL11
M D DD2IP
IP2DD
洗涤器开关
WASHER SW
2221_BLULT_0.5_ALL
295_WHT_0.35_ALL
295_BRN/WHT_0.35_ALL
A4 XR2IP
IP2XR
SPL52
SPL32
2 IP20
543A_BAN_0.35_ALL
149C_GRA/WHT_0.35_ALL
4321A_BRN/WHT_0.35_ALL
227_BLK/WHT_0.5_ALL
IP05
21 22 2 20 34 14 23 35 16 30
ACC开关枢纽 ACC
点火开关 IG1
起动开关信号 ST
挂水模式 WIPER_SW_INT
尾门开关信号 TAIL DOOR AJAR SW
车速信号 VSS
洗涤开关 WASHER_SIG
驾驶员车门解锁 KEY UNLOCK
驾驶员车门锁止 FEY LOCK
危险警告灯信号 HAZARO SW_SIG
车身控制模块-JP1
BCM-JP1
碰撞信号 CRASH SIG
K线诊断 K_KINE
驾驶员门开关信号 DRV DOOR OPLN STATUS
前排乘客门开关信号 PASS DOOR STATUS
左滑门开状态输入 LH SLD AJAR SW
右滑门开状态输入 RH SLD AJAR
11 39 15 13 33 9 IP05
1000_YEL_0.5_ALL
1276B_BLULT_0.5_ALL
5116A_GRA/BLK_0.35_AMT
5116A_GRA/BLK_0.35_MT
5117A_GRA/BLK_0.35_ALL
5117H_GRA/BLK_0.35_ALL
5118_GRA/BLK_0.35_LSLD
5119_GRA/BLK_0.35_ALL
IP2FBL
D2 FB2IPL
5116C_GRA/BLK_0.35
IP2AB
D AB2IP
1000A_YEL_0.5_ALL
SPL101
SPL102
IP2DD
N DD2IP
IP2DP
F DP2IP
SPL63
IP2XR2
2 XR2IP2
B2
A5 IP2XL
XL2IP
5116D_GRA/BLK_0.35
5116_GRA/BLK_0.35_MT
5117_GRA/BLK_0.35_EDSO
5117B_GRA/BLK_0.35_ALL
5117G_GRA/BLK_0.35_EDSO
5118A_GRA/BLK_0.5
5118C_GRA/BLK_0.5
5119C_GRA/BLK_0.35
5119A_GRA/BLK_0.35
AB05
26
FB20
18
碰撞信号
安全气囊模
SRS
变速箱
控制模块TCU
TCU
IP53
7
DD04
B
门开
PD02
C
门开
XR23
D
门开
XL16
1
XR02
I
诊断接口
OBD
驾驶员侧门锁总成
DRV POOR LOCK
前排乘客侧门锁总成
PASS DOOR LOCK
电动外摆门
ELECTRIC
DOOR SW
左滑门
接触开关
LH_SLD_SW
右滑门
接触开关
RH_SLD_SW

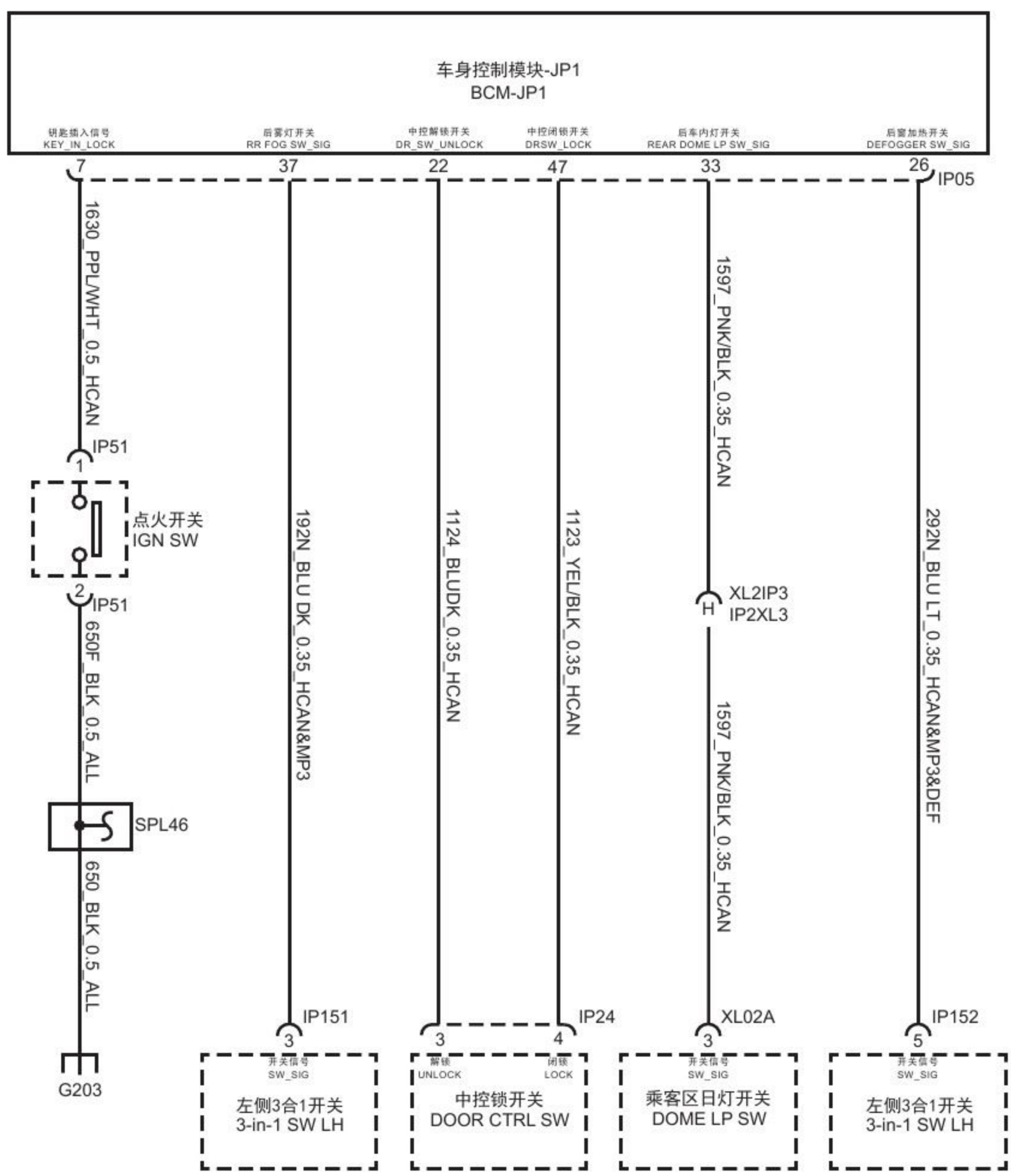
车身控制系统（HCAN）


ACC
IG1
ST
刮水器与
洗涤器示意图
组合仪表-G
CLUSTER-G
组合仪表(CAN)
CLUSTER(CAN)
驾驶员侧门锁总成
左侧3合1开关
3-in-1 SW LH
4_BRN_3.0_ALL
3_PNK_3.0_ALL
806_YE_3.0_ALL
89_WHT_1.5_ALL
IP16
IP15
DD09
IP151
2221A_BLULT_0.5_ALL
2221A_BLULT_0.5_HCAN
295A_WHT_0.35_ALL
294A_BRN/WHT_0.35_ALL
111_WHT_0.35_ALL
SPL18
SPL80
4B_BRN_3.0_ALL
3A_PNK_3.5_ALL
后门接触开关
TAIL DOOR
AJAR SW
XR07
F20
7.5A
F13
10A
F23
7.5A
F5
5A
主保险丝盒
IEC
543_BRN_0.5_ALL
149_GRA/WHT_0.5_ALL
836A_PPL/WHT_0.35_HCAN
91_PPL_0.5_HCAN
4321_BRN/WHT_0.5_ALL
SPL11
DD2IP
IP2DD
洗涤器开关
WASHER SW
XR2IP
IP2XR
2221_BLULT_0.5_HCAN
295_WHT_0.35_HCAN
294_BRN/WHT_0.35_HCAN
SPL52
SPL32
IP20
543A_BAN_0.35_HCAN
149C_GRA/WHT_0.35_HCAN
4321A_BRN/WHT_0.35_HCAN
227_BLK/WHT_0.5_HCAN
IP05
ACC开关枢纽
ACC
点火开关
IG1
起动开关信号
ST
刮水模式
WIPER_SW_INT
尾门开关信号
TAIL DOOR AJAR SW
车速信号
VSS
洗涤开关
WASHER_SIG
驾驶员车门解锁
KEY UNLOCK
驾驶员车门锁止
KEY LOCK
危险警告灯信号
HAZARO SW_SIG
车身控制模块-JP1
BCM-JP1
碰撞信号
CRASH SIG
K线诊断
K_KINE
驾驶员门开关信号
DRV DOOR OPLN STATUS
前排乘客门开关信号
PASS DOOR STATUS
左滑门开状态输入
LH SLD AJAR SW
右滑门开状态输入
RH SLD AJAR
1000_YEL_0.5_HCAN
1276B_BLULT_0.5_ALL
5116B_RED/BLK_0.35_AMT
5116A_GRA/BLK_0.35_MT
5117A_GRA/BLK_0.35_HCAN
5117H_GRA/BLK_0.35_ALL
5118_GRA/BLK_0.35_LSLD
5119_GRA/BLK_0.35_ALL
IP2AB
AB2IP
IP2FBL
FB2IPL
SPL101
IP2DD
DD2IP
IP2PD
PD2IP
SPL63
IP2XR2
XR2IP2
IP2XL
XL2IP
IP2XR
XR2IP
1000A_YEL_0.5_ALL
5112C_GRA/BLK_0.35
SPL102
5116_GRA/BLK_0.35_ALL
5117_GRA/BLK_0.35_ALL
5117B_GRA/BLK_0.35_ALL
5117G_GRA/BLK_0.35_EDSO
5118A_GRA/BLK_0.5
5119A_GRA/BLK_0.5
SPL128
SPL124
AB05
FB20
5112_GRA/BLK_0.35
5118C_GRA/BLK_0.5
5119C_GRA/BLK_0.5
安全气囊模
SRS
变速箱
控制模块TCU
TCU
IP53
DD04
PD02
XR23
XL16
XR02
诊断接口
OBD
驾驶员侧门锁总成
DRV POOR LOCK
前排乘客侧门锁总成
PASS DOOR LOCK
电动外摆门
ELECTRIC
DOOR SW
左滑门
接触开关
LH_SLD_SW
右滑门
接触开关
RH_SLD_SW

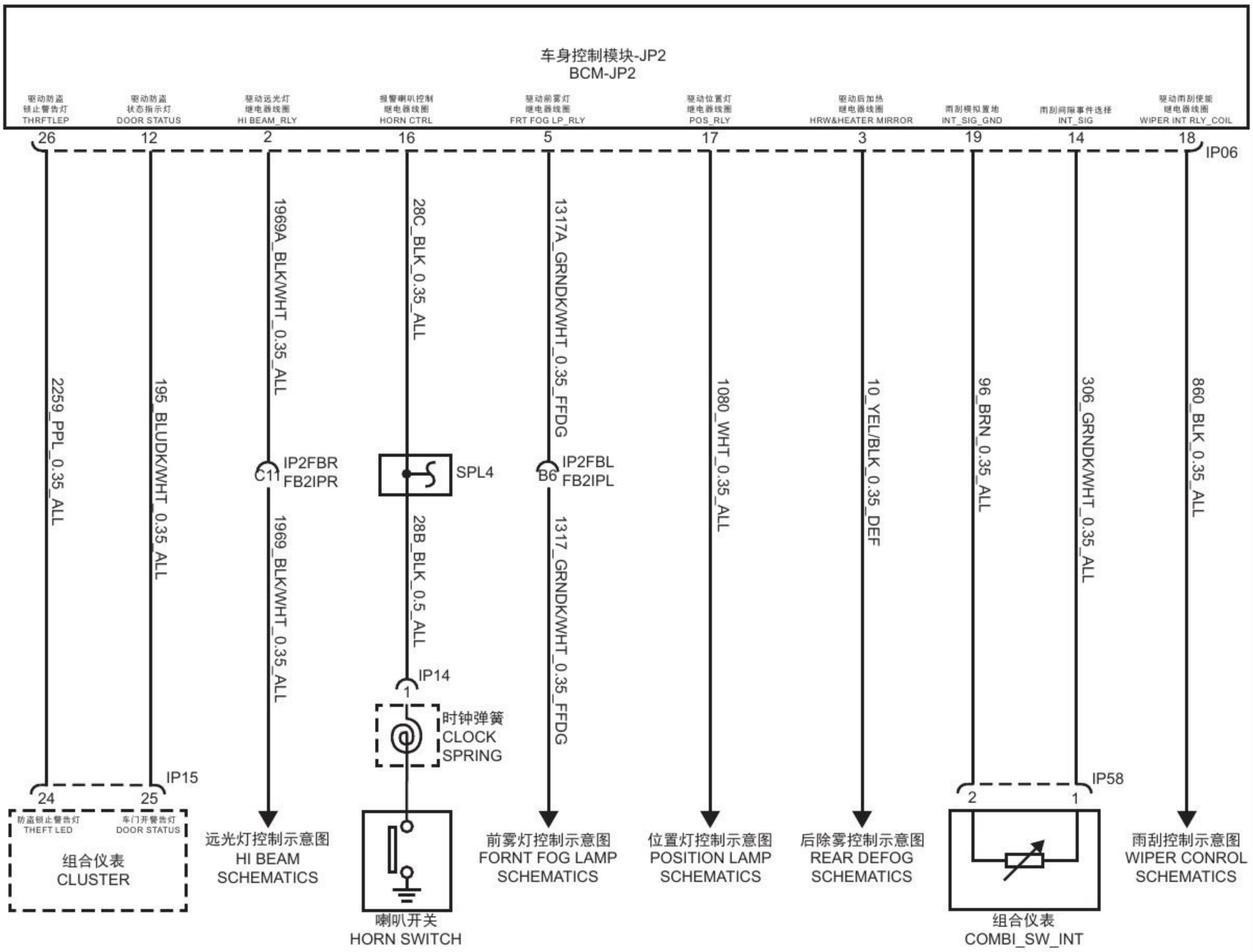
车身控制系统 2（LCAN）



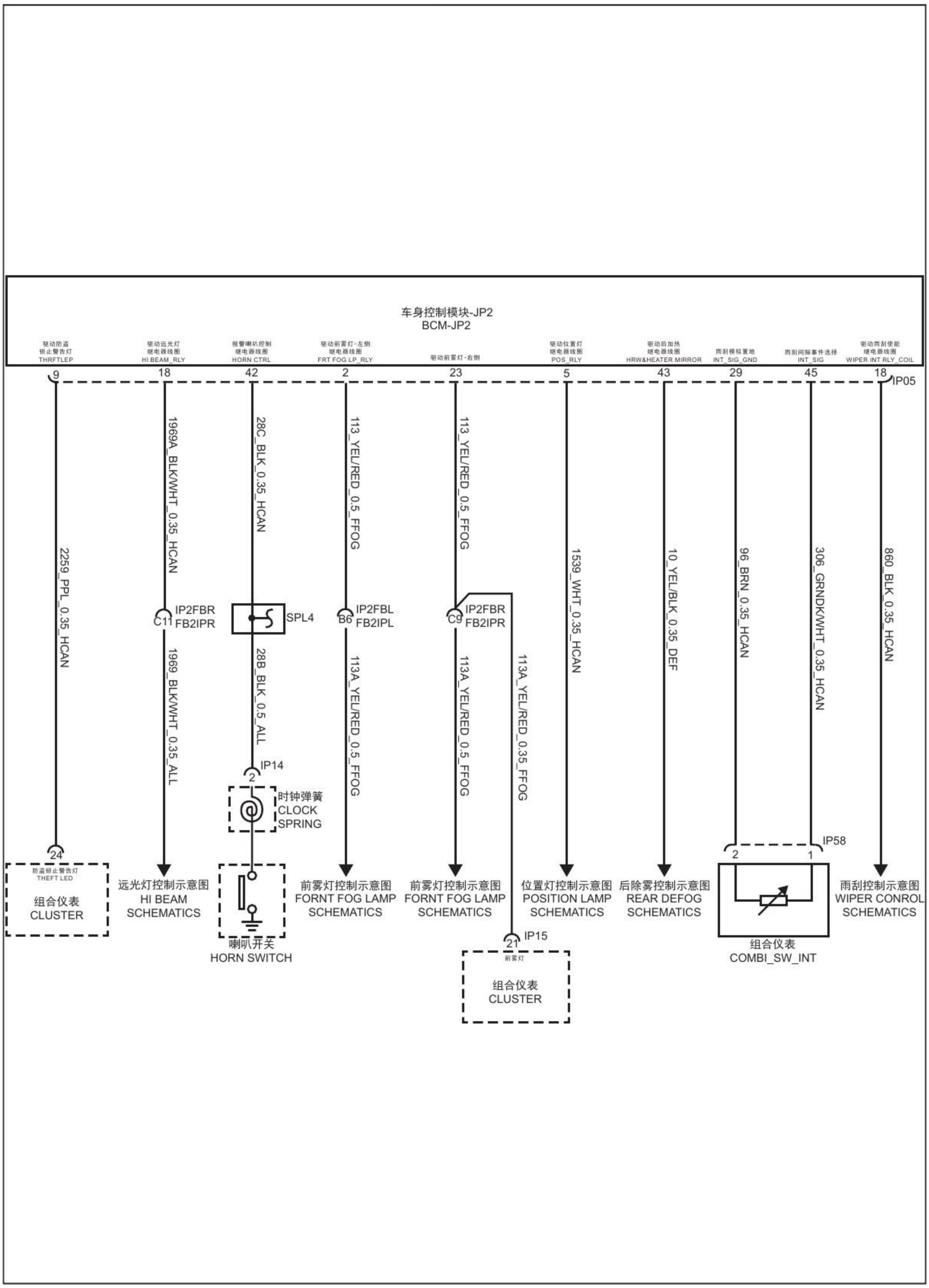
车身控制模块 2 (HCAN)



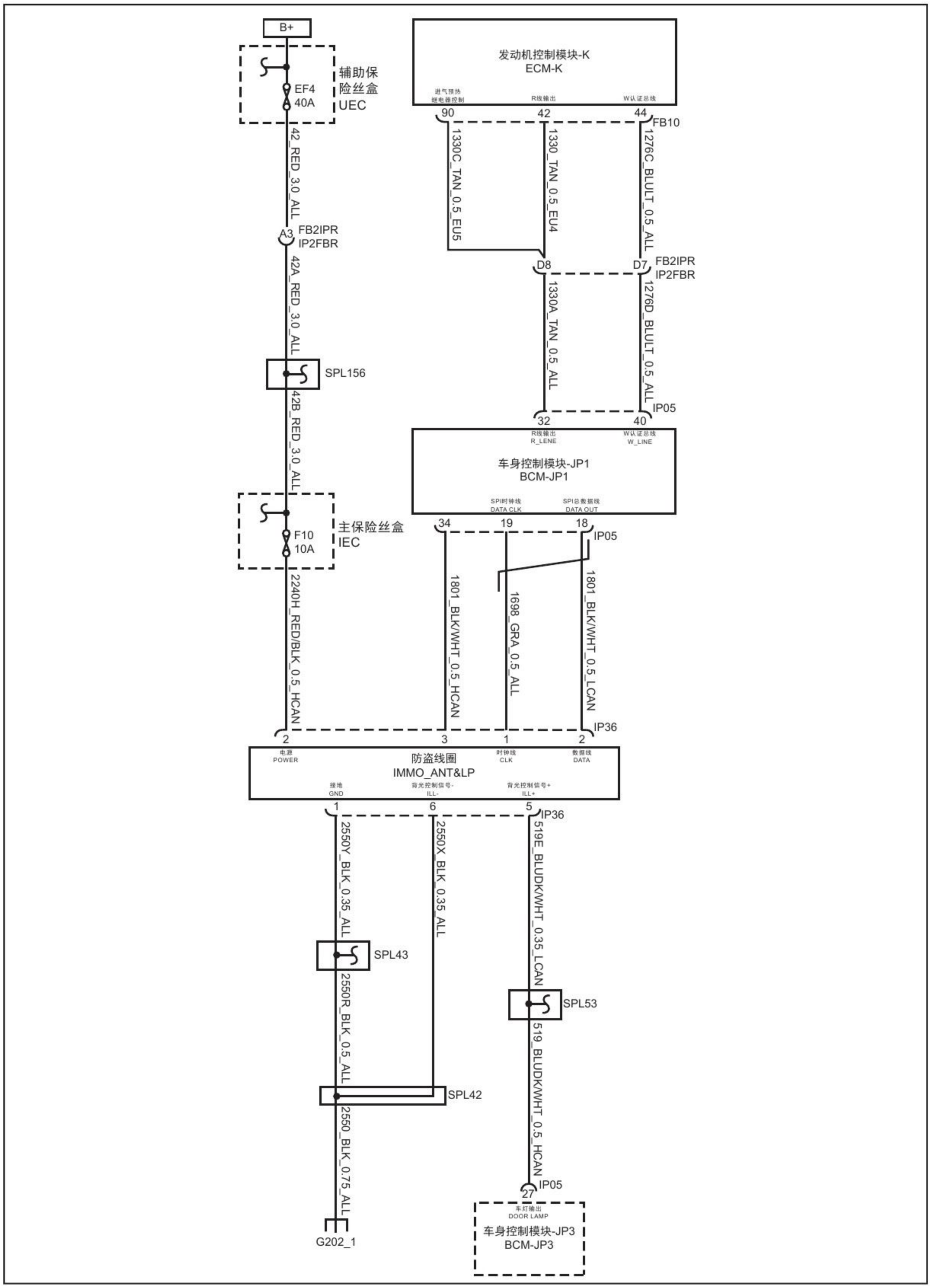
车身控制系统 3（LCAN）



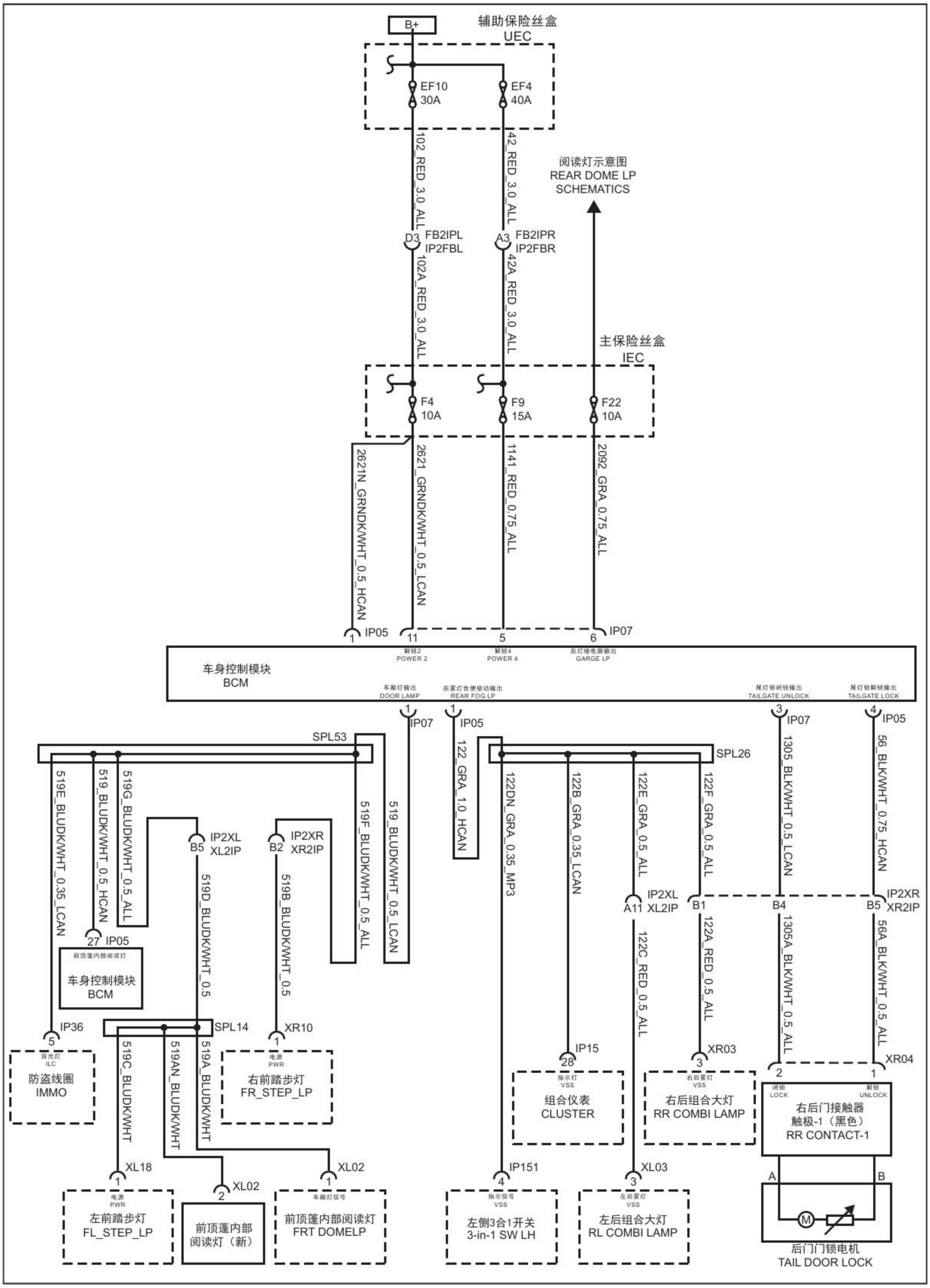
车身控制系统 3（HCAN）



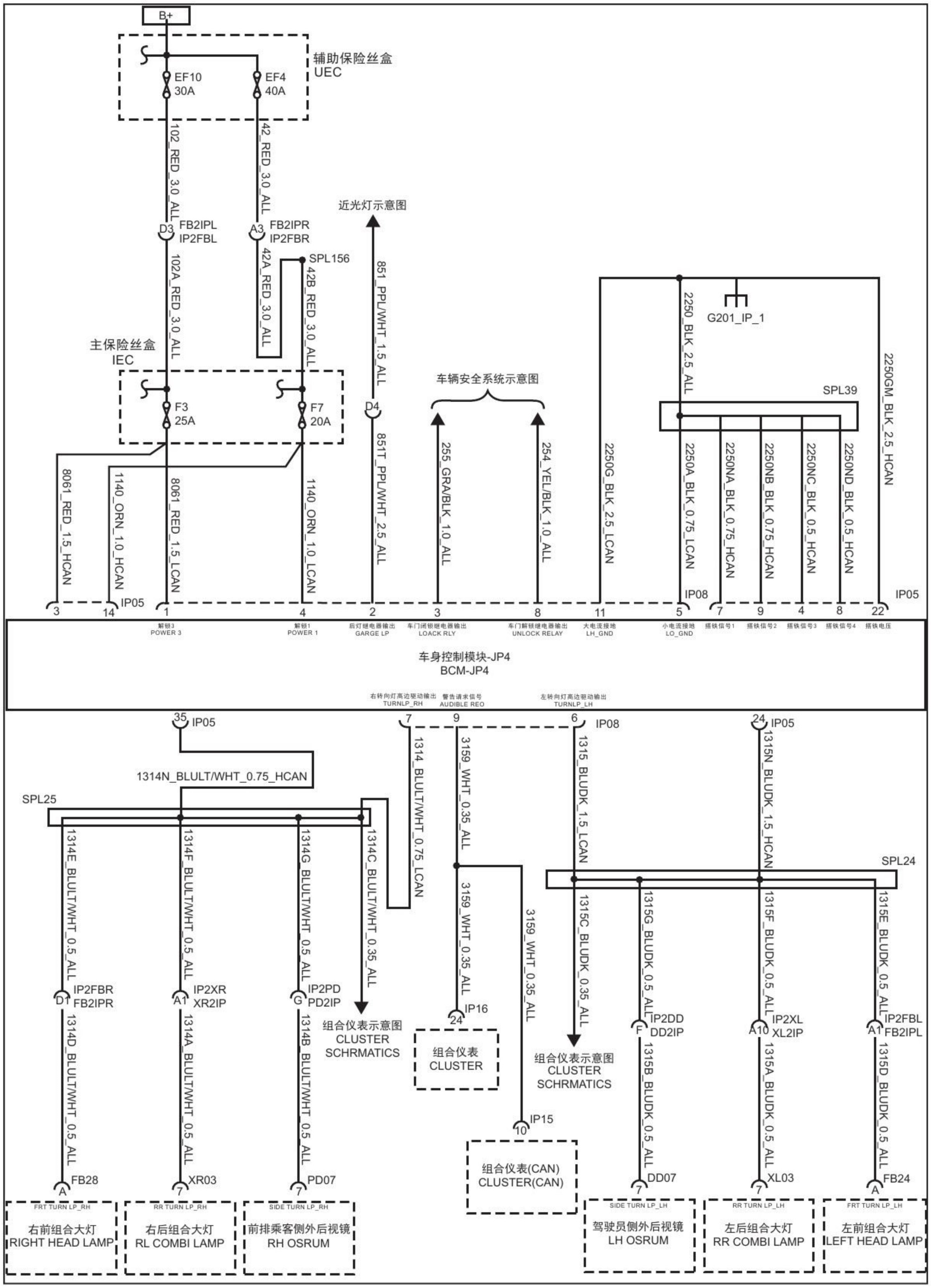
车身控制系统 4


B+
辅助保险丝盒
UEC
EF4
40A
42_RED_3.0_ALL
A3
FB2IPR
IP2FBR
42A_RED_3.0_ALL
SPL156
42B_RED_3.0_ALL
主保险丝盒
IEC
F10
10A
2240H_RED/BLK_0.5_HCAN
发动机控制模块-K
ECM-K
进气预热继电器控制
R线输出
W认证总线
90
42
44
FB10
1330C_TAN_0.5_EU5
1330_TAN_0.5_EU4
1276C_BLULT_0.5_ALL
D8
D7
FB2IPR
IP2FBR
1330A_TAN_0.5_ALL
1276D_BLULT_0.5_ALL
IP05
32
40
R线输出
R_LENE
W认证总线
W_LINE
车身控制模块-JP1
BCM-JP1
SPI时钟线
DATA CLK
SPI总数据线
DATA OUT
34
19
18
IP05
1801_BLK/WHT_0.5_HCAN
1698_GRA_0.5_ALL
1801_BLK/WHT_0.5_LCAN
IP36
2
3
1
2
电源
POWER
防盗线圈
IMMO_ANT&LP
时钟线
CLK
数据线
DATA
接地
GND
背光控制信号-
ILL-
背光控制信号+
ILL+
1
6
5
IP36
2550Y_BLK_0.35_ALL
2550X_BLK_0.35_ALL
519E_BLUDK/WHT_0.35_LCAN
SPL43
SPL53
2550R_BLK_0.5_ALL
519_BLUDK/WHT_0.5_HCAN
SPL42
2550_BLK_0.75_ALL
IP05
27
G202_1
车灯输出
DOOR LAMP
车身控制模块-JP3
BCM-JP3

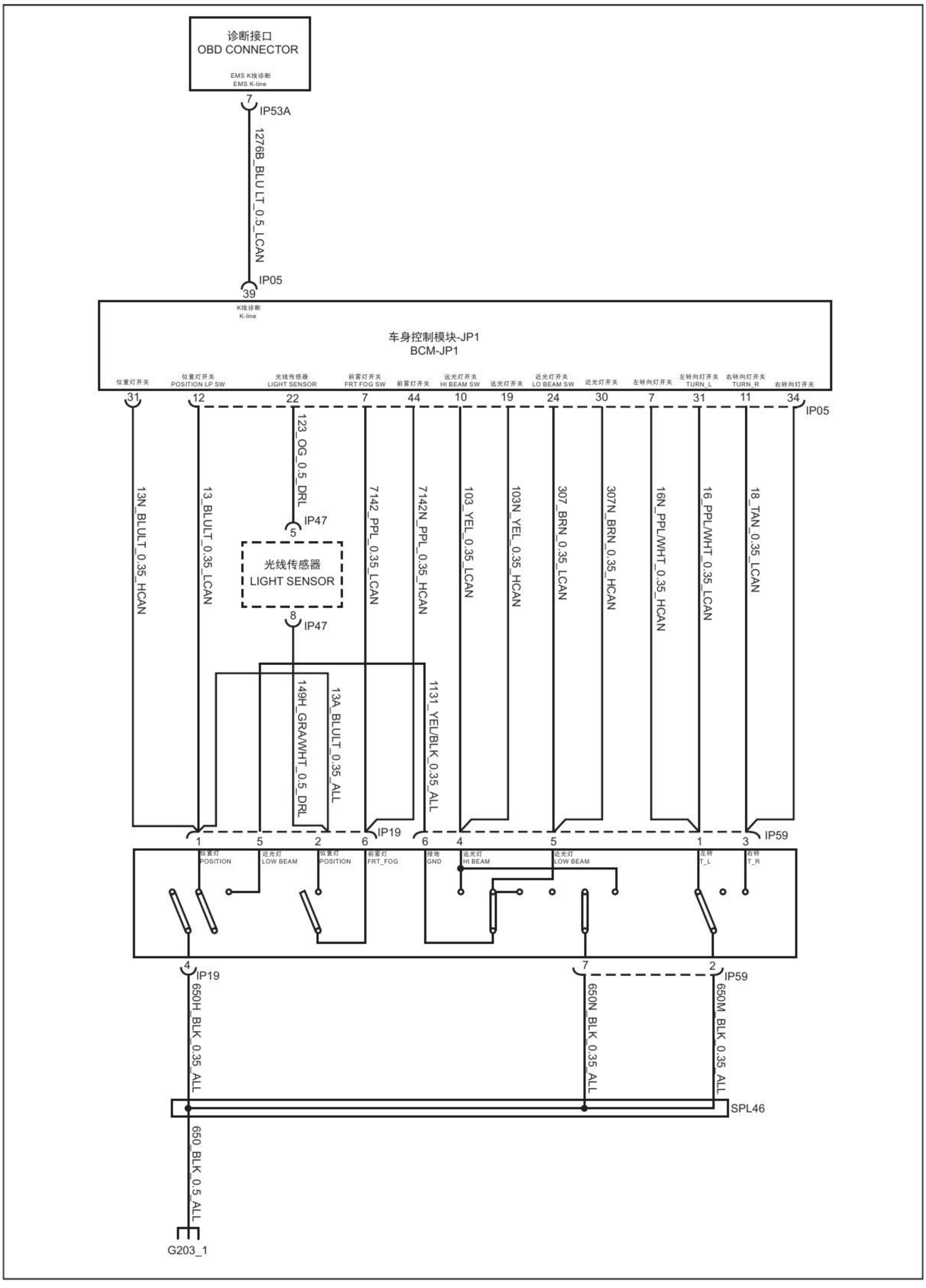
车身控制系统 5


B+
辅助保险丝盒
UEC
EF10
30A
EF4
40A
102_RED_3.0_ALL
42_RED_3.0_ALL
阅读灯示意图
REAR DOME LP
SCHEMATICS
D3 FB2IPL
IP2FBL
A3 FB2IPR
IP2FBR
102A_RED_3.0_ALL
42A_RED_3.0_ALL
主保险丝盒
IEC
F4
10A
F9
15A
F22
10A
2621N_GRNDK/WHT_0.5_HCAN
2621_GRNDK/WHT_0.5_LCAN
1141_RED_0.75_ALL
2092_GRA_0.75_ALL
IP05
IP07
车身控制模块
BCM
解锁2
POWER 2
解锁4
POWER 4
后灯继电器输出
GARGE LP
车厢灯输出
DOOR LAMP
后雾灯告便驱动输出
REAR FOG LP
尾灯锁闭锁输出
TAILGATE UNLOCK
尾灯锁解锁输出
TAILGATE LOCK
SPL53
122_GRA_1.0_HCAN
SPL26
1305_BLK/WHT_0.5_LCAN
56_BLK/WHT_0.75_HCAN
519E_BLUDK/WHT_0.35_LCAN
519_BLUDK/WHT_0.5_HCAN
519G_BLUDK/WHT_0.5_ALL
519F_BLUDK/WHT_0.5_ALL
519_BLUDK/WHT_0.5_LCAN
122DN_GRA_0.35_MP3
122B_GRA_0.35_LCAN
122E_GRA_0.5_ALL
122F_GRA_0.5_ALL
IP2XL
XL2IP
IP2XR
XR2IP
B5
B2
519D_BLUDK/WHT_0.5
519B_BLUDK/WHT_0.5
A11
B1
B4
B5
122A_RED_0.5_ALL
1305A_BLK/WHT_0.5_ALL
56A_BLK/WHT_0.5_ALL
27 IP05
前顶蓬内部阅读灯
车身控制模块
BCM
IP36
SPL14
XR10
122C_RED_0.5_ALL
IP15
XR03
XR04
背光灯
ILC
防盗线圈
IMMO
519C_BLUDK/WHT
519AN_BLUDK/WHT
519A_BLUDK/WHT
电源
PWR
右前踏步灯
FR_STEP_LP
指示灯
VSS
组合仪表
CLUSTER
右后雾灯
VSS
右后组合大灯
RR COMBI LAMP
闭锁
LOCK
解锁
UNLOCK
右后门接触器
触极-1（黑色）
RR CONTACT-1
XL18
XL02
IP151
XL03
A
B
M
左前踏步灯
FL_STEP_LP
前顶蓬内部
阅读灯（新）
车厢灯信号
前顶蓬内部阅读灯
FRT DOMELP
指示信号
VSS
左侧3合1开关
3-in-1 SW LH
左后雾灯
VSS
左后组合大灯
RL COMBI LAMP
后门门锁电机
TAIL DOOR LOCK

车身控制系统 6


B+
辅助保险丝盒
UEC
EF10
30A
EF4
40A
102_RED_3.0_ALL
42_RED_3.0_ALL
D3 FB2IPL
IP2FBL
A3 FB2IPR
IP2FBR
SPL156
102A_RED_3.0_ALL
42A_RED_3.0_ALL
42B_RED_3.0_ALL
主保险丝盒
IEC
F3
25A
F7
20A
近光灯示意图
851_PPL/WHT_1.5_ALL
D4
851T_PPL/WHT_2.5_ALL
车辆安全系统示意图
255_GRA/BLK_1.0_ALL
254_YEL/BLK_1.0_ALL
2250_BLK_2.5_ALL
G201_IP_1
2250GM_BLK_2.5_HCAN
SPL39
2250G_BLK_2.5_LCAN
2250A_BLK_0.75_LCAN
2250NA_BLK_0.75_HCAN
2250NB_BLK_0.75_HCAN
2250NC_BLK_0.5_HCAN
2250ND_BLK_0.5_HCAN
8061_RED_1.5_HCAN
1140_ORN_1.0_HCAN
8061_RED_1.5_LCAN
1140_ORN_1.0_LCAN
IP05
IP08
IP05
3 14 1 4 2 3 8 11 5 7 9 4 8 22
解锁3 POWER 3
解锁1 POWER 1
后灯继电器输出 GARGE LP
车门闭锁继电器输出 LOACK RLY
车门解锁继电器输出 UNLOCK RELAY
大电流接地 LH_GND
小电流接地 LO_GND
搭铁信号1
搭铁信号2
搭铁信号3
搭铁信号4
搭铁电压
车身控制模块-JP4
BCM-JP4
右转向灯高边驱动输出 TURNLP_RH
警告请求信号 AUDIBLE REQ
左转向灯高边驱动输出 TURNLP_LH
35 IP05
7 9 6 IP08
24 IP05
1314N_BLULT/WHT_0.75_HCAN
SPL25
1314_BLULT/WHT_0.75_LCAN
3159_WHT_0.35_ALL
1315_BLUDK_1.5_LCAN
1315N_BLUDK_1.5_HCAN
SPL24
1314E_BLULT/WHT_0.5_ALL
1314F_BLULT/WHT_0.5_ALL
1314G_BLULT/WHT_0.5_ALL
1314C_BLULT/WHT_0.35_ALL
3159_WHT_0.35_ALL
3159_WHT_0.35_ALL
1315C_BLUDK_0.35_ALL
1315G_BLUDK_0.5_ALL
1315F_BLUDK_0.5_ALL
1315E_BLUDK_0.5_ALL
D1 IP2FBR
FB2IPR
A1 IP2XR
XR2IP
G IP2PD
PD2IP
24 IP16
F IP2DD
DD2IP
A10 IP2XL
XL2IP
A1 IP2FBL
FB2IPL
1314D_BLULT/WHT_0.5_ALL
1314A_BLULT/WHT_0.5_ALL
1314B_BLULT/WHT_0.5_ALL
组合仪表示意图
CLUSTER
SCHRMATICS
组合仪表
CLUSTER
组合仪表示意图
CLUSTER
SCHRMATICS
1315B_BLUDK_0.5_ALL
1315A_BLUDK_0.5_ALL
1315D_BLUDK_0.5_ALL
10 IP15
组合仪表(CAN)
CLUSTER(CAN)
A FB28
7 XR03
7 PD07
7 DD07
7 XL03
A FB24
FRT TURN LP_RH
右前组合大灯
RIGHT HEAD LAMP
RR TURN LP_RH
右后组合大灯
RL COMBI LAMP
SIDE TURN LP_RH
前排乘客侧外后视镜
RH OSRUM
SIDE TURN LP_LH
驾驶员侧外后视镜
LH OSRUM
RR TURN LP_LH
左后组合大灯
RR COMBI LAMP
FRT TURN LP_LH
左前组合大灯
LEFT HEAD LAMP

车身控制系统 7


诊断接口
OBD CONNECTOR
EMS K线诊断
EMS K-line
7
IP53A
1276B_BLU LT_0.5_LCAN
IP05
39
K线诊断
K-line
车身控制模块-JP1
BCM-JP1
位置灯开关
位置灯开关
POSITION LP SW
光线传感器
LIGHT SENSOR
前雾灯开关
FRT FOG SW
前雾灯开关
远光灯开关
HI BEAM SW
远光灯开关
近光灯开关
LO BEAM SW
近光灯开关
左转向灯开关
左转向灯开关
TURN_L
右转向灯开关
TURN_R
右转向灯开关
31
12
22
7
44
10
19
24
30
7
31
11
34
IP05
13N_BLULT_0.35_HCAN
13_BLULT_0.35_LCAN
123_OG_0.5_DRL
IP47
5
光线传感器
LIGHT SENSOR
8
IP47
7142_PPL_0.35_LCAN
7142N_PPL_0.35_HCAN
103_YEL_0.35_LCAN
103N_YEL_0.35_HCAN
307_BRN_0.35_LCAN
307N_BRN_0.35_HCAN
16N_PPL/WHT_0.35_HCAN
16_PPL/WHT_0.35_LCAN
18_TAN_0.35_LCAN
149H_GRA/WHT_0.5_DRL
13A_BLULT_0.35_ALL
1131_YEL/BLK_0.35_ALL
IP19
IP59
1
5
2
6
6
4
5
1
3
位置灯
POSITION
近光灯
LOW BEAM
位置灯
POSITION
前雾灯
FRT_FOG
接地
GND
远光灯
HI BEAM
远光灯
LOW BEAM
左转
T_L
右转
T_R
4
IP19
7
2
IP59
650H_BLK_0.35_ALL
650N_BLK_0.35_ALL
650M_BLK_0.35_ALL
SPL46
650_BLK_0.5_ALL
G203_1