

型号213

带代码577 (加热和通风系统遥控激活)

	预调节系统的电气功能原理图	PE83.40-P-2059-97DBA
	电气功能图的应用	OV00.01-P-1901-09A

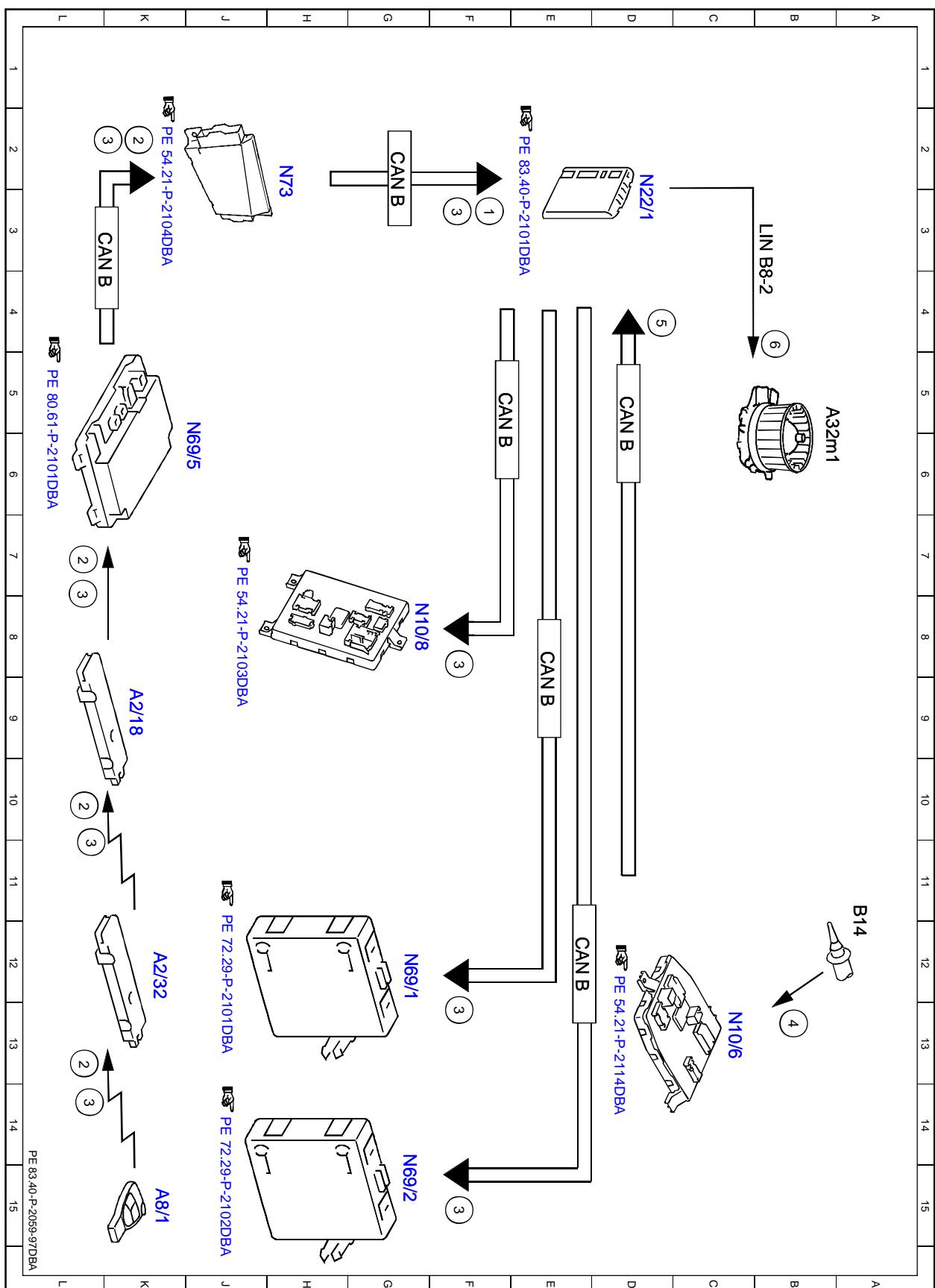
前置恒温控制电气系统工
pe83. 40-p-2059-97dba

代码：
款式：
位置：

卷五

1	端子15, 状态	2
2	中央门锁和进入认可, 信号	2K
2	中央门锁和进入认可, 信号	10I
2	中央门锁和进入认可, 信号	13I
2	中央门锁和进入认可, 信号	

6	A2/18	电子鼓风机马达	请求
	A2/32	调频 (FM)、调幅 (AM)、中央锁止 (ZV)、数字音频广播 (DAB) 和无钥匙启动 (KEYLESS-GO) 的天线放大器	
A32ml		后车窗上的天线	
A8/1		电子鼓风机马达	
B1/4		遥控钥匙	
CAN B		车外温度传感器	
CAN B		车内控制器区域网络 (CAN)	
CAN B		车内控制器区域网络 (CAN)	
CAN B		车内控制器区域网络 (CAN)	
CAN B		车内控制器区域网络 (CAN)	
CAN B		车内控制器区域网络 (CAN)	
CAN B		车内控制器区域网络 (CAN)	
LIN B8/2	2	空調控制局域互联网 (LIN)	
N10/6		前部信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	
N10/8		信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元, 后部	
M22/1		恒温控制控制单元	
M69/1		左侧前车门控制单元	
M69/2		右前车门控制单元	
M69/5		无钥匙起动控制单元	
N73		电子点火开关控制单元	
2H	4B	12K	
	5B	15K	
	15K	15K	
	11A	11A	
	2G	2G	
	5F	5F	
	5D	5D	
	8E	8E	
	12E	12E	
	3L	3L	
	3B	3B	
	13C	13C	
	8G	8G	
	2D	2D	
	12G	12G	
	15G	15G	
	5J	5J	



型号213

	智能气候控制促动的电气功能原理图		PE83.40-P-2057-97DBA
	电气功能图的应用		OV00.01-P-1901-09A

代码 :	款式 :	位置 :
1	端子15, 状态	
10	风扇电机, 促动	
11	正温度变化系数 (PTC) 辅助加热器, 促动	
12	冷却液循环泵, 促动	
13	手套箱照明灯开关, 状态	
14	香氛系统发生器, 促动	
15	电离器, 促动	
16	切换点, 请求提升	
16	切换点, 请求提升	
17	发光二极管, 促动	
2	电子鼓风机马达, 请求	
3	左侧电子增压器鼓风机, 促动	
4	右侧电子增压器鼓风机, 促动	
5	促动电机, 促动	
6	制冷剂压缩机, 促动	
7	制冷剂压缩机电磁离合器, 促动	
8	制冷剂压缩机扭矩, 信号	
8	制冷剂压缩机扭矩, 信号	
9	风扇电机, 请求	
9	风扇电机, 请求	
9	风扇电机, 请求	
A32ml	电子鼓风机马达	
A9	制冷剂压缩机	
A9/7	带电磁离合器的制冷剂压缩机	
A9/7y1	制冷剂压缩机控制阀	
A9/7y2	制冷剂压缩机电磁离合器	
A9y1	制冷剂压缩机控制阀	
CAN_B	车内控制器区域网络 (CAN)	
CAN_C	控制器区域网络 (CAN) 的电机	
CAN_C1	驱动装置控制器区域网络 (CAN)	
CAN_C1	驱动装置控制器区域网络 (CAN)	
Code_401	驾驶员和前排乘客座位恒温控制	
Code_581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	
Code_824		
		4G
		9K
		16J
		21E
		14H
		12H
		12J
		12J
		14J
		16H
		5K
		7G
		5L
		22B
		20H
		20K
		15A
		16A
		22B

代码 :

款式 :

位置 :

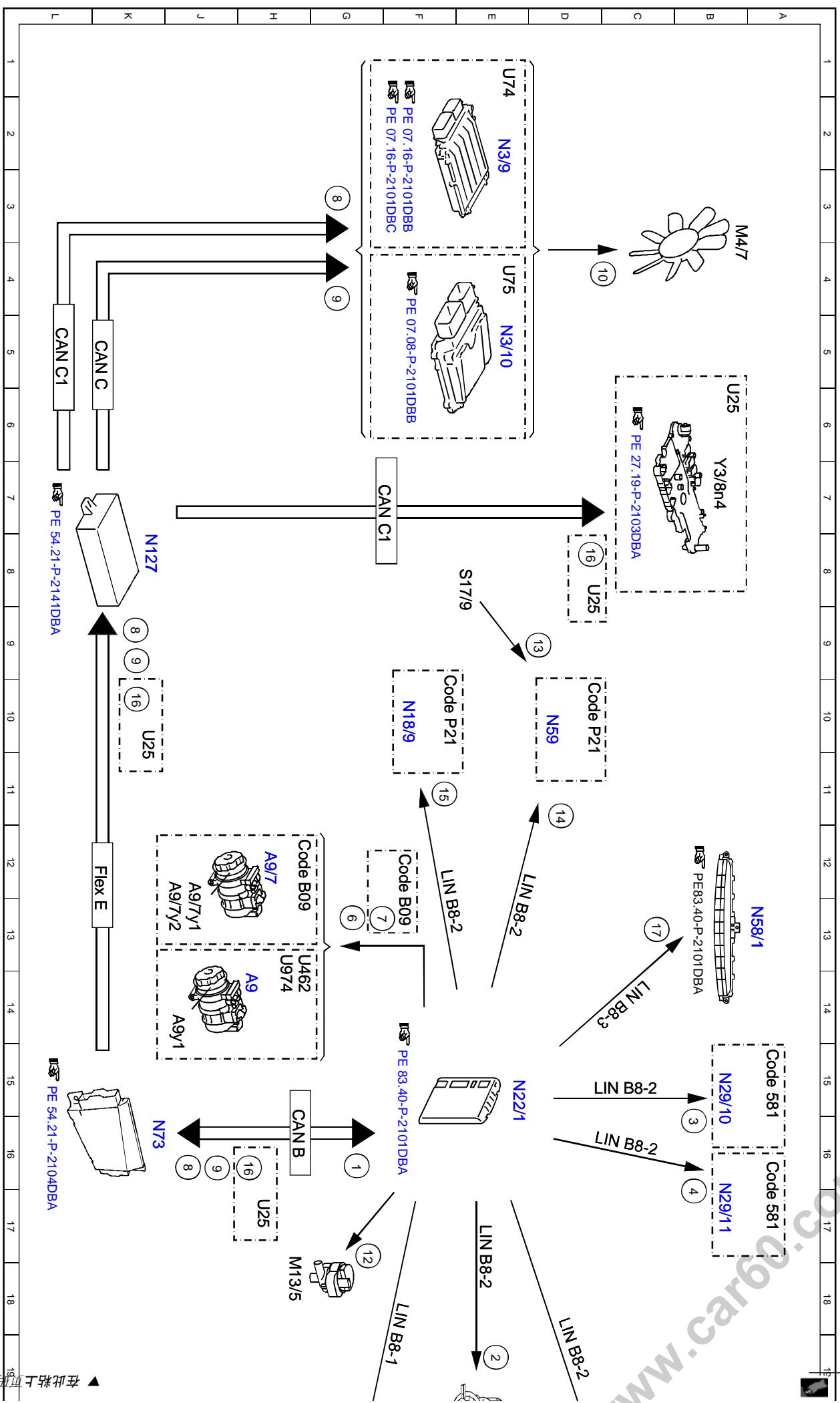
Code 873	驾驶员和前排乘客座椅加热装置	22B
Code 902	驾驶员和前排乘客座椅加热器增强版	22B
Code B09	带电磁离合器的制冷压缩机	12H
Code B09	带电磁离合器的制冷压缩机	12F
Code P21	AIR-BALANCE 套件	10D
Code P21	AIR-BALANCE 套件	9F
Flex E	底盘FlexRay	12K
LIN B8-1	空调控制局域互联网 (LIN)	1
LIN B8-2	空调控制局域互联网 (LIN)	2
LIN B8-2	空调控制局域互联网 (LIN)	2
LIN B8-2	空调控制局域互联网 (LIN)	2
LIN B8-2	空调控制局域互联网 (LIN)	2
LIN B8-2	空调控制局域互联网 (LIN)	2
LIN B8-2	空调控制局域互联网 (LIN)	2
LIN B8-3	空调操作局域互联网 (LIN)	14C
M3/5	冷却液循环泵	18H
M6/11	左A柱空气分配促动马达	22G
M6/12	右A柱空气分配促动马达	22G
M6/33	左侧B柱空气分配促动电机	22K
M6/34	右侧B柱空气分配促动电机	22K
M2/10	后排混合空气风门伺服电机	22H
M2/11	左侧脚部位置出风口/中部出风口/侧面出风口和后座出风口风门促动马达	22J
M2/12	右侧脚部位置出风口/中部出风口和侧面出风口风门促动马达	22J
M2/13	新鲜空气/冲压空气/空气内循环风门促动器马达	22J
M2/14	除霜/脚坑/中部喷嘴风门促动器马达	22K
M2/8	左侧混合空气风门促动电机	22H
M2/9	右侧混合空气风门促动电机	22H
M4/7	风扇电机	3B
N12/7	传动系统控制单元	8K
N18/9	驾驶员侧出风口电离装置	10F
N22/1	恒温控制控制单元	15F
M29/10	左侧电子增压器鼓风机	15B
M29/11	右侧电子增压器鼓风机	17B
N3/10	发动机电子设备 (ME) 控制单元	5E
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	2E
N58/1	智能气候控制操作单元	13A
N59	香水雾化器	10D
N73	电子点火开关控制单元	16K
R22/3	正温度变化系数 (PTC) 辅助加热器	22D

文件编号 : pe83_40-p-2057-97dha
文件标题 : 恒温控制驱动的电气功能原理图

代码 :
款式 :
位置 :

S17/9	手套箱照明灯开关	8E
U166	适用于 155 kW 或 175 kW 的 M274.9	21B
U166	适用于 155 kW 或 175 kW 的 M274.9	21B
U166	适用于 155 kW 或 175 kW 的 M274.9	21B
U166	适用于 155 kW 或 175 kW 的 M274.9	21B
U25	适用于自动变速箱	21B
U25	适用于自动变速箱	17H
U25	适用于自动变速箱	10K
U25	适用于自动变速箱	8D
U348	适用于带电磁离合器的空调压缩机 (无代码B09)	5B
U462	适用于柴油发动机	21A
U74	适用于柴油发动机	13H
U74	适用于汽油发动机	1E
U75	适用于汽油发动机	21A
U974	不适用于混合动力驱动	4E
V3/8n4	全集成化变速箱控制系统的控制单元	13H
		7B

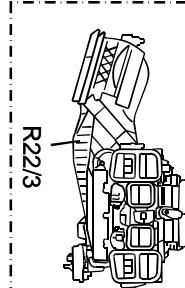
www.car60.com



9

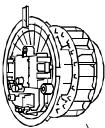
19 20 21 22 23

U74
U348
U166 Code 401
U166 Code 824
U166 Code 873
U166 Code 902



R22/3

A32m1



2

11

2

11

3-1



M16/11

M16/12

5

11

2

3-1

5

Code 581

M2/10

M2/11

M2/12

M2/13

M2/14

M2/18

M2/9

Code 581

M16/33

M16/34

PE 83.40-P-2057-97DBA

19 20 21 22 23

型号213

	智能气候控制输入信号的电气功能原理图	PE83.40-P-2056-97DBA
	电气功能图的应用	OV00.01-P-1901-09A

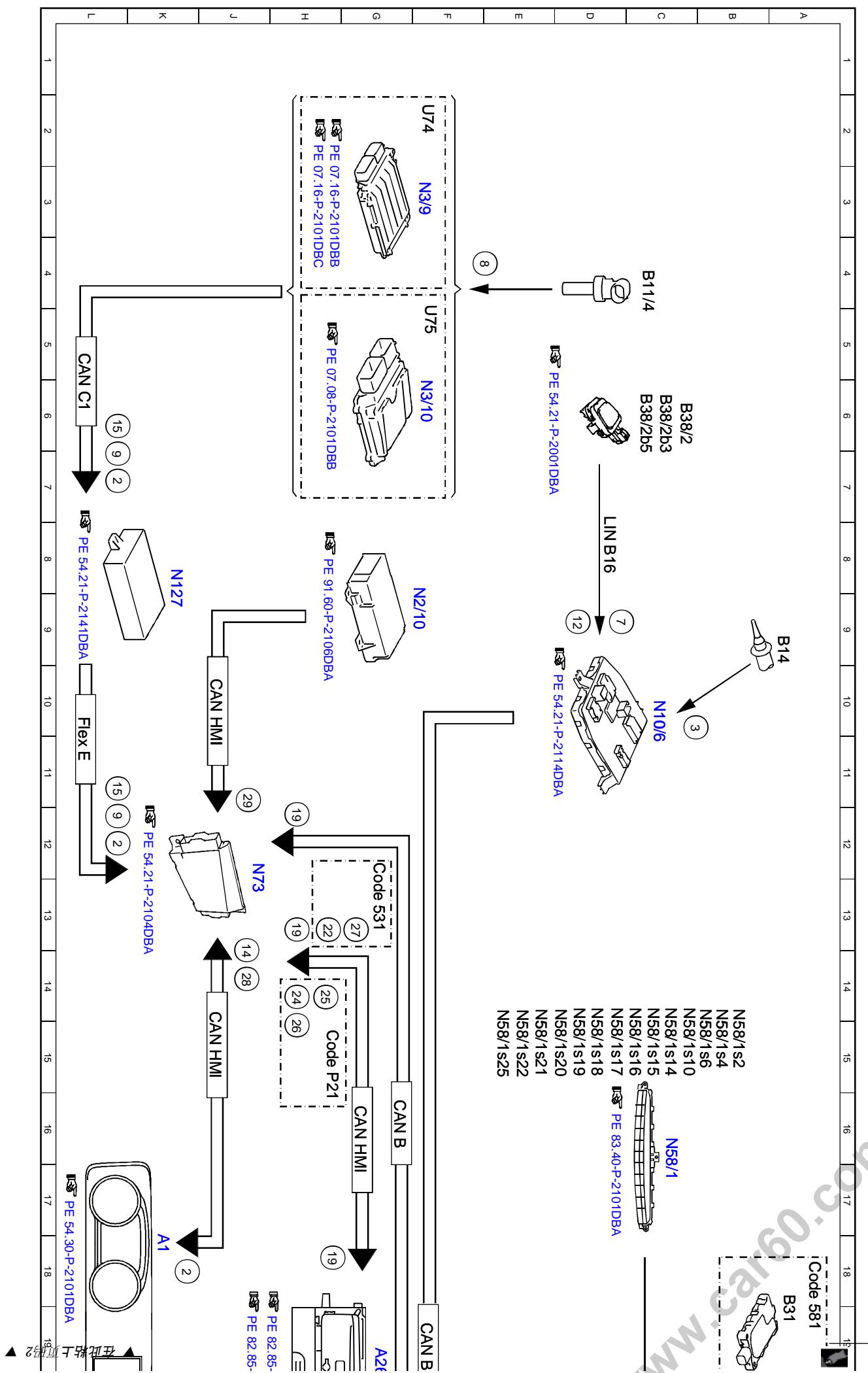
代码 :	款式 :	位置 :
1	端子15, 状态	24E
10	蒸发器温度传感器, 信号	22D
11	制冷剂压力传感器, 信号	24B
12	阳光传感器, 信号	9D
12	阳光传感器, 信号	22F
13	空气质量传感器, 信号	
14	车辆速度, 信号	
14	发动机转速, 信号	
15	发动机转速, 信号	24F
15	发动机转速, 信号	11L
15	发动机转速, 信号	6L
16	车门旋转锁销开关, 状态	24F
16	车门旋转锁销开关, 状态	28E
17	侧窗位置, 信号	28E
18	滑动天窗位置, 信号	29E
19	操纵, 信号	29C
19	操纵, 信号	22C
19	操纵, 信号	13H
19	操纵, 信号	12H
19	操纵, 信号	18H
19	操纵, 信号	23E
2	发动机运行, 信号	12L
2	发动机运行, 信号	18K
2	发动机运行, 信号	7L
2	发动机运行, 信号	24E
20	高速视频链接视频信号数据传输, 信号	
21	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏, 促动	
22	语音输入, 信号	24J
22	语音输入, 信号	25E
22	语音输入, 信号	13H
23	中央空氣分流位置识别微动开关, 状态	
24	接通电离系统, 请求	
24	接通电离系统, 请求	
25	接通香氛系统, 请求	
25	接通香氛系统, 请求	
26	香氛系统强度, 请求	
26	香氛系统强度, 请求	
26	全球定位系统 (GPS), 信号	13G
27	全球定位系统 (GPS), 信号	25G
27	汽化器干燥, 请求	14J
28	汽化器干燥, 请求	23E

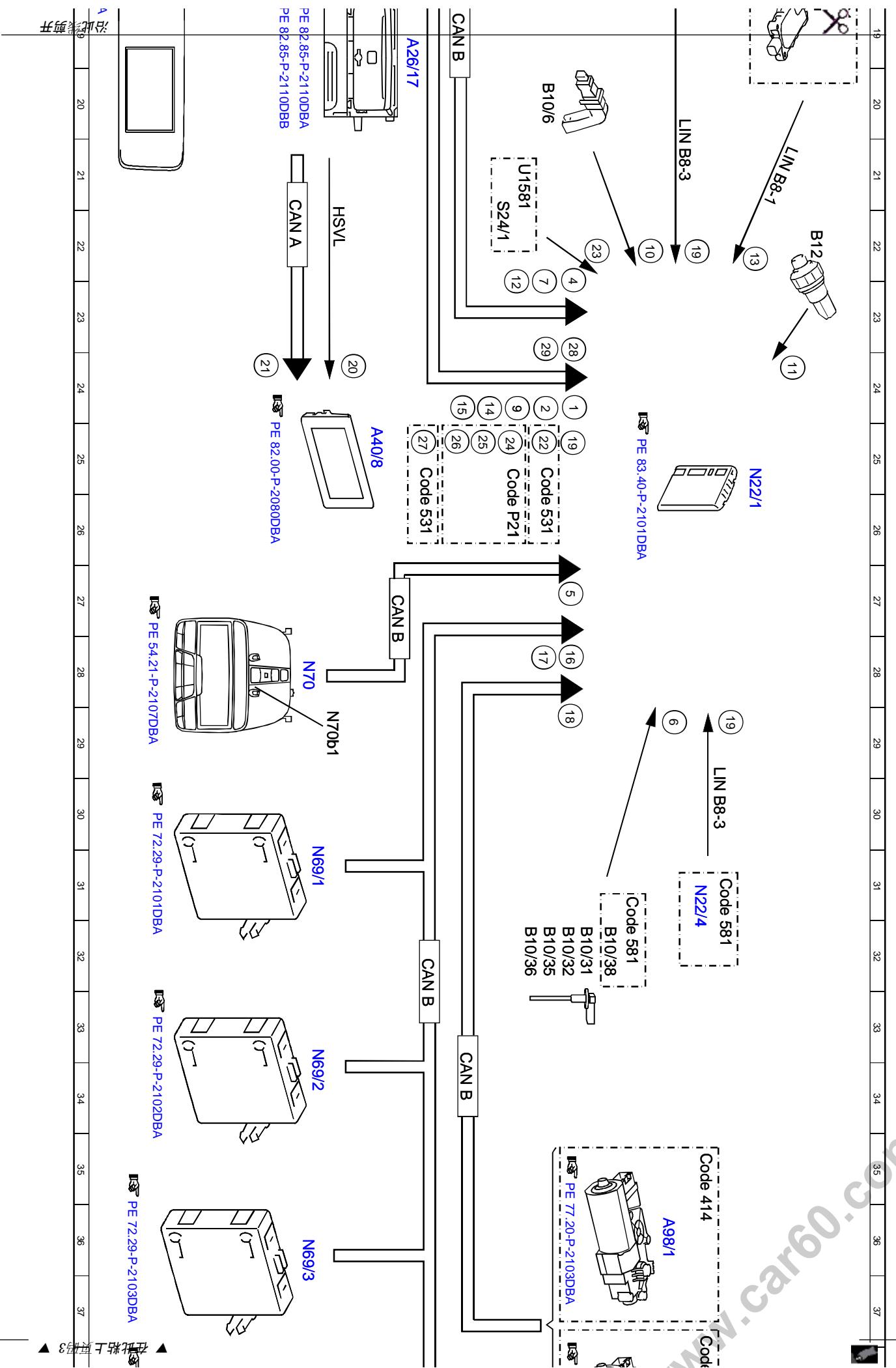
代码 :	款式 :	位置 :
29	碰撞, 信号	11J
29	碰撞, 信号	
3	车外温度传感器, 信号	10C
4	车外温度, 信号	22E
5	车内温度, 信号	27E
6	出风口温度传感器, 信号	29C
7	露点温度, 信号	
7	露点温度, 信号	
8	冷却液温度传感器, 信号	4F
9	冷却液温度, 信号	12L
9	冷却液温度, 信号	7L
9	冷却液温度, 信号	24F
A1	仪表盘	18K
A26/17	主机	19G
A40/8	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏	25H
A98/1	滑动天窗控制模块	36C
A98n1	全景滑动天窗控制单元	38C
B10/31	左侧出风口的出风口温度传感器	32E
B10/32	右侧出风口的出风口温度传感器	32E
B10/35	左侧脚坑出风口的出风口温度传感器	32E
B10/36	右侧脚坑出风口的出风口温度传感器	32E
B10/38	后座区脚部位置出风口出风温度传感器	32D
B10/6	蒸发器温度传感器	20E
B11/4	冷却液温度传感器	4C
B12	制冷剂压力传感器	22A
B14	车外温度传感器	9A
B31	空气质量传感器	18A
B38/2	带附加功能的雨量和光线传感器	6C
B38/2b3	湿度和温度传感器	6C
B38/2b5	阳光传感器	6C
CAN A	远程信息处理 (Telnet) 信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (控制器区域网络 (CAN))	19F
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	16G
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	16G
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	34F
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	34F
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	32G
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	27G
CAN C1	驱动装置控制器区域网络 (CAN)	5L
CAN HMM	用户界面控制器区域网络 (CAN)	16G
CAN HMM	用户界面控制器区域网络 (CAN)	10J

代码 :	款式 :	位置 :
CAN HM	用户界面控制器区域网络 (CAN)	15J
Code 413	全景滑动天窗	37C
Code 414	滑动天窗	35C
Code 531	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	12G
Code 531	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS)	25E
Code 531	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS)	25G
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	31C
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	31D
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	18A
Code P21	AIR-BALANCE 套件	15H
Code P21	AIR-BALANCE 套件	25F
Flex E	底盘FlexRay	10L
HSVL	高速视频链接	22H
LIN B16	雨量/光线传感器局域互联网 (LIN)	8D
LIN B8-1	空调控制局域互联网 (LIN) 1	21B
LIN B8-3	空调操作局域互联网 (LIN)	20C
LIN B8-3	空调操作局域互联网 (LIN)	30C
N10/6	前部信号采集及传动控制模组 (SAM) 控制单元	10C
N12/7	传动系统控制单元	8K
M2/10	辅助防抱装置控制单元	9F
M22/1	恒温控制控制单元	23B
N22/4	后排空调操作单元	31C
N3/10	发动机电子设备 (ME) 控制单元	6F
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	3F
N58/1	智能气候控制操作单元	16C
N58/1S10	右侧温度选择按钮	15C
N58/1S14	左侧气流分配按钮	15C
N58/1S15	“SYNC”按钮	15C
N58/1S16	“A/C”按钮	15C
N58/1S17	右侧气流分配按钮	15D
N58/1S18	“A/C”和余热利用接通/关闭按钮	15D
N58/1S19	前部鼓风机按钮	15D
N58/1S2	左侧温度选择按钮	15B
N58/1S20	前部AUTO按钮	15D
N58/1S21	除霜按钮	15E
N58/1S22	空气分配按钮	15E
N58/1S25	智能气候控制“关闭”按钮和菜单	15E
N58/1S4	空气内循环模式按钮	15B
N58/1S6	智能气候控制和余热菜单开/关按钮	15B

文件编号 : pe83_40-p-2056-97dba
文件标题 : 恒温控制输入信号的电气功能原理图

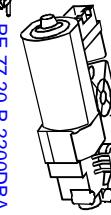
代码 :	款式 :	位置 :
N69/1	左侧前车门控制单元	31H
N69/2	右前车门控制单元	33H
N69/3	左侧后车门控制单元	36H
N69/4	右后车门控制单元	39H
N70	车顶控制板控制单元	28H
N70b1	带集成式风扇的车内温度传感器	29H
N73	电子点火开关控制单元	12J
S24/1	中央空气回气位置识别微动开关	22F
U1581	不带代码 (581) 多区域智能空调 (THERMOTRONIC) 时适用	21E
U74	适用于柴油发动机	2F
U75	适用于汽油发动机	4F





Code 413

A98n1



PE 77.20-P-2200DBA

C B A

E

F

G

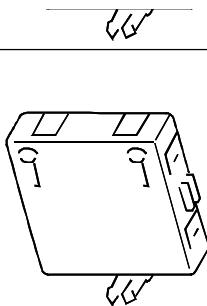
H

J

K

L

N69/4



A PE 72.29-P-2104DBA

B PE 83.40-P-2056-97DBA

38

39

型号213

控制单元 N22/1

	自动空调 (AAC [KLA]) 控制单元的电路图		PE83.40-P-2101-97DBA
	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03DBA
	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28DBA
	所有电气部件的搜索帮助		OV00.01-P-1909DBA
	导线和插接布置		GF00.19-P-1001DBA
	接地点布置		GF00.19-P-2001DBA
	Z形套管连接器布置 (线束中的导线连接)		GF00.19-P-3001DBA

代码 :	款式 :	位置 :
A0	电路图的应用	
A32	空调器外壳	202L
A32ml		113L
A32nl		111L
A6	鼓风机调节器	113L
A6/1	辅助加热器加热装置	98L
A6/1	辅助加热器无线电遥控器接收器	46L
A9	制冷剂压缩机	56L
A9/5	电动制冷剂压缩机	130L
A9/7	带电磁离合器的制冷剂压缩机	59L
A9/7y1	制冷剂压缩机控制阀	58L
A9/7y2	制冷剂压缩机电磁离合器	60L
A9y1	制冷剂压缩机控制阀	55L
B10/31	左侧出风口的出风口温度传感器	68L
B10/32	右侧出风口的出风口温度传感器	70L
B10/35	左侧脚坑出风口的出风口温度传感器	189L
B10/36	右侧脚坑出风口的出风口温度传感器	186L
B10/6	蒸发器温度传感器	188L
B10/8	后排中部出风口出风温度传感器	193L
B12	制冷剂压力传感器	68L
B31	空气质量传感器	135L
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	
Code 228	辅助加热器	95G
Code 228	辅助加热器	44F
Code 580	空调	18K
Code 580	空调	21K
Code 580	空调	163D
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	13K
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	78G
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	40F
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	132H
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	146D
Code 581	智能空调 (THERMOTRONIC) 自动恒温控制	191D
Code B09	带电磁离合器的制冷压缩机	57H
Code M206	混合动力驱动50KW型号 (包括PLUG IN插电式)	72G
Code M206	混合动力驱动50KW型号 (包括PLUG IN插电式)	100G
Code M206	混合动力驱动50KW型号 (包括PLUG IN插电式)	63A
Code M206	混合动力驱动50KW型号 (包括PLUG IN插电式)	128F
Code P21	AIR-BALANCE 套件	104G
F1/3	右侧 A 柱保险丝盒	38L

代码 :	款式 :	位置 :
F1/3T340	保险丝340	37L
F32/4	车内空间预熔保险丝盒	117L
F32/4	保险丝盒	180L
F32/4C3	保险丝3	115K
F32/4C5	保险丝5	179K
K40/5	后排保险丝和继电器模块	86L
K40/5F61	保险丝461	84L
K40/6	左侧保险丝和继电器模块	3L
K40/6F209	左侧保险丝和继电器模块	33L
K40/6F210	保险丝 209	32L
M13/5	保险丝 210	2L
M16/33	冷却液循环泵	137L
M16/34	左侧B柱空气分配促动电机	141L
M2/10	右侧B柱空气分配促动电机	144L
M2/11	后排混合空气风门伺服电机	158L
M2/12	左侧脚部位置出风口/中部出风口/侧面出风口和后座区出风口风门促动马达	160L
M2/13	右侧脚部位置出风口/中部出风口/侧面出风口和后座区出风口风门促动马达	162L
M2/13	新鲜空气/冲压空气/空气内循环风门促动器马达	149L
M2/13	新鲜空气/冲压空气/空气内循环风门促动器马达	166L
M2/14	除霜脚坑/中部喷嘴风门促动器马达	152L
M2/14	除霜脚坑/中部喷嘴风门促动器马达	169L
M2/23	左侧升压鼓风机	80L
M2/24	右侧升压鼓风机	90L
M2/8	左侧混合空气风门促动电机	154L
M2/8	右侧混合空气风门促动电机	171L
M2/9	右侧混合空气风门促动电机	156L
M2/9	右侧混合空气风门促动电机	173L
M18/9	驾驶员侧出风口电离装置	106L
M22/1	恒温控制控制单元	4A
M22/1	恒温控制控制单元	12A
M22/1	恒温控制控制单元	20A
M22/1	恒温控制控制单元	36A
M22/1	恒温控制控制单元	28A
M22/1	恒温控制控制单元	76A
N22/1	恒温控制控制单元	53A
N22/1	恒温控制控制单元	44A
N22/1	恒温控制控制单元	61A
N22/1	恒温控制控制单元	69A
N22/1	恒温控制控制单元	84A

代码 :	款式 :	位置 :
N22/1	恒温控制控制单元	92A
N22/1	恒温控制控制单元	100A
N22/1	恒温控制控制单元	108A
N22/1	恒温控制控制单元	178A
N22/1	恒温控制控制单元	124A
N22/1	恒温控制控制单元	116A
N22/1	恒温控制控制单元	132A
N22/1	恒温控制控制单元	140A
N22/1	恒温控制控制单元	155A
N22/1	恒温控制控制单元	147A
N22/1	恒温控制控制单元	171A
N22/1	恒温控制控制单元	164A
N22/1	恒温控制控制单元	187A
N22/4	后排空调操作单元	42L
N33/5	高电压正温度变化系数 (PTC) 加热器	74L
N33/5	高电压正温度变化系数 (PTC) 加热器	102L
N58/1	智能气候控制操作单元	16L
N58/1s10	右侧温度选择按钮	15L
N58/1s12	智能气候控制菜单按钮	17L
N58/1s14	左侧气流分配按钮	19L
N58/1s15	“SYNC”按钮	20L
N58/1s16	“A/C”按钮	21L
N58/1s17	右侧气流分配按钮	23L
N58/1s18	“A/C”和余热利用接通/关闭按钮	24L
N58/1s19	前部鼓风机按钮	26L
N58/1s2	左侧温度选择按钮	8L
N58/1s20	前部AUTO按钮	27L
N58/1s21	除霜按钮	28L
N58/1s22	空气分配按钮	30L
N58/1s23	预调节按钮	6L
N58/1s25	智能气候控制 “关闭” 按钮和菜单	7L
N58/1s4	空气内循环模式按钮	10L
N58/1s6	智能气候控制和余热菜单开/关按钮	11L
N58/1s7	后窗玻璃加热装置按钮	13L
N58/1s8	辅助加热器按钮	14L
N59	香水雾化器	109L
R22/3	正温度变化系数 (PTC) 辅助加热器	176L
S24/1	中央空气分配位置识别微动开关	184L
U12	适用于左座驾驶型车辆	3F

代码 :	款式 :	位置 :
U12	适用于左座驾驶型车辆	111G
U13	适用于右座驾驶型车辆	3F
U13	适用于右座驾驶型车辆	111G
U1581	适用于右座驾驶型车辆	183F
U462	适用于带电磁离合器的空调压缩机 (THERMOTRONIC) 时适用	54H
U74	适用于柴油发动机	175F
U974	不适用于混合动力驱动	54A
U978	适用于混合动力驱动	175F
W8	左前座椅横梁连接点	41H
W8	左前座椅横梁连接点	80H
W18	左前部接地点 (在照明灯单元上)	9IH
W2	左侧脚坑接地点	137G
W34	右侧脚坑接地点	3H
W34/3	右侧脚坑接地点	112G
W34/3	右侧脚坑接地点	3G
W34/3	右侧脚坑接地点	7F
X18/28	驾驶室/发动机舱左侧电气连接器	130G
X18/53	驾驶员驾驶室/车架地板总成电气连接器	76F
X18/53	驾驶员驾驶室/车架地板总成电气连接器	63H
X18/53	驾驶员驾驶室/车架地板总成电气连接器	93G
X18/53	驾驶员驾驶室/车架地板总成电气连接器	56E
X18/53	驾驶员驾驶室/车架地板总成电气连接器	139G
X18/53	驾驶员驾驶室/车架地板总成电气连接器	140E
X18/54	前排乘客侧驾驶室/车架地板总成电气连接器	49G
X18/54	前排乘客侧驾驶室/车架地板总成电气连接器	65H
X26	发动机线束/发动机舱电气连接器	55G
X30/33	右侧车内控制器区域网络 (CAN B) 电位分配器电气连接器	51L
Y19/3	前部蒸发器关闭阀	64L
Z68/26z1	智能空调系统局域互联网 (LIN) 套管连接器1	135E
Z68/3z1	空调 LIN 接地套管连接器, 车内空间	77L
Z68/3z1	空调 LIN 接地套管连接器, 车内空间	142G
Z68/43z1	空调 LIN 2 供电套管连接器, 驾驶室	126L
Z68/45z1	空调局域互联网 (LIN) 2 数据 (COC)	121L
Z68/46z1	空调 LIN 3 数据导线套管连接器, 驾驶室	9F
Z68/46z1	空调 LIN 3 数据导线套管连接器, 驾驶室	49E
Z68/47z1	空调 LIN 接地套管连接器, 驾驶室	123L
Z68/48z1	空调 LIN 2 供电套管连接器, 车内空间	82L
Z68/49z1	空调 LIN 3 数据导线套管连接器, 车内空间	43E

文件编号 : pe83_40-p-2101-97dba
文件标题 : 自动空调 (AAC) 控制单元的电路图

代码 :
款式 :
位置 :

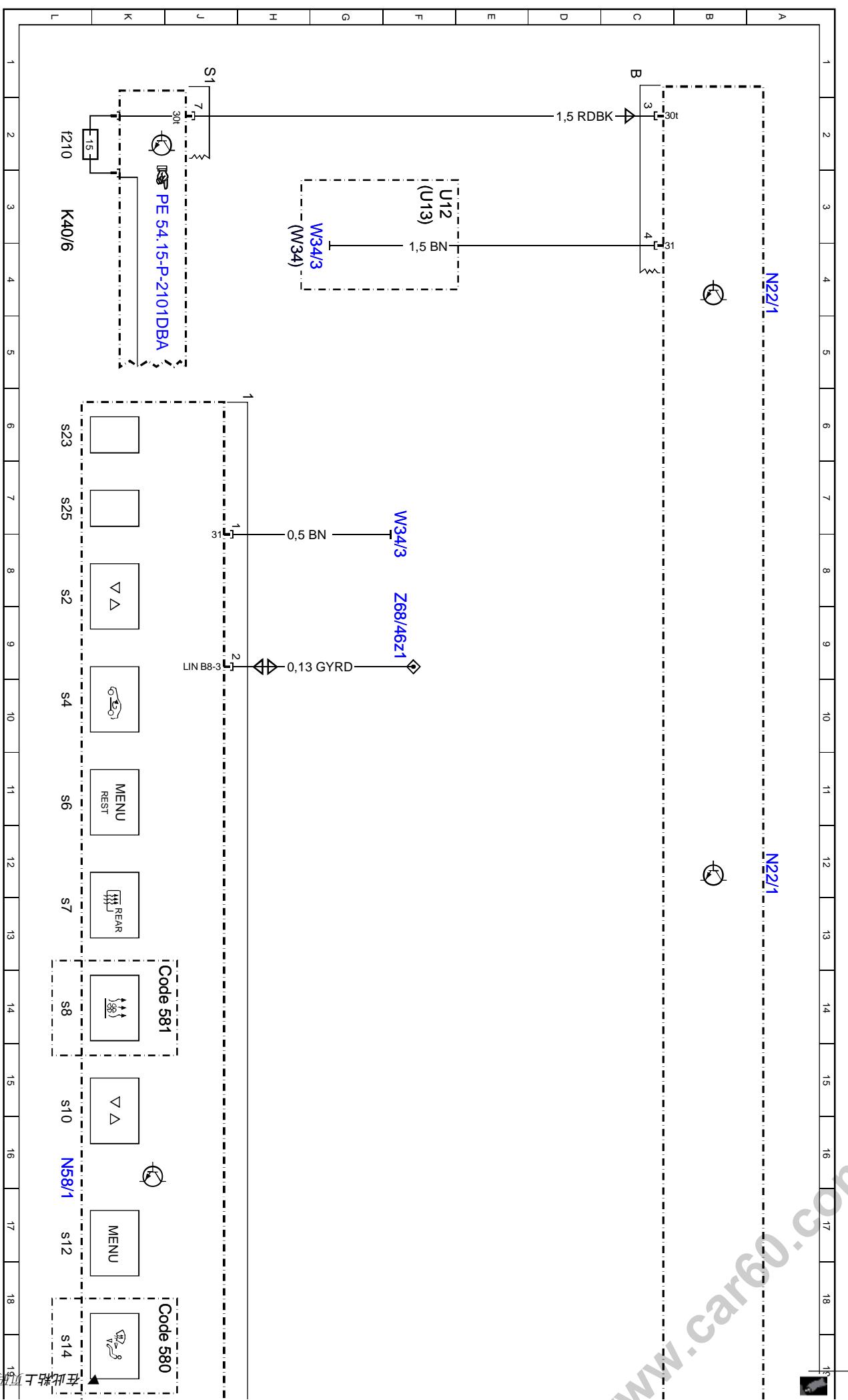
Z68/4Z1
Z68/9Z1
Z7/46Z1
Z7/58Z1
Z7/72Z1

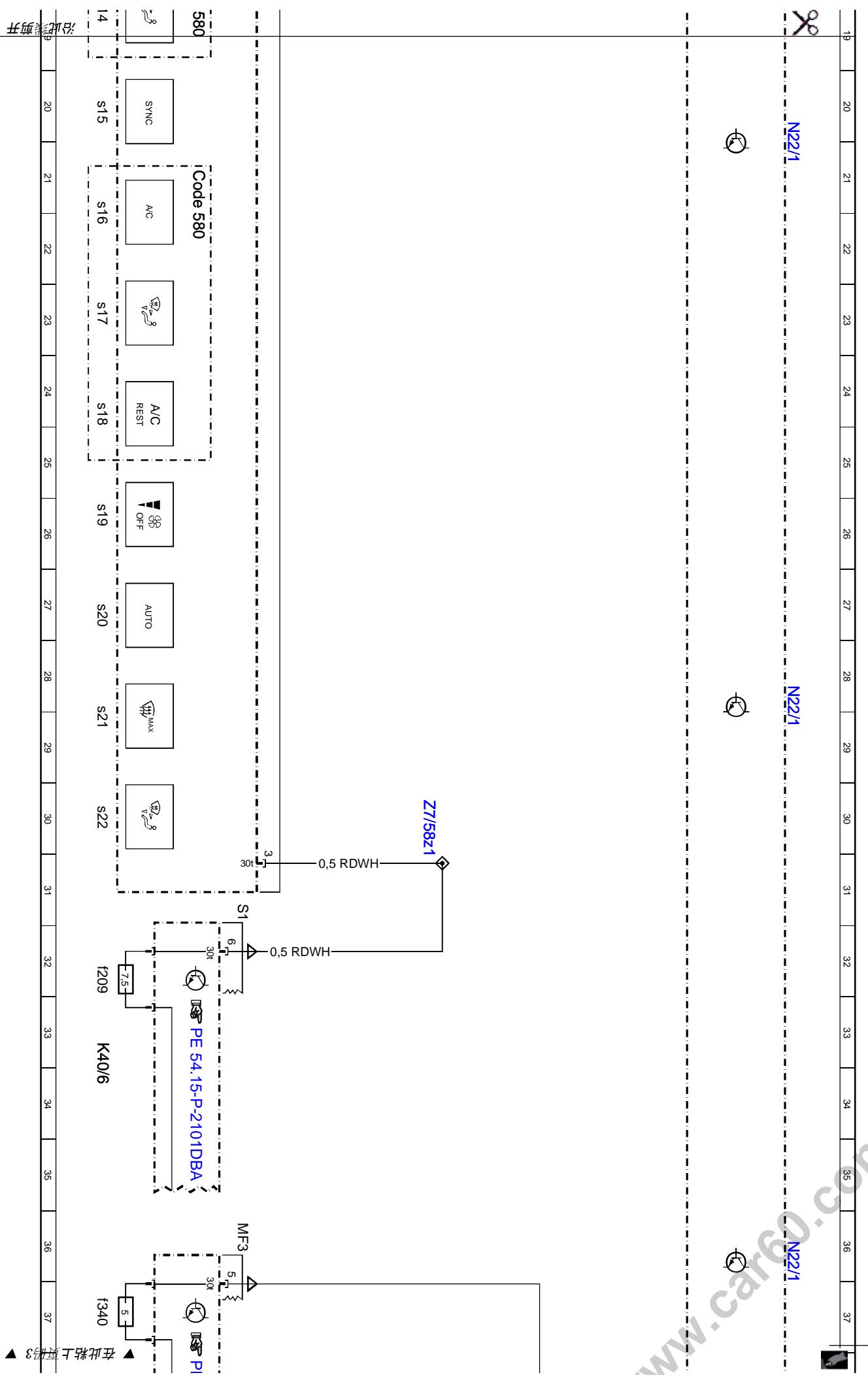
空调 LIN 1 供电套管连接器, 车内空间
空调 LIN 2 数据导线套管连接器, 车内空间
端子 30 点
端子 30 点
传感器接地结点

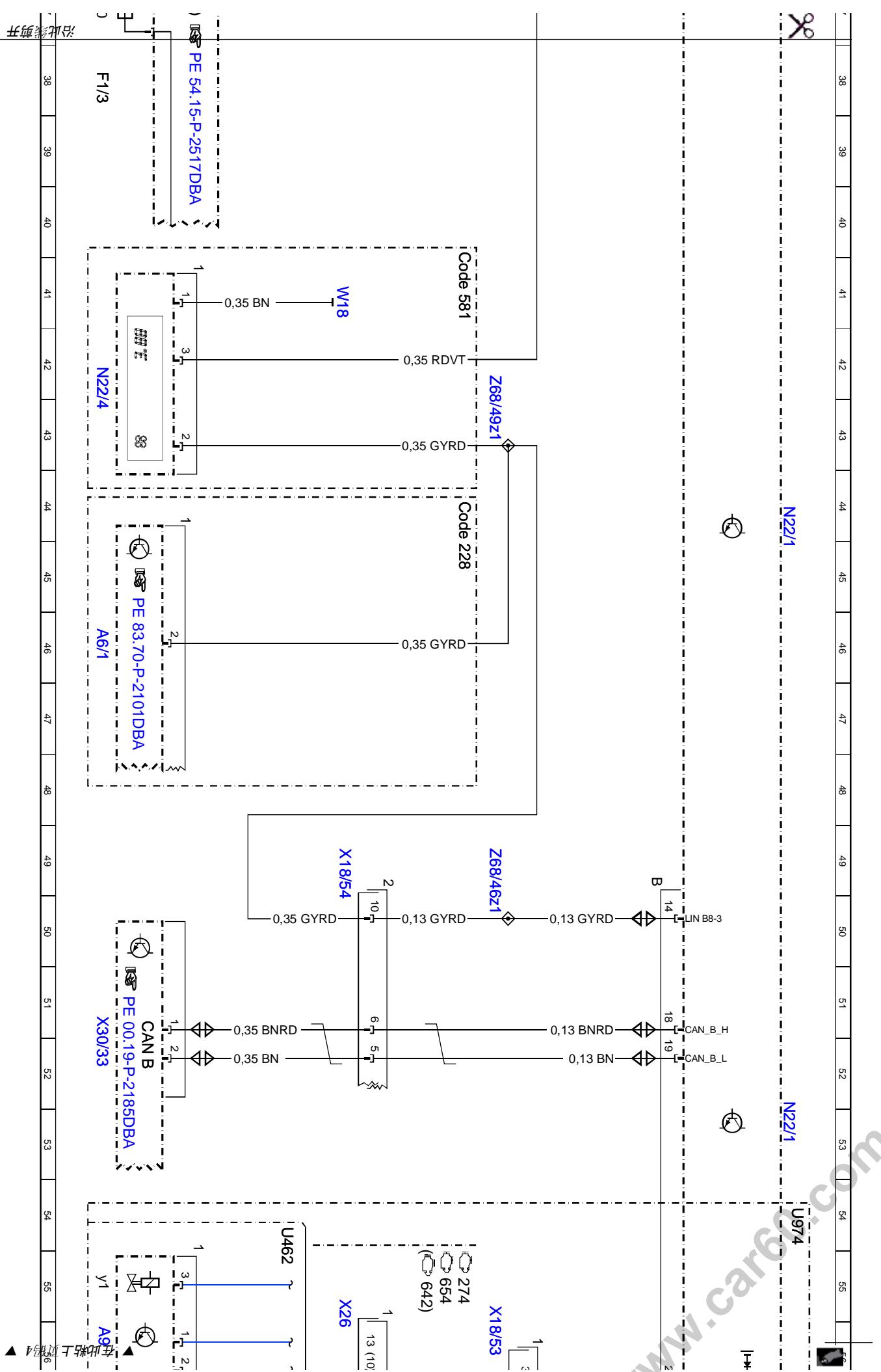
140C
94L
88L
30F
70E

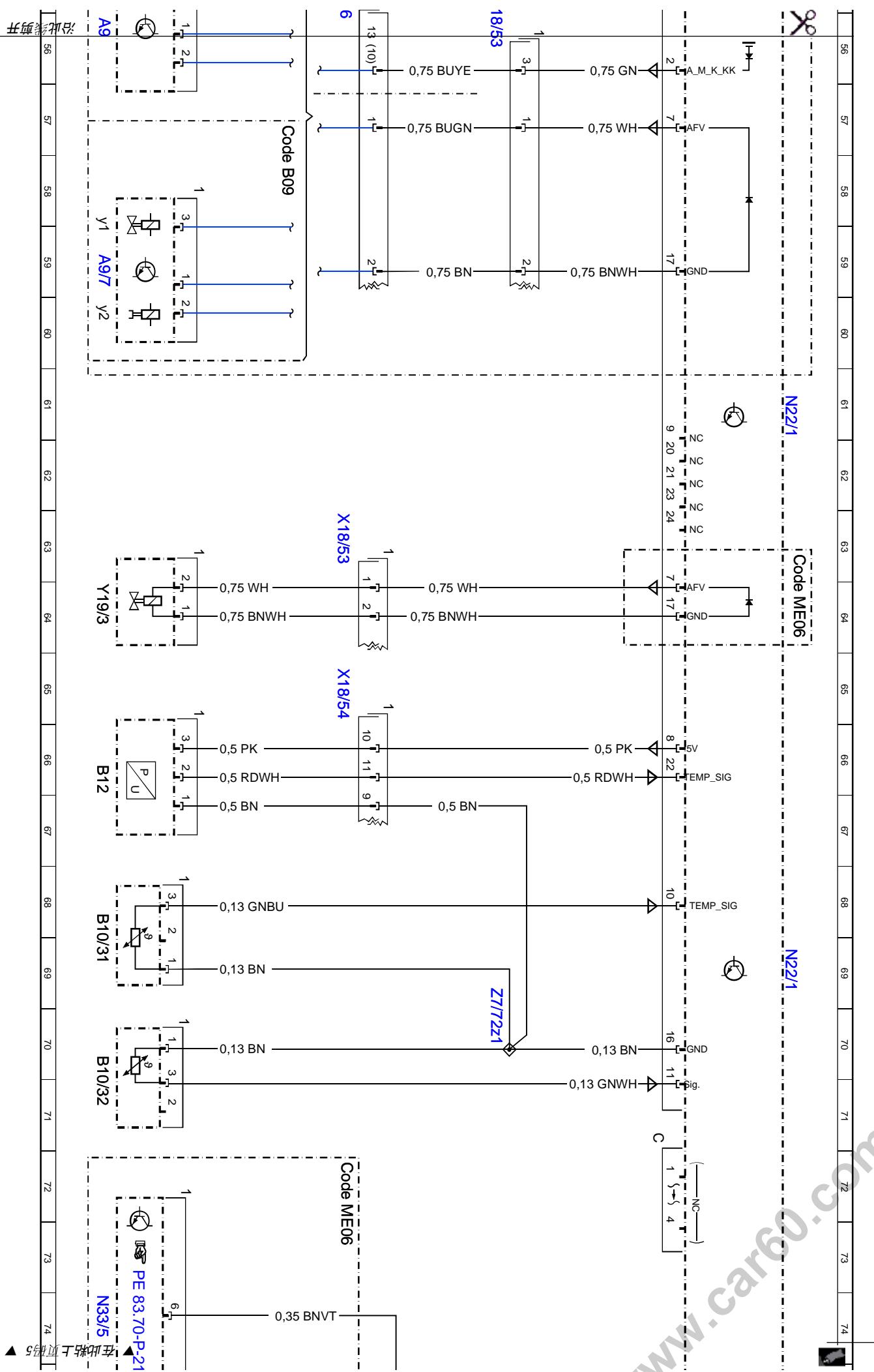
N22/1

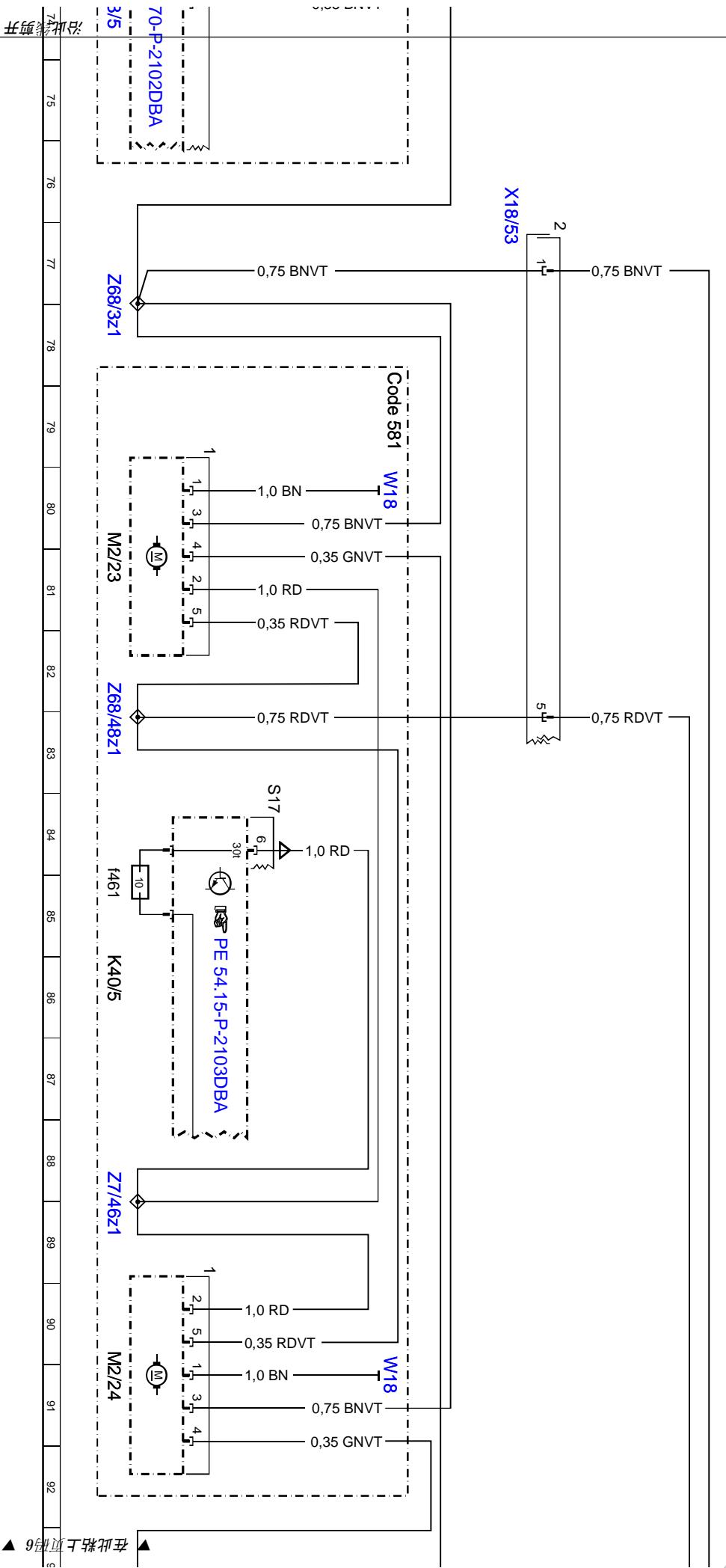
N22/1











N22/1

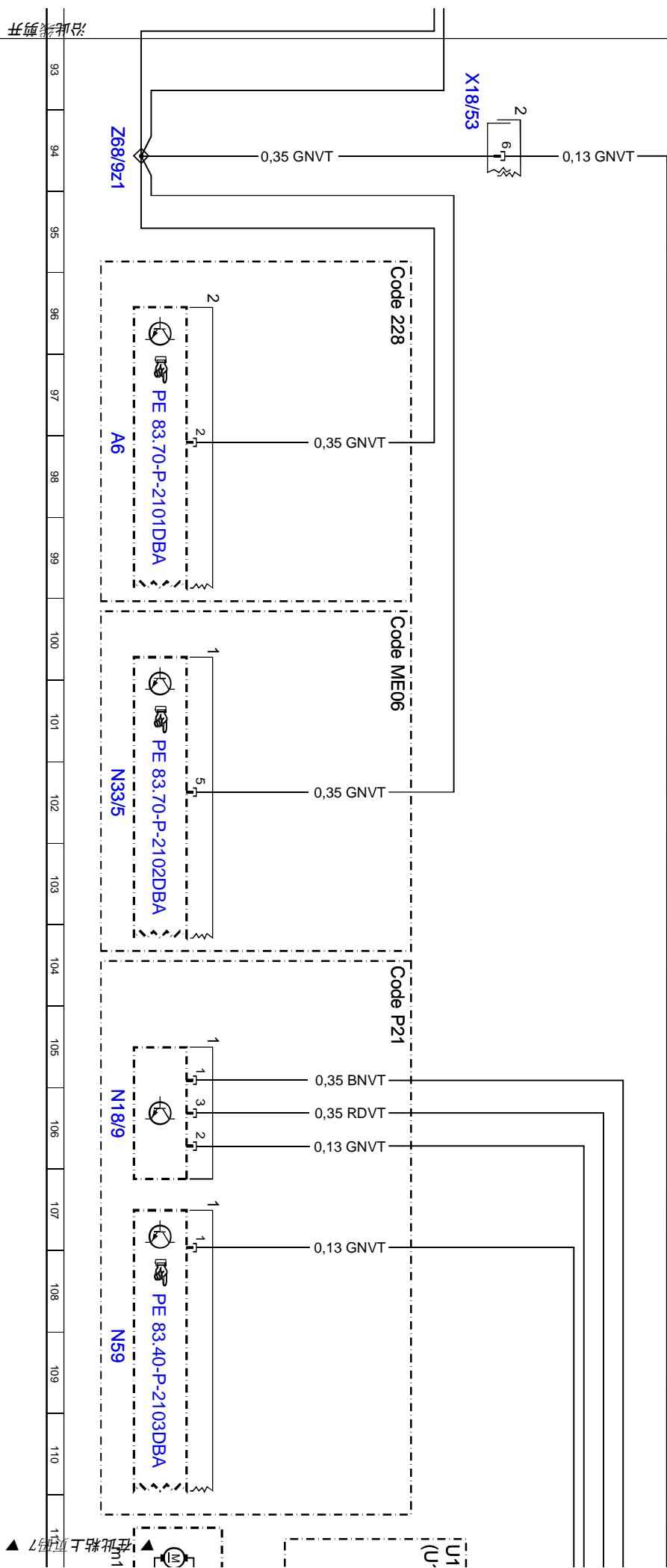


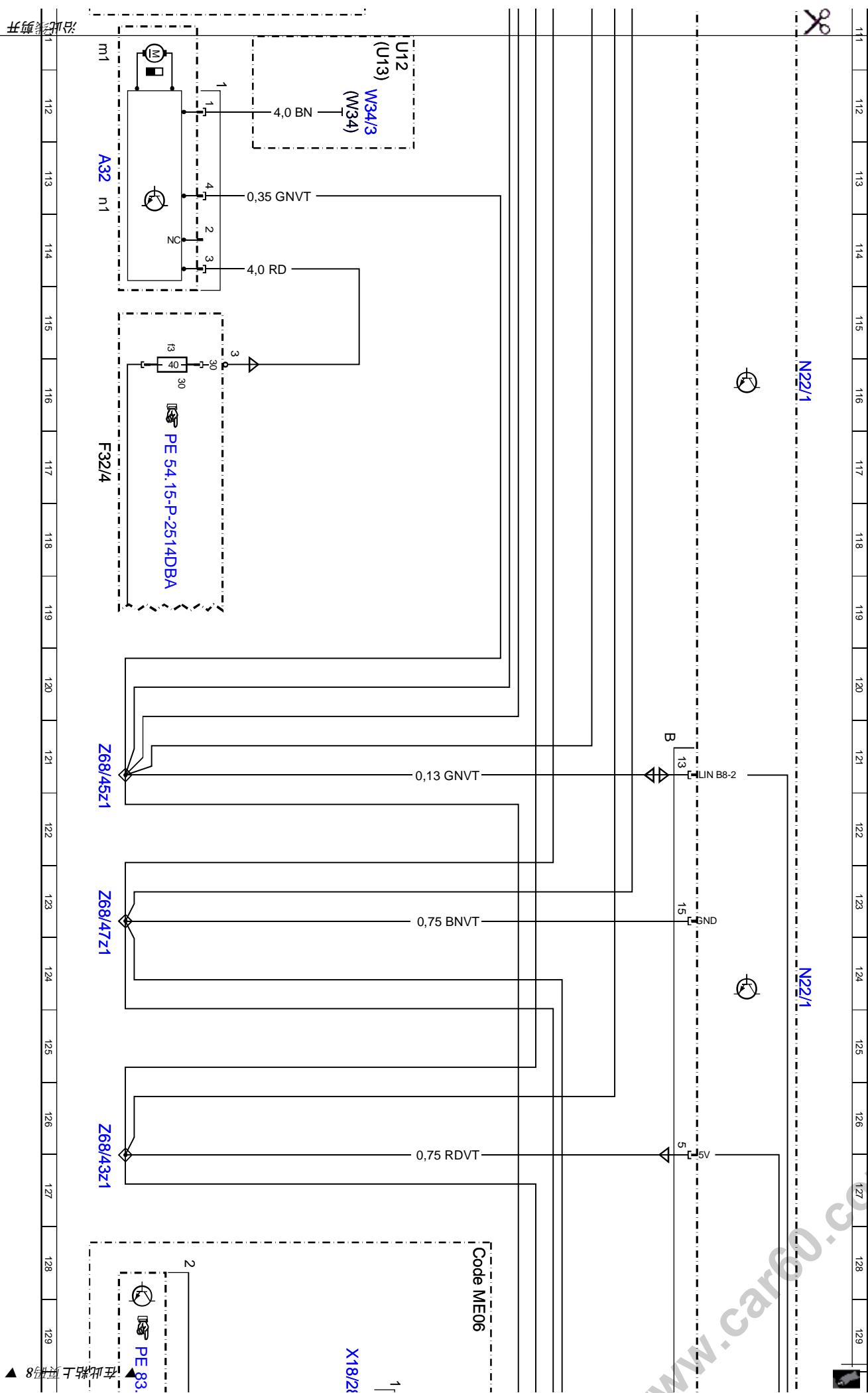
N22/1



N22/1

11



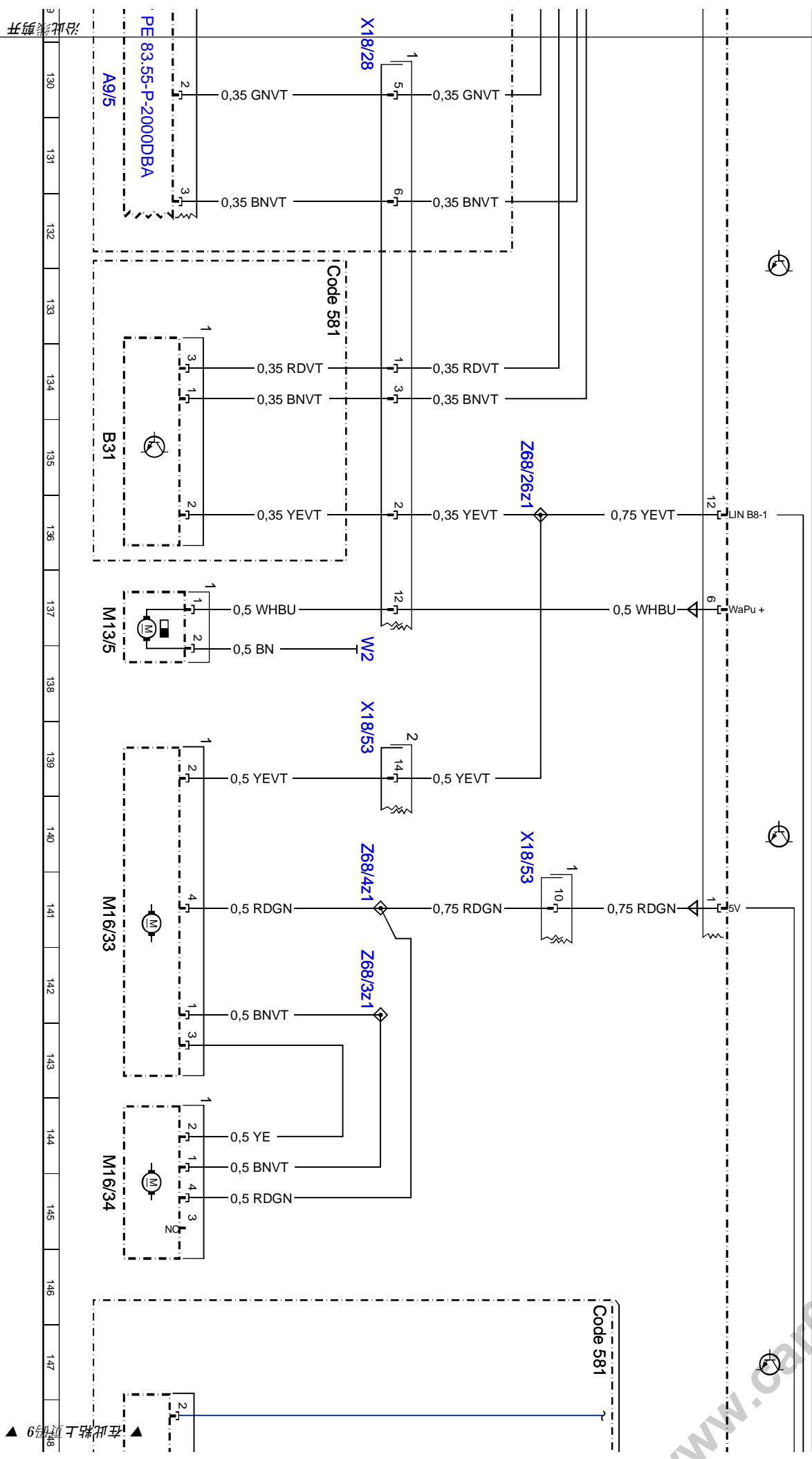


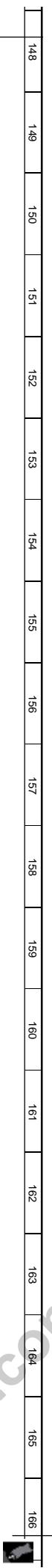
9	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147
9	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147

N22/1

N22/1

N22/1



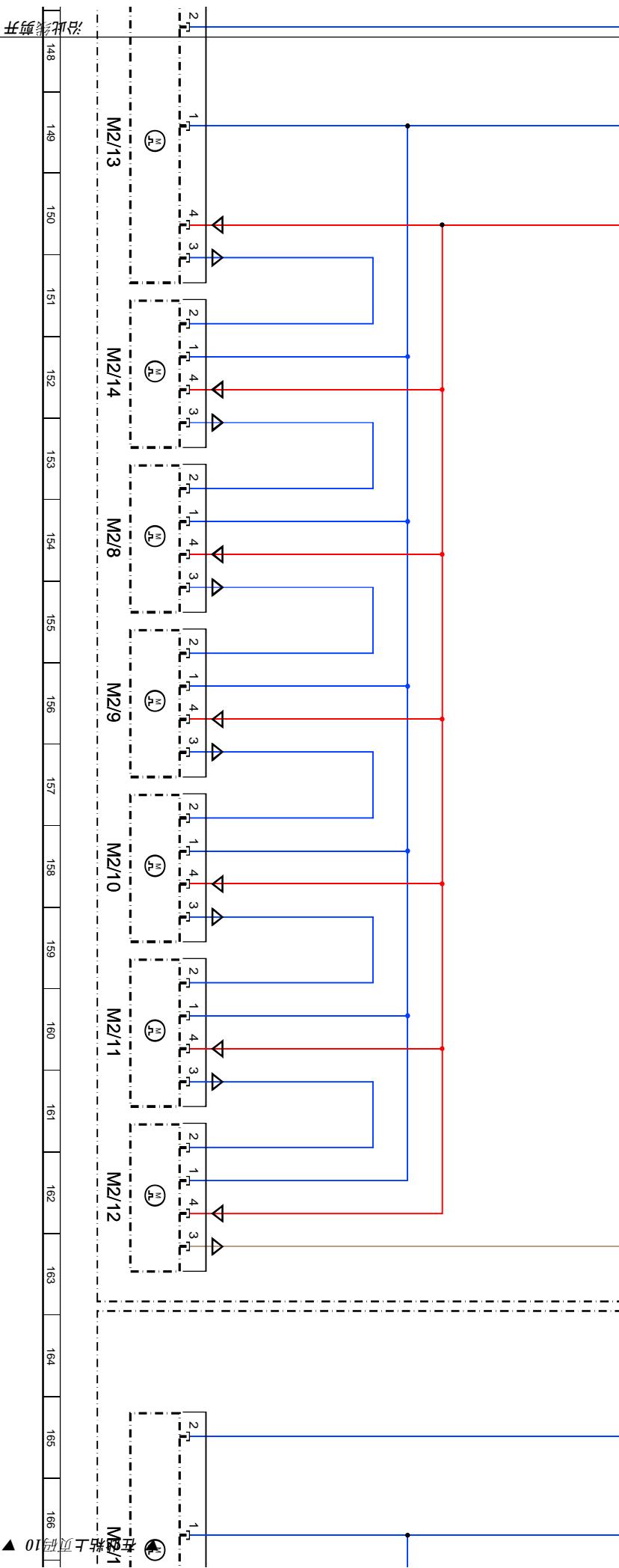


N22/1

N22/1



Code 580



166		167		168		169		170		171		172		173		174		175		176		177		178		179		180		181		182		183		184
-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----

N22/1

N22/1



12V

11

12

11

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

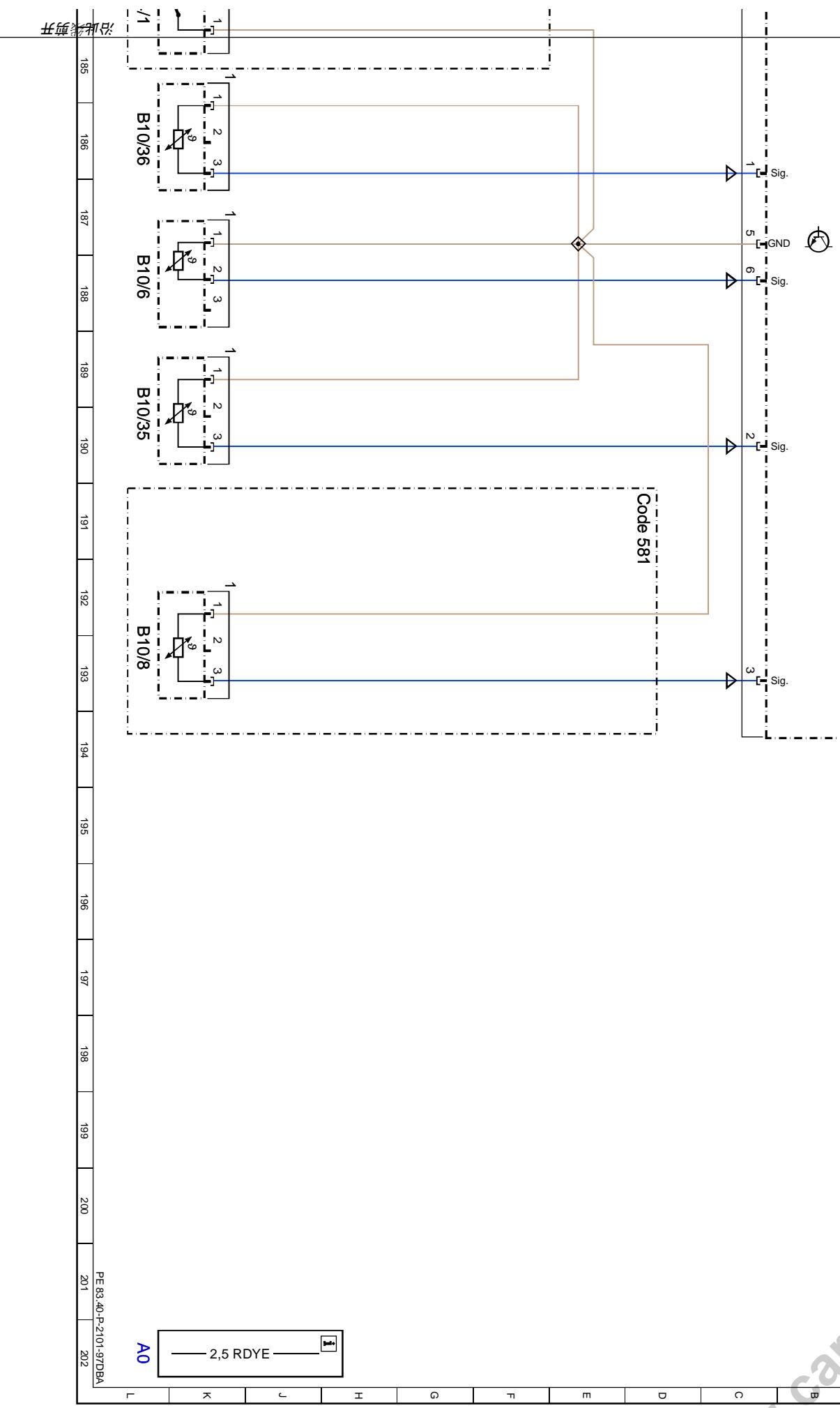
4

4

4

185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

N22/1



型号213

控制单元 N59

	香氛喷雾装置发生器的电路图	PE83.40-P-2103-97DBA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03DBA
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28DBA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909DBA
	导线和插接布置	GF00.19-P-1001DBA
	接地点布置	GF00.19-P-2001DBA
	Z形套管连接器布置（线束中的导线连接）	GF00.19-P-3001DBA

文件编号 : pe83 . 40 - p - 2103 - 97dba
文件标题 : 香氛系统发生器电路图

代码 :
款式 :
位置 :

A0	电路图的应用	23L
E13/1	手套箱灯	11L
F1/3	右侧 A 柱保险丝盒	3L
F1/3F335	保险丝335	2L
N22/1	恒温控制单元	14L
N59	香水雾化器	4A
N59	香水雾化器	12A
S17/9	手套箱照明灯开关	7L
U12	适用于左座驾驶型车辆	3D
U13	适用于右座驾驶型车辆	3D
W34	左侧脚坑接地点	3E
W34/3	右侧脚坑接地点	3E
X18/54	前排乘客侧驾驶室/车架地板总成电气连接器	1E
X29/1	手套箱电气插接器	6E
Z198Z1	手套箱照明结点	6G
Z68/45Z1	空调局域互联网 (LIN) 2 数据 (C0C)	14G

www.car60.com

