

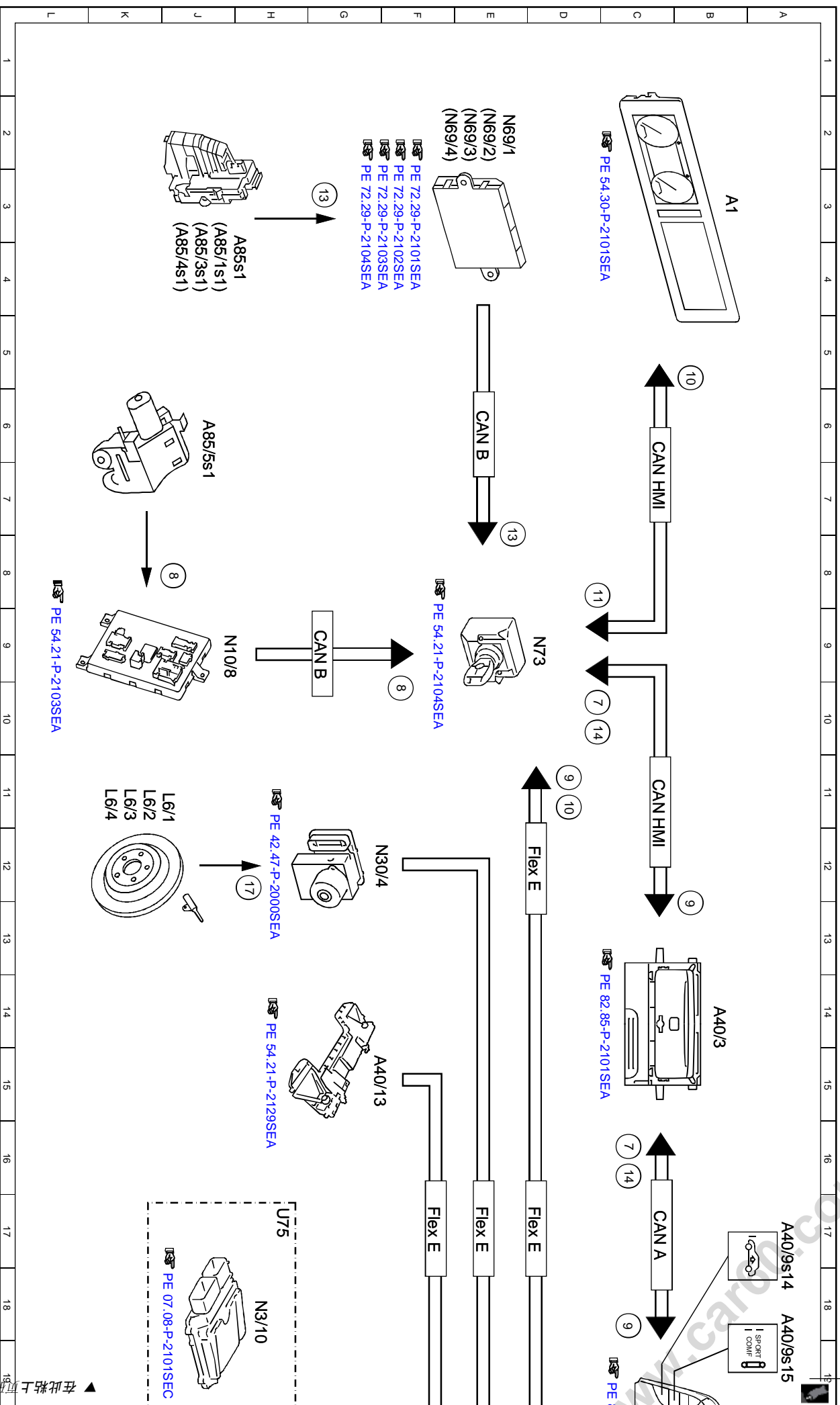
车型217, 222
带代码487 (可调光全景式天窗 (MAGIC SKY CONTROL))

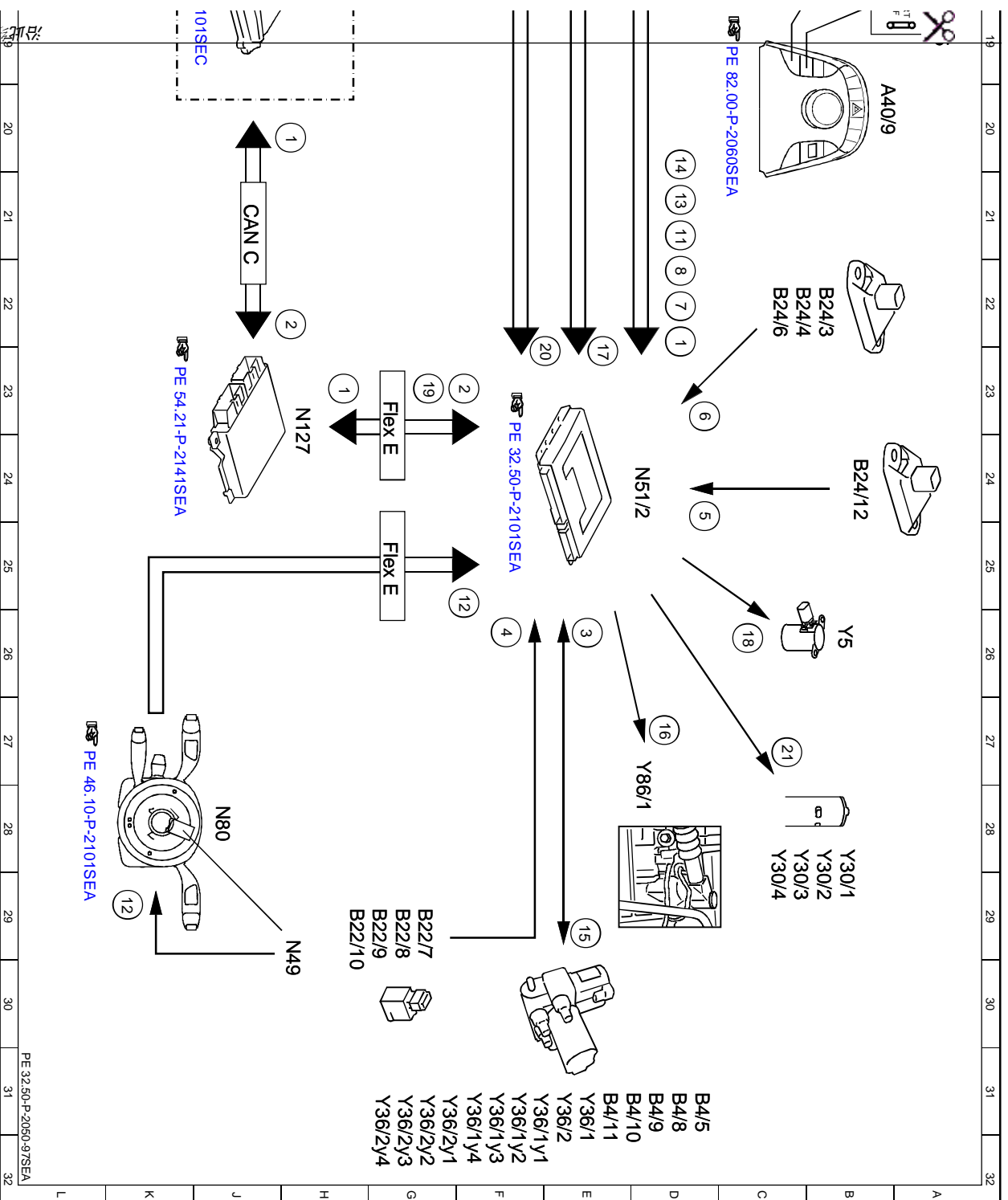
	主动悬挂控制系统 (ABC) 的电气功能原理图		PE32.50-P-2050-97SEA
	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SEA
	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SEA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SEA
	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SEA

代码：	款式：	位置：
1	端子15R, 状态	22D
1	端子15R, 状态	23H
1	端子15R, 状态	20H
10	警告信号输出, 请求	
10	警告信号输出, 请求	
11	速度, 信号	
11	速度, 信号	
12	转向角传感器, 信号	29K
12	转向角传感器, 信号	
13	车门旋转锁销开关, 状态	3G
13	车门旋转锁销开关, 状态	7E
14	舒适模式和运动模式按钮, 状态	
14	舒适模式和运动模式按钮, 状态	
14	舒适模式和运动模式按钮, 状态	
15	主动车身控制（ABC）阀门单元, 促动	29E
16	进气节气阀, 促动	27D
17	车轮转速, 信号	
17	车轮转速, 信号	
18	ABC转换阀, 促动	26C
19	传动系统运行准备就绪, 信号	23C
2	发动机运行, 信号	23F
2	发动机运行, 信号	22H
20	摄像机图像, 信号	
21	减震阀单元, 促动	27C
3	压力传感器, 信号	26E
4	水平高度传感器, 信号	26F
5	速度、转速和横向加速度, 信号	
6	车身加速度传感器, 信号	
7	车辆高度水平按钮, 状态	
7	车辆高度水平按钮, 状态	
8	车辆高度水平按钮, 状态	
8	车辆高度水平按钮, 状态	
9	按钮/图标照明, 促动	12B
9	按钮/图标照明, 促动	18C
9	按钮/图标照明, 促动	
A1	仪表盘	3B
A40/13	带立体声效果的多功能摄像机	15G

代码：	款式：	位置：
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	14B
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	20B
A40/9s14	车辆高度水平按钮	17A
A40/9s15	舒适模式/运动模式按钮	18A
A85/1s1	右侧前车门旋转锁销开关	3J
A85/3s1	左侧后车门旋转锁销开关	3J
A85/4s1	右侧后车门旋转锁销开关	3J
A85/5s1		6J
A85s1	左侧前车门旋转锁销开关	4J
B22/10	右后水平高度传感器	29H
B22/7	左后水平高度传感器	29G
B22/8	左前水平高度传感器	29G
B22/9	右前水平高度传感器	29G
B24/12	主动车身控制 (ABC) 纵向加速度传感器	24B
B24/3	左前车身加速度传感器	22B
B24/4	右前车身加速度传感器	22C
B24/6	右后车身加速度传感器	22C
B4/10	左后主动车身控制 (ABC) 压力传感器	31E
B4/11	右后主动车身控制 (ABC) 压力传感器	31E
B4/5	主动车身控制 (ABC) 压力传感器	31D
B4/8	左前主动车身控制 (ABC) 压力传感器	31D
B4/9	右前主动车身控制 (ABC) 压力传感器	31D
CAN A	远程信息处理 (Telemat) 信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (CAN))	9C
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	6E
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	21J
CAN C	控制器区域网络 (CAN) 的电机电	6C
CAN HMI	用户界面控制器区域网络 (CAN)	11C
CAN HMI	用户界面控制器区域网络 (CAN)	12D
Flex E	底盘FlexRay	17D
Flex E	底盘FlexRay	17E
Flex E	底盘FlexRay	23G
Flex E	底盘FlexRay	25G
Flex E	底盘FlexRay	17F
L6/1	前轴左侧转速传感器	11J
L6/2	前轴右侧转速传感器	11K
L6/3	后轴左侧转速传感器	11K
L6/4	后轴右侧转速传感器	11K
N10/8	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元, 后部	9J

代码：	款式：	位置：
N127	传动系统控制单元	23H
N3/10	发动机电子设备 (ME) 控制单元	18H
N30/4	电控车辆稳定行驶系统的控制单元	12G
M49	转向角传感器	29H
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	24D
N69/1	左侧前车门控制单元	2E
N69/2	右侧前车门控制单元	2E
N69/3	左侧后车门控制单元	2E
N69/4	右侧后车门控制单元	2F
N73	电子点火开关控制单元	9D
N80	转向柱管模块控制单元	28J
U75	适用于汽油发动机	17H
Y30/1	左前主动悬挂控制系统 (ABC) 减震阀	28B
Y30/2	右前主动悬挂控制系统 (ABC) 减震阀	28B
Y30/3	左后主动悬挂控制系统 (ABC) 减震阀	28C
Y30/4	右后主动悬挂控制系统 (ABC) 减震阀	28C
Y36/1	前轴主动车身控制 (ABC) 阀门单元	31E
Y36/1y1	左前悬架支柱控制电磁阀	31F
Y36/1y2	左前悬架滑柱关闭阀	31F
Y36/1y3	右前悬架滑柱关闭阀	31F
Y36/1y4	右前悬架滑柱关闭阀	31F
Y36/2	后轴主动车身控制 (ABC) 阀门单元	31E
Y36/2y1	左后悬架支柱控制电磁阀	31G
Y36/2y2	左后悬架滑柱关闭阀	31G
Y36/2y3	右后悬架支柱控制电磁阀	31G
Y36/2y4	右后悬架滑柱关闭阀	31G
Y5	ABC转换阀	26B
Y86/1	主动车身控制 (ABC) 抽吸节流阀	27D





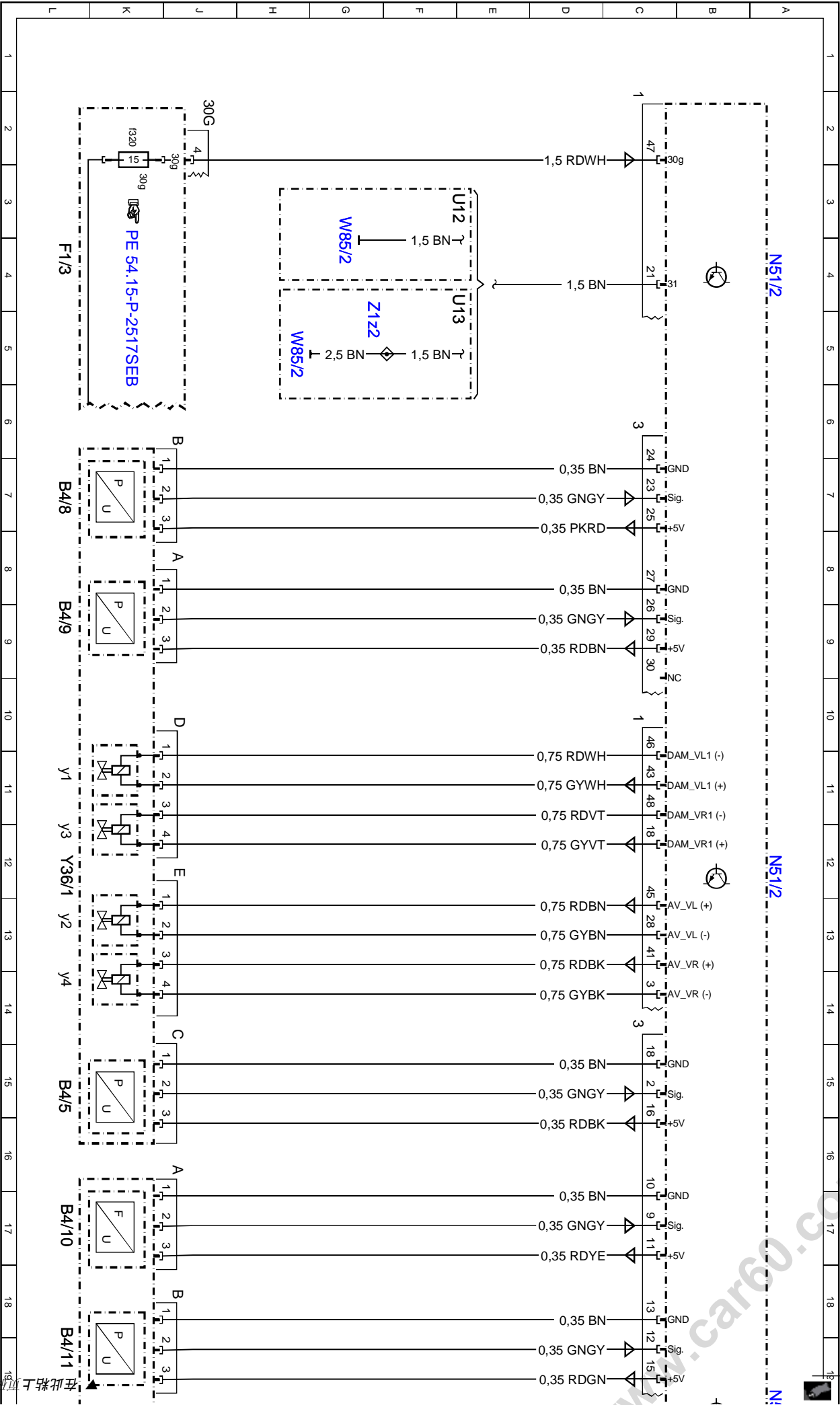
沿此线剪开

型号217, 222
带代码487 (主动悬挂控制(ABC))
控制单元 N51/2

	主动车身控制系统 (ABC) 控制单元的电路图	PE32.50-P-2101-97SEA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03SEA
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28SEA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909SEA
	导线和插接器的布置和铺设	GF00.19-P-1000SEA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000SEA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000SEA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800LF

代码：	款式：	位置：
A0	电路图的应用	88L
B22/10	右后水平高度传感器	58L
B22/10	右后水平高度传感器	58L
B22/7	左后水平高度传感器	45L
B22/7	左后水平高度传感器	54L
B22/8	左前水平高度传感器	69L
B22/8	左前水平高度传感器	51L
B22/9	右前水平高度传感器	65L
B22/9	右前水平高度传感器	48L
B24/12	主动车身控制 (ABC) 横向加速度传感器	62L
B24/3	左前车身加速度传感器	26L
B24/4	右前车身加速度传感器	30L
B24/6	右后车身加速度传感器	28L
B4/10	左后主动车身控制 (ABC) 压力传感器	25L
B4/11	右后主动车身控制 (ABC) 压力传感器	17L
B4/5	主动车身控制 (ABC) 压力传感器	18L
B4/8	左前主动车身控制 (ABC) 压力传感器	15L
B4/9	右前主动车身控制 (ABC) 压力传感器	7L
Code 235	最高级保护	9L
Code Z07	主动式驻车辅助系统	31D
F1/3	右侧 A 柱保险丝盒	56D
F1/3f320	保险丝320	4L
Flex E	底盘FlexRay	2K
Flex E	底盘FlexRay	33K
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	41K
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	45A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	4A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	12A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	19A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	27A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	36A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	53A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	61A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	69A
N51/2	主动车身控制 (ABC) 控制单元	76A
N62	主动车身控制 (ABC) 控制单元	86A
N73	驻车系统控制单元	33L
U12	电子点火开关控制单元	41L
U13	适用于左座驾驶型车辆	3F
	适用于右座驾驶型车辆	4F

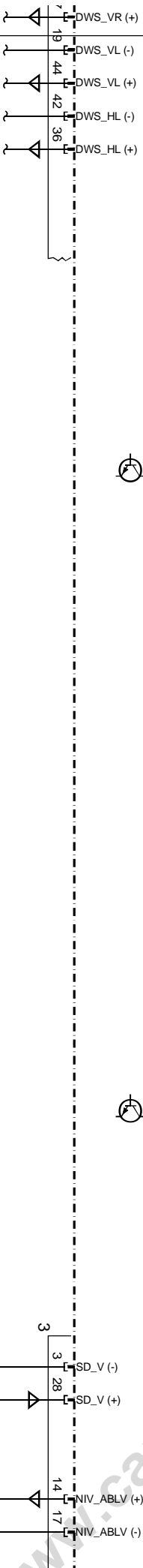
代码：	款式：	位置：
U2011	适用于无代码235主动式驻车辅助系统的情况	35D
U65	不带代码 (Z07) 最高级保护时适用	43D
W85/2	前排乘客脚坑车架地板总成接地地点	3G
W85/2	前排乘客脚坑车架地板总成接地地点	5H
X18	驾驶室线束和车架地板总成电气连接器	41E
X26	车内和发动机线束电气连接器	71H
X26	车内和发动机线束电气连接器	71H
X33/10	水平高度传感器电气连接器, 专用车辆	57H
X33/10	水平高度传感器电气连接器, 专用车辆	60H
X33/10	水平高度传感器电气连接器, 专用车辆	64H
X33/10	水平高度传感器电气连接器, 专用车辆	67H
Y30/1	左前主动悬挂控制系统 (ABC) 减震阀	76L
Y30/2	右前主动悬挂控制系统 (ABC) 减震阀	79L
Y30/3	左右主动悬挂控制系统 (ABC) 减震阀	81L
Y30/4	右后主动悬挂控制系统 (ABC) 减震阀	84L
Y36/1	前轴主动车身控制 (ABC) 阀门单元	12L
Y36/1y1	左前悬架支柱控制电磁阀	11L
Y36/1y2	左前悬架滑柱关闭阀	13L
Y36/1y3	右前悬架支柱控制电磁阀	12L
Y36/1y4	右前悬架滑柱关闭阀	14L
Y36/2	后轴主动车身控制 (ABC) 阀门单元	22L
Y36/2y1	左后悬架支柱控制电磁阀	20L
Y36/2y2	左后悬架滑柱关闭阀	22L
Y36/2y3	右后悬架支柱控制电磁阀	21L
Y36/2y4	右后悬架滑柱关闭阀	23L
Y5	ABC转换阀	74L
Y86/1	主动车身控制 (ABC) 节流阀	72L
Z1z2	端子31结点	5G
Z243/1	左前轴减震阀单元结点 (信号+)	76G
Z243/2	左前轴减震阀单元结点 (信号-)	77G
Z243/3	右前轴减震阀单元结点 (信号-)	79G
Z243/4	右前轴减震阀单元结点 (信号+)	78G



56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

N51/2

N51/2



Code Z07

