

车型 251, 截止到 08 年款/改款年份 07

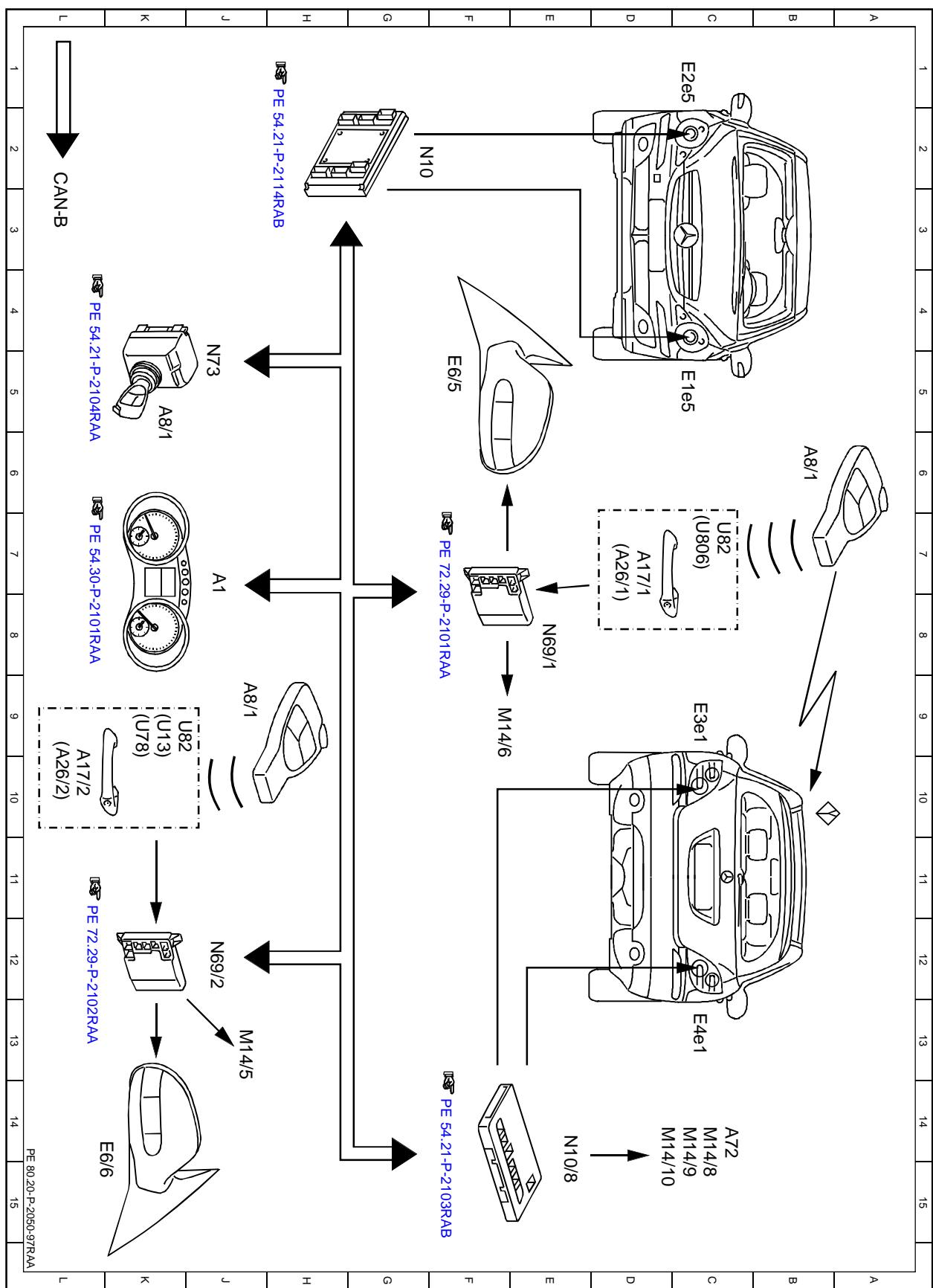
PE80.20-P-2050-99RAA	中央锁止系统 (CL [ZV]) 的电气功能原理图		PE80.20-P-2050-99RAA
PE80.20-P-2050-60RAA	中央锁止系统 (CL) 电气系统的功能原理图说明		PE80.20-P-2050-60RAA
AH54.00-P-0001-01A	关于防止静电放电对电子部件造成损坏的信息	④	AH54.00-P-0001-01A
OV00.01-P-1901-03RAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03RAA
OV00.01-P-1901RAA	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 电路图	OV00.01-P-1901RAA
OV00.01-P-1901RAB	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 功能组 07 - 15, 功能原理图 ① 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901RAB
OV00.01-P-1901RAC	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 功能组 27 至 80, 功能原理图 ① 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901RAC
OV00.01-P-1901RAD	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 功能组 82, 功能原理图 ① 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901RAD
OV00.01-P-1901RAE	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 功能组 83 至 91, 功能原理图 ① 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901RAE
OV00.01-P-1001-27A	电路图的缩写		OV00.01-P-1001-27A
OV00.01-P-1001-28RAA	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28RAA
GF00.19-P-1000RAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000RAA
GF00.19-P-2000RAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000RAA
GF00.19-P-3000RAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000RAA
PE00.19-P-1100RAA	多个功能组的电路图概述	更多电路图	PE00.19-P-1100RAA
GF54.15-P-0800RT	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	截止到 08 年款/改款年份 07	GF54.15-P-0800RT
AR00.19-P-0001A	根据规定的维修方法维修线束	① 如果存在与电路图不一致的白色或黄色电缆, 则为修理过的线束. 在修理过的导线 (长约 30 cm) 后可再次看到原始导线颜色.	AR00.19-P-0001A

代码 :

款式 :

位置 :

A17/1	左前无钥匙起动车门拉手	7D
A17/2	右前无钥匙起动车门拉手	9L
A26/1	左前红外线接收单元	7D
A26/2	右前红外线接收单元	9L
A72	尾门锁止单元	14C
A8/1	遥控钥匙	5K
A8/1	遥控钥匙	6B
A8/1	遥控钥匙	9J
E1e5	左侧转向信号灯	5C
E2e5	右侧转向信号灯	1C
E3e1	左侧转向信号灯	9C
E4e1	右侧转向信号灯	13C
E6/5	左侧外部后视镜转向信号灯	5F
E6/6	右侧外部后视镜转向信号灯	14L
M4/10	加油口盖中央门锁 (ZV) 电机	14D
M4/5	右前车门中央门锁 (ZV) 电机	13J
M4/6	左前车门中央门锁 (ZV) 电机	9F
M4/8	左后车门中央门锁 (ZV) 电机	14C
M4/9	右后车门中央门锁 (ZV) 电机	14C
N10	前部信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	2G
N10/8	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元, 后部	14E
N69/1	左前车门控制单元	8E
N69/2	右前车门控制单元	12J
N73	电子点火起动开关 (EWS) 控制单元	5J
U13	适用于日本驾驶型车辆	9K
U78	适用于红外线遥控器	9K
U806	适用于无钥匙起动	7C
U82	适用于无钥匙起动	7C
U82	适用于无钥匙起动	9K



代码 :	款式 :	位置 :
1	中央门锁解锁/锁止, 请求	3G
1	中央门锁解锁/锁止, 请求	11F
1	中央门锁解锁/锁止, 请求	11J
1	中央门锁解锁/锁止, 请求	11E
10	中央门锁解锁/锁止, 请求	12G
10	中央门锁解锁/锁止, 请求	3F
10	中央门锁解锁/锁止, 请求	11F
10	中央门锁解锁/锁止, 请求	11J
10	喇叭, 促动	11E
10	喇叭, 促动	12G
10	喇叭, 促动	3F
10	喇叭, 促动	11F
10	喇叭, 促动	11J
11	尾门/联动单元, 状态	11E
12	尾门/联动单元, 状态	12G
2	进入授权代码, 信号	3F
2	进入授权代码, 信号	11F
2	进入授权代码, 信号	11J
2	进入授权代码, 信号	11E
2	进入授权代码, 信号	12G
2	进入授权代码, 信号	3F
2	进入授权代码, 信号	11F
2	进入授权代码, 信号	11J
3	中央门锁打开/关闭, 请求	19G
3	中央门锁打开/关闭, 请求	14G
3	中央门锁打开/关闭, 请求	14A
3	中央门锁打开/关闭, 请求	11L
3	中央门锁打开/关闭, 请求	10B
4	中央门锁 (ZV) 电机, 促动	14G
4	中央门锁 (ZV) 电机, 促动	13C
4	中央门锁 (ZV) 电机, 促动	27B
5	光反馈, 请求	14G
5	光反馈, 请求	13C
6	闪烁节拍, 信号	14G
6	闪烁节拍, 信号	13C
6	闪烁节拍, 信号	27B
6	闪烁节拍, 信号	14G
6	闪烁节拍, 信号	13C
6	闪烁节拍, 信号	27B
7	转向信号灯, 促动	1J
7	转向信号灯, 促动	6J
7	转向信号灯, 促动	20H
7	转向信号灯, 促动	25H
7	转向信号灯, 促动	1J
7	转向信号灯, 促动	6J
7	转向信号灯, 促动	20H
7	转向信号灯, 促动	25H
8	多功能方向盘组合按钮, 信号	1J
8	多功能方向盘组合按钮, 信号	6J
8	多功能方向盘组合按钮, 信号	20H
8	多功能方向盘组合按钮, 信号	25H

代码 :

款式 :

位置 :

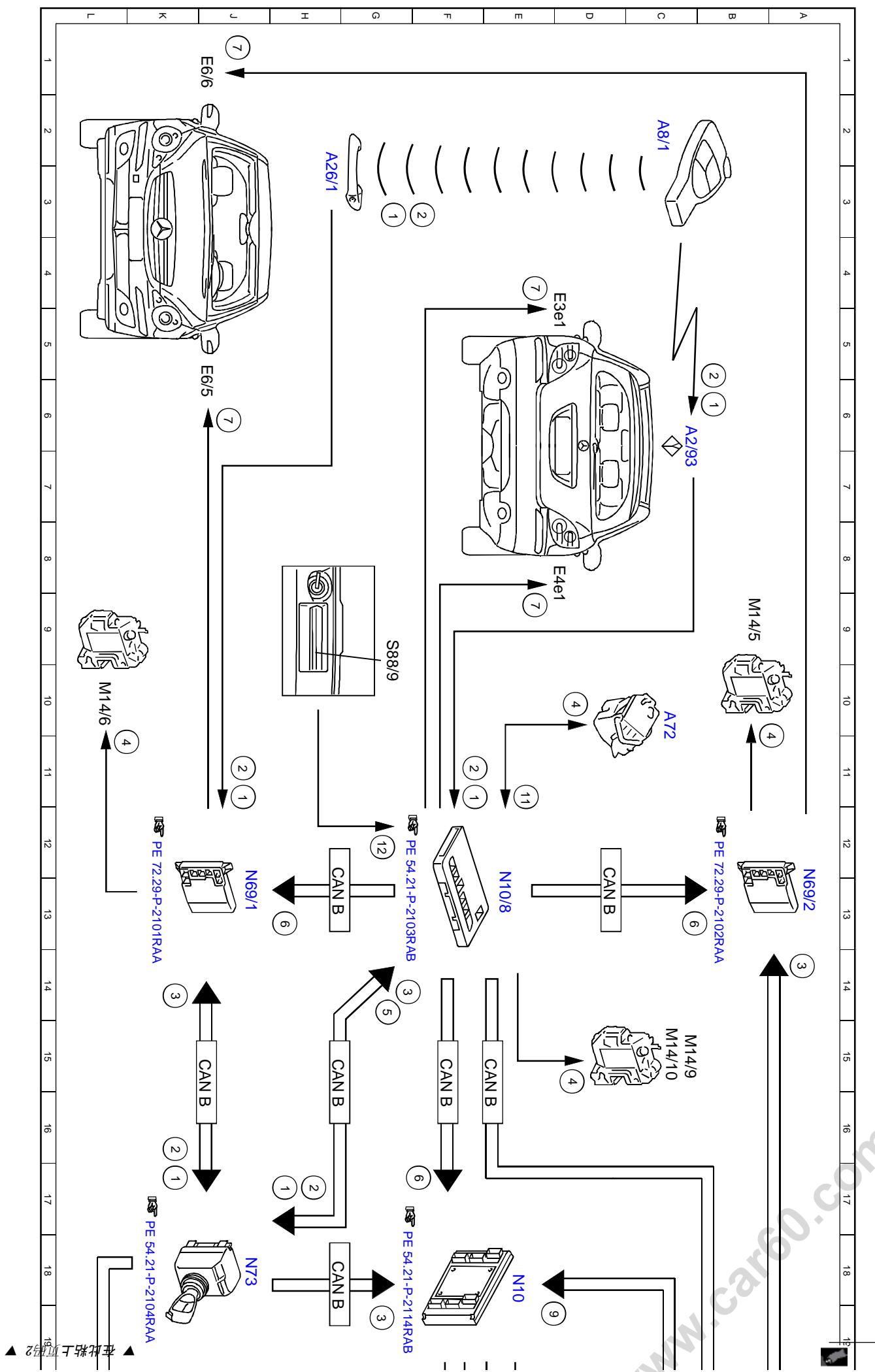
8	多功能方向盘组合按钮, 信号	
9	仪表盘, 请求	29B
A1	仪表盘	2C
A2/93	车顶天线模块	6C
A26/1	左前红外线接收单元	2H
A72	尾门锁止单元	10C
A8/1	遥控钥匙	13D
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	13H
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	18H
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	15J
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	15H
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	15F
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	21C
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	21B
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	21L
CAN C	车内控制器区域网络 (CAN)	28B
E1e5	车内控制器区域网络 (CAN)	28L
E2e5	车内控制器区域网络 (CAN)	24B
E3e1	车内控制器区域网络 (CAN)	15E
E4e1	发动机舱控制器区域网络 (CAN)	29D
E6/5	左侧转向信号灯	24H
E6/6	右侧转向信号灯	20H
F58kF	左侧转向信号灯	4E
H2	右侧转向信号灯	8E
H2/1	左侧外部后视镜转向信号灯	5J
M14/10	右侧外部后视镜转向信号灯	1J
M14/5	汽车喇叭继电器	26E
M14/6	左侧喇叭	26H
M14/8	右侧喇叭	27H
M14/9	加油口盖中央门锁 (ZV) 电机	15C
M10	右前车门中央门锁 (ZV) 电机	9B
M10/8	左前车门中央门锁 (ZV) 电机	10L
M135	左后车门中央门锁 (ZV) 电机	22D
N69/1	右后车门中央门锁 (ZV) 电机	15C
	前部信号采集及驱动控制模组 (SAM) 控制单元, 后部	18E
	信号采集及驱动控制模组 (SAM) 控制单元, 后部	13E
	方向盘电子装置	29G
	左前车门控制单元	13J

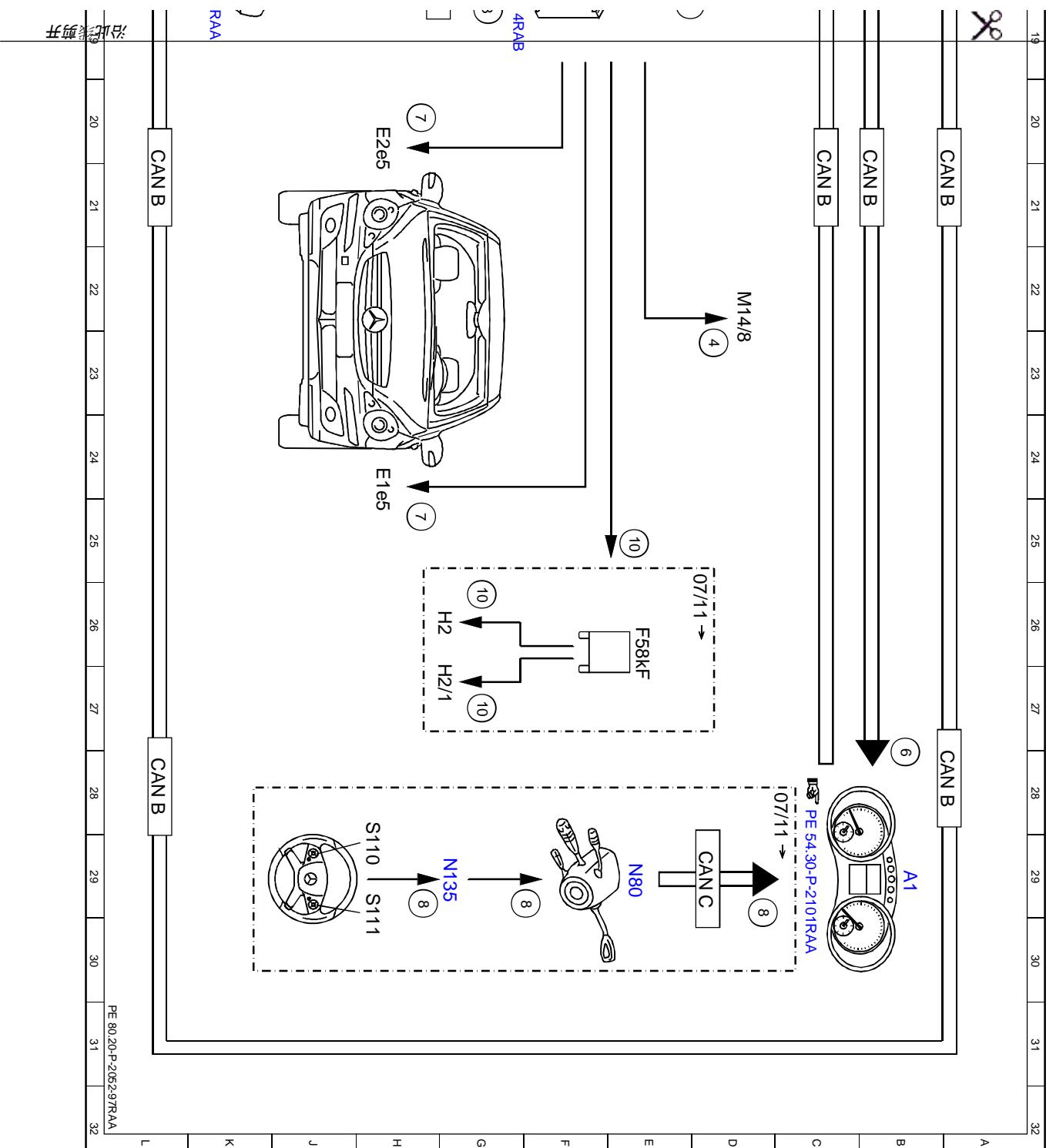
文件编号 : pe80_20-p-2052-97raa
文件标题 : 使用遥控钥匙操作中央锁止系统的电气功能原理图

代码 :
N69/2
N73
N80
S110
S111
S88/9

款式 :
右前车门控制单元
电子点火起动开关 (EWS) 控制单元
转向柱管模块
左侧多功能方向盘组合按钮
右侧多功能方向盘组合按钮
尾门拉手开关

位置 :
13A
18J
29E
28H
29H
9G



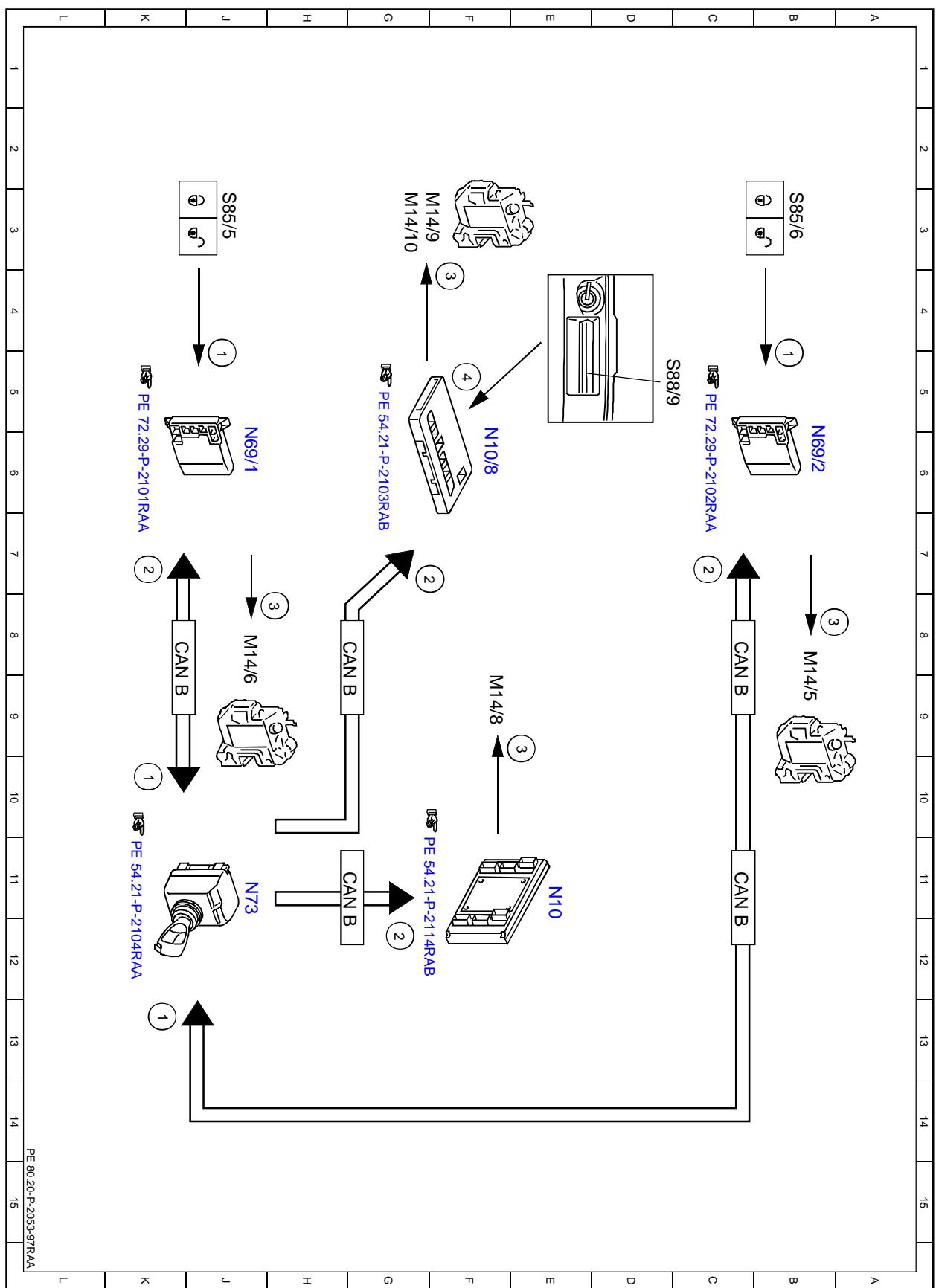


车型 251, 2009 年款以后

/改款年份 08

PE80.20-P-2053-97RAA	使用内部开关锁止/ 解锁中央锁止系统的功能原理图		PE80.20-P-2053-97RAA
PE80.20-P-2053-60RAA	使用内部开关锁止/ 解锁中央锁止系统的功能原理图		PE80.20-P-2053-60RAA
OV00.01-P-1901-03RAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03RAA
GF00.19-P-1000RAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000RAA
GF00.19-P-2000RAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000RAA
GF00.19-P-3000RAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000RAA

代码 :	款式 :	位置 :
1	中央门锁解锁/锁止, 请求	4J
1	中央门锁解锁/锁止, 请求	4B
1	中央门锁解锁/锁止, 请求	12G
2	中央门锁打开/关闭, 请求	7G
2	中央门锁打开/关闭, 请求	2
2	中央门锁打开/关闭, 请求	2
3	中央门锁 (ZV) 电机, 促动	8H
3	中央门锁 (ZV) 电机, 促动	8B
3	中央门锁 (ZV) 电机, 促动	3
3	中央门锁 (ZV) 电机, 促动	3
4	尾门拉手开关, 状态	
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	11H
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	8K
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	8H
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	8C
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	11C
M14/10	加油口盖中央门锁 (ZV) 电机	3G
M14/5	右前车门中央门锁 (ZV) 电机	8B
M14/6	左前车门中央门锁 (ZV) 电机	8J
M14/8	左后车门中央门锁 (ZV) 电机	8F
M14/9	右后车门中央门锁 (ZV) 电机	3G
N10	前部信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元, 后部	11E
M10/8	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元, 后部	6F
N69/1	左前车门控制单元	6J
N69/2	右前车门控制单元	6B
N73	电子点火起动开关 (EZS) 控制单元	11J
S85/5	左侧中央门锁 (ZV) 车内操作装置开关	3J
S85/6	右侧中央门锁 (ZV) 车内操作装置开关	3B
S88/9	尾门拉手开关	5D



车型 251.0 /1

装配便捷装载掀开式背门/代码 (890)

09 年款以后/改款年份 08

PE80.20-P-2054-99RAA	尾门遥控促动的电气功能原理图		PE80.20-P-2054-99RAA
PE80.20-P-2054-60RAA	尾门遥控促动的功能原理图说明		PE80.20-P-2054-60RAA
AH54.00-P-0001-01A	关于防止静电放电对电子部件造成损坏的信息		AH54.00-P-0001-01A
OV00.01-P-1901-03RAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03RAA
OV00.01-P-1901RAA	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 电路图	OV00.01-P-1901RAA
OV00.01-P-1901RAB	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 功能组 07 - 15, 功能原理图 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901RAB
OV00.01-P-1901RAC	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 功能组 27 至 80, 功能原理图 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901RAC
OV00.01-P-1901RAD	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 功能组 82, 功能原理图 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901RAD
OV00.01-P-1901RAE	所有电路图组别的搜索帮助	车型 251 功能组 83 至 91, 功能原理图 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901RAE
OV00.01-P-1001-27A	电路图的缩写		OV00.01-P-1001-27A
OV00.01-P-1001-28RAA	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28RAA
GF00.19-P-1000RAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000RAA
GF00.19-P-2000RAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000RAA
GF00.19-P-3000RAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000RAA
PE00.19-P-1100RAA	多个功能组的电路图概述	更多电路图	PE00.19-P-1100RAA
GF54.15-P-0800GV	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	09 年款以后/改款年份 08	GF54.15-P-0800GV
AR00.19-P-0001A	根据规定的维修方法维修线束	 如果存在与电路图不一致的白色或黄色电缆, 则为修理过的线束. 在修理过的导线 (长约 30 cm) 后可再次看到原始导线颜色.	AR00.19-P-0001A

代码 :

款式 :

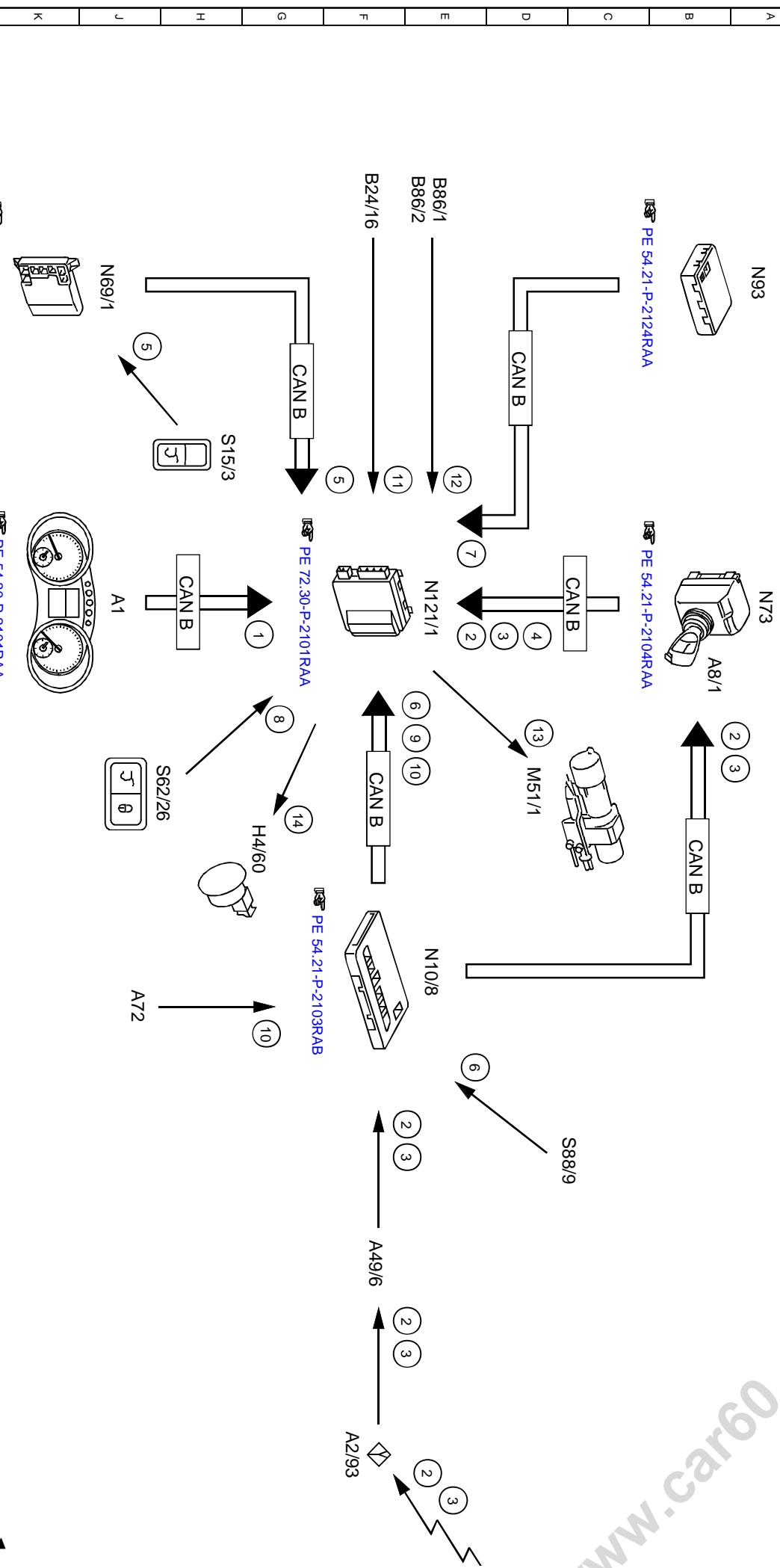
位置 :

1	车辆速度, 信号	8G
10	尾门联锁单元, 状态	10E
10	尾门联锁单元, 状态	13G
11	尾门打开角度识别传感器, 信号	6F
12	尾门关闭防夹保护条, 信号	6E
13	尾门液压泵, 促动	9D
14	尾门关闭警报蜂鸣器, 促动	10G
2	遥控钥匙, 请求	8E
2	遥控钥匙, 请求	9B
2	遥控钥匙, 请求	14F
2	遥控钥匙, 请求	16F
2	遥控钥匙, 请求	18E
3	进入授权代码, 信号	8D
3	进入授权代码, 信号	10B
3	进入授权代码, 信号	14F
3	进入授权代码, 信号	17F
4	端子15, 断开状态	8D
5	驾驶员侧尾门开关打开和关闭, 状态	4J
5	驾驶员侧尾门开关打开和关闭, 状态	6F
6	尾门拉手开关, 状态	9E
6	尾门拉手开关, 状态	13E
7	不同的设码, 信号	7E
8	尾门关闭控制单元 (RWMS) 按钮, 状态	9G
9	备用车轮支架开关打开, 状态	9E
A2/93	车顶天线模块	18F
A49/6	收音机天线抗干扰滤波器	16F
A72	尾门锁止单元	12J
A8/1	遥控钥匙	8B
A8/1	遥控钥匙	20D
B24/16	尾门打开角度识别传感器	2F
B86/1	左侧尾门关闭防夹保护条	2E
B86/2	右侧尾门关闭防夹保护条	2E
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	

文件编号 : pe80_20-p-2054-97raa
文件标题 : 尾门遥控促动的电气功能原理图

代码 :	款式 :	位置 :
H4/60	尾门关闭警报蜂鸣器	10G
M51/1	尾门液压泵	10D
N10/8	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元, 后部	12E
N121/1	尾门关闭控制单元	7E
N69/1	左前车门控制单元	4J
N73	电子点火起动开关 (EIS) 控制单元	8A
N93	中央网关控制单元	4A
S15/3	驾驶员侧尾门打开和关闭开关	6H
S62/26	尾门关闭控制单元 (RWTs) 按钮	10J
S88/9	尾门拉手开关	14D

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



X



19	20	21	22	23
----	----	----	----	----

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

O

P

PE 80 20-P-2054-97RAA
19 20 21 22 23

拆卸