

PE82.85-P-2062SAA	位置查找和导航 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能图, 功能	5.7.10
-------------------	--	--------

车型 221

装配带单碟 DVD 驱动器的驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (带导航系统)/代码 (527)

装配美国版驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (带导航系统)/代码 (530)

始自年款 2009

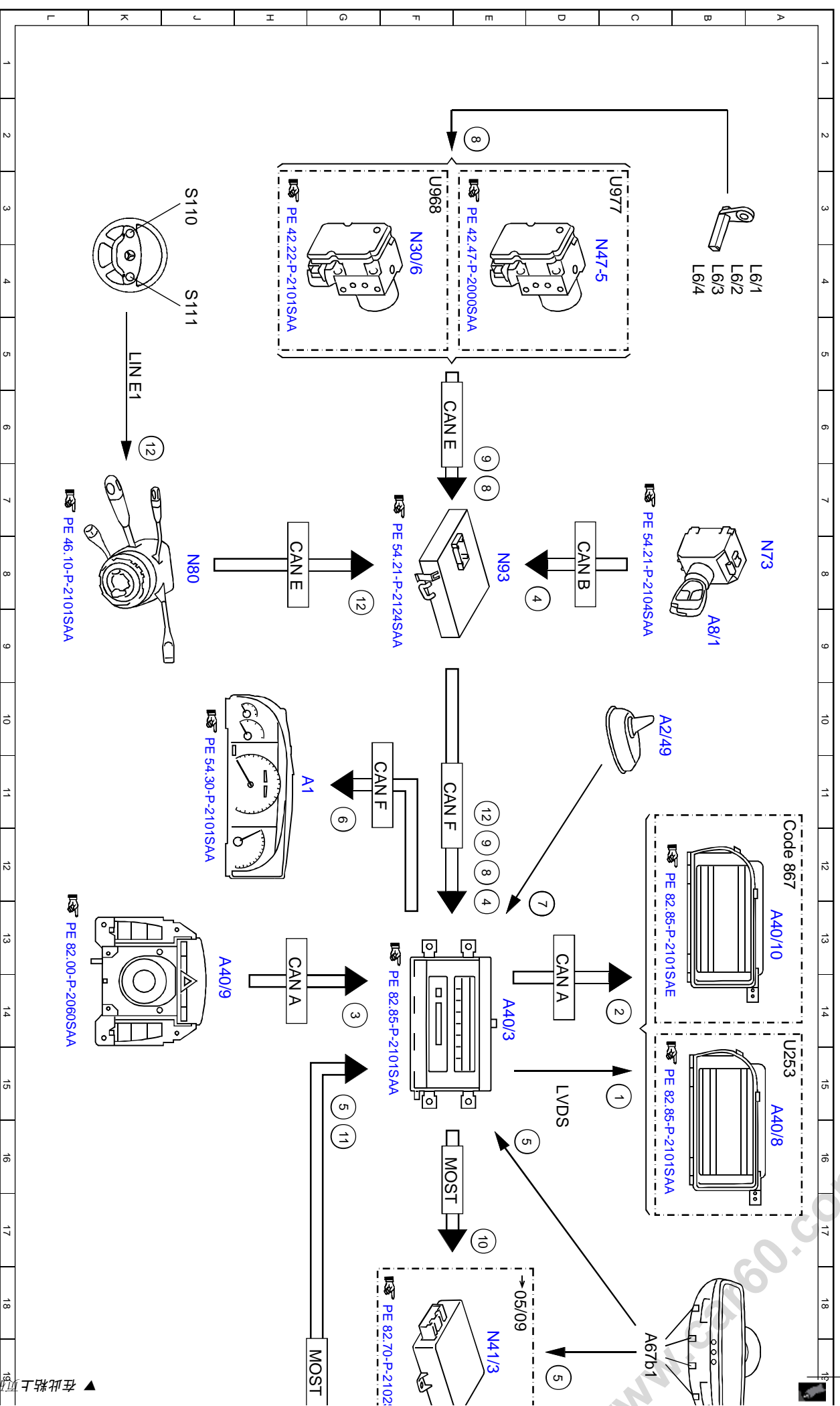
/改款年份 08

PE82.85-P-2062-97SAA	位置查找和导航 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能图, 功能		PE82.85-P-2062-97SAA
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA

代码：	款式：	位置：
1	音频/驾驶室管理及数据系统（COMMAND）显示屏，信号	15C
10	扬声器，促动	17E
10	扬声器，促动	24D
10	扬声器，促动	24H
10	扬声器，促动	22E
10	扬声器，促动	27G
10	扬声器，促动	26J
10	扬声器，促动	28H
10	扬声器，促动	28J
11	FM天线，信号	16G
11	FM天线，信号	22D
12	多功能方向盘组合按钮，信号	8G
12	多功能方向盘组合按钮，信号	6K
12	多功能方向盘组合按钮，信号	11E
2	接通请求，信号	14C
3	前部中央操作单元，信号	14G
4	端子15R/端子15，接通状态	8D
4	端子15R/端子15，接通状态	12E
5	话筒，信号	19D
5	话筒，信号	21E
5	话筒，信号	15G
5	话筒，信号	16E
6	仪表盘，促动	11G
7	全球定位系统（GPS），信号	13D
8	车轮转速，信号	12E
8	车轮转速，信号	7E
8	车轮转速，信号	2E
9	车轮旋转方向，信号	12E
9	车轮旋转方向，信号	6E
A2/12	后车窗天线放大器模块	20C
A2/13	声音放大器	27J
A2/49	电话和全球定位系统（GPS）车顶天线	10C
A40/69	数字声音处理器	25H
A40/10	分频显示屏	13A
A40/3	驾驶室管理及数据系统（COMMAND）控制单元	14E
A40/8	驾驶室管理及数据系统（COMMAND）显示屏	15A
A40/9	前部中央操作单元	13J
A67b1	免提装置组合话筒	19C
A8/1	遥控钥匙	9B

代码：	款式：	位置：
CAN A	远程信息处理（Telemat信息及通讯系统（ICS））控制器区域网络（控制器区域网络（CAN））	8D
CAN A	远程信息处理（Telemat信息及通讯系统（ICS））控制器区域网络（控制器区域网络（CAN））	8D
CAN B	车内控制器区域网络（CAN）	8H
CAN E	底盘控制器区域网络（CAN）	6F
CAN E	底盘控制器区域网络（CAN）	11F
CAN F	中央控制器区域网络（CAN）	11G
CAN F	中央控制器区域网络（CAN）	22H
Code 810	音响系统	11A
Code 867	分屏显示	24B
H4/1	左前车门扬声器组	27K
H4/17	重低音扬声器	27K
H4/2	右前车门扬声器组	24C
H4/27	驾驶室中部扬声器（中置）	24C
H4/27	驾驶室中部扬声器（中置）	24K
H4/27	驾驶室中部扬声器（中置）	26L
H4/33	左前车门高音扬声器	26L
H4/34	右前车门高音扬声器	25K
H4/35	左后车门高音扬声器	25K
H4/36	右后车门高音扬声器	25K
H4/5	左前门扬声器	26K
H4/54	左后环绕扬声器	25L
H4/57	右后环绕扬声器	25L
H4/6	右前门扬声器	26K
H4/64	左前门低音扬声器	27K
H4/65	右前门低音扬声器	27K
H4/66	左后门低音扬声器	27L
H4/67	右后门低音扬声器	27L
H4/68	左前门Sound高音扬声器	24K
H4/69	右前门Sound高音扬声器	24K
H4/72	左前门低音和中音扬声器组	24L
H4/73	右前门低音和中音扬声器组	24L
L6/1	左前转速传感器	4A
L6/2	右前转速传感器	4B
L6/3	左后转速传感器	4B
L6/4	右后转速传感器	4B
LIN E1	转向系局域网（LIN）	5K
LVDS	低压差信号	15D
MDST	媒体导向系统传输	16F
MDST	媒体导向系统传输	19G

代码：	款式：	位置：
MST	媒体导向系统传输	21F
MST	媒体导向系统传输	26F
N30/6	再生制动系统控制单元	3F
M41/3	语音控制系统（SBS）控制单元	19E
M47-5	电控车辆稳定行驶系统（ESP）控制单元	3D
N73	电子点火启动开关（E2S）控制单元	8A
N80	转向柱管模块	8J
N93	中央网关控制单元	8E
N93/1	音频调谐器控制单元	23E
S110	左侧多功能方向盘组合按钮	3J
S111	右侧多功能方向盘组合按钮	4J
U253	不适用于分屏显示屏	14A
U295	不适用于扩展音响系统	25G
U296	不适用于扩展音响系统	22B
U297	不适用于带扩展音响系统的美规	22E
U500	不适用于音响系统	22B
U968	适用于弱混合动力驱动	3F
U977	不适用于弱混合动力驱动	3C



在此处粘贴标签 2

PE82.85-P-2062SAB	位置查找和导航 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能图, 功能	26.6.08
-------------------	--	---------

车型 221

高级日本版/代码 (529)

始自年款 09/改款年份 08

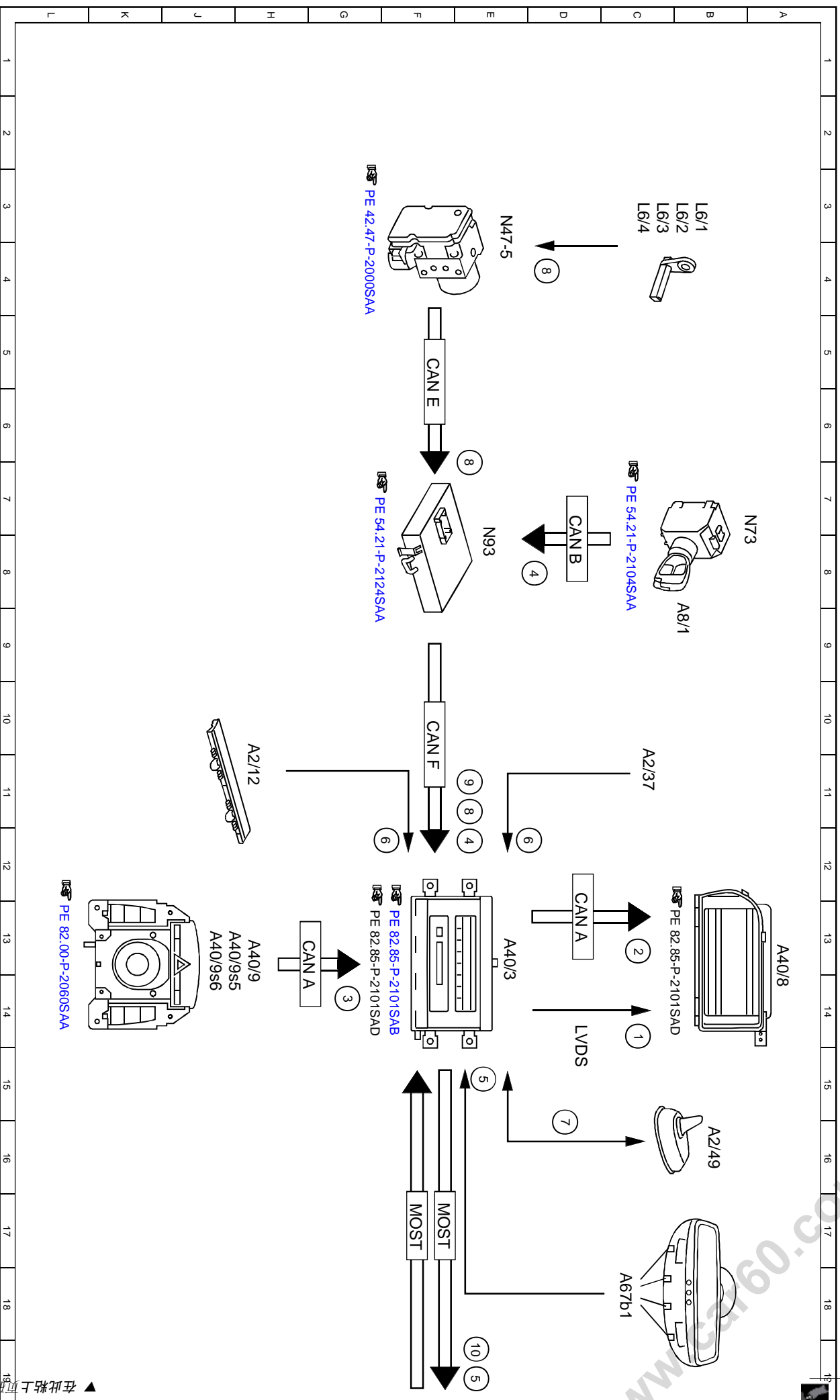
PE82.85-P-2062-99SAB	位置查找和导航 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能图, 功能		PE82.85-P-2062-99SAB
PE82.85-P-2062-60SAB	位置查找和导航 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能原理图说明, 功能		PE82.85-P-2062-60SAB
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1901SAB	所有电路图组别的搜索帮助	功能原理图  仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901SAB
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA
PE00.19-P-1100SAA	多个功能组的电路图概述	更多电路图	PE00.19-P-1100SAA

代码：	款式：	位置：
1	音频/驾驶室管理及数据系统（COMMAND）显示屏，信号	
10	扬声器，促动	
10	扬声器，促动	
2	接通请求，信号	
3	前部中央操作单元，信号	
4	端子15R/端子15，接通状态	
4	端子15R/端子15，接通状态	
5	话筒，信号	
5	话筒，信号	
6	道路交通信息通信系统（VICS），信号	
6	道路交通信息通信系统（VICS），信号	
7	全球定位系统（GPS），信号	
8	车轮转速，信号	
8	车轮转速，信号	
8	车轮转速，信号	
8	车轮转速，信号	
9	车轮旋转方向，信号	
A2/37	道路交通信息通信系统（VICS）控制单元	
A2/49	电话和全球定位系统（GPS）车顶天线	
A40/3	驾驶室管理及数据系统（COMMAND）控制单元	
A40/8	驾驶室管理及数据系统（COMMAND）显示屏	
A40/9	前部中央操作单元	
A40/9s5	电话/导航系统快速选择按钮	
A40/9s6	按钮“开”	
A67b1	免提装置组合话筒	
A8/1	遥控钥匙	
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））	
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））	
CAN B	车内控制器区域网络（CAN）	
CAN E	底盘控制器区域网络（CAN）	
CAN F	中央控制器区域网络（CAN）	
H4/17	重低音扬声器	
H4/27	驾驶室中部扬声器（中置）	
H4/3	左后门扬声器组	
H4/4	右后门扬声器组	
H4/54	左后环绕扬声器	
H4/57	右后环绕扬声器	
H4/68	左前门Sound高音扬声器	
H4/69	右前门Sound高音扬声器	
H4/72	左前门低音和中音扬声器组	

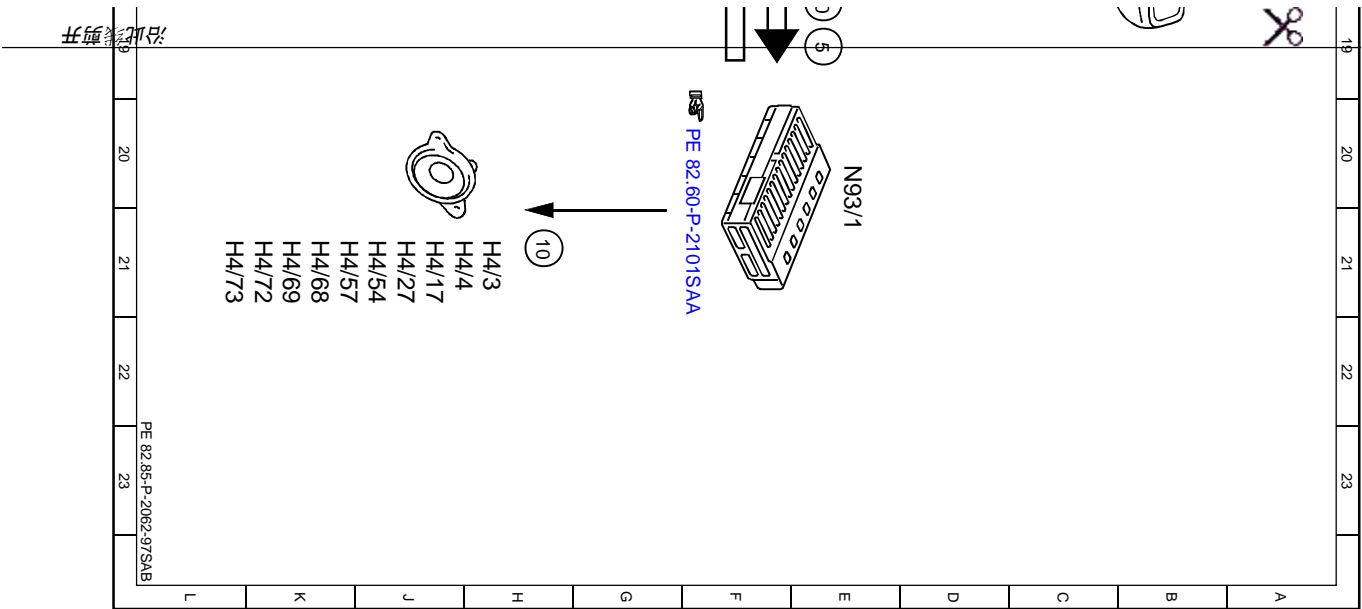
文件编号： pe82. 85-p-2062-97sab
文件标题： 位置查找和导航（驾驶室管理及数据系统（COMMAND））的电气功能图，功能

代码： 款式： 位置：

- HA/73 右前门低音和中音扬声器组
- L6/1 左前转速传感器
- L6/2 右前转速传感器
- L6/3 左后转速传感器
- L6/4 右后转速传感器
- LVDS 低压差信号
- MST 媒体导向系统传输
- M47-5 电控车辆稳定行驶系统（ESP）控制单元
- N73 电子点火起动机开关（EIS）控制单元
- N93 中央网关控制单元
- N93/1 音频调谐器控制单元



在此粘上 2



PE82.85-P-2063SAA	导航模式 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能图, 功能	19.6.09
-------------------	---------------------------------------	---------

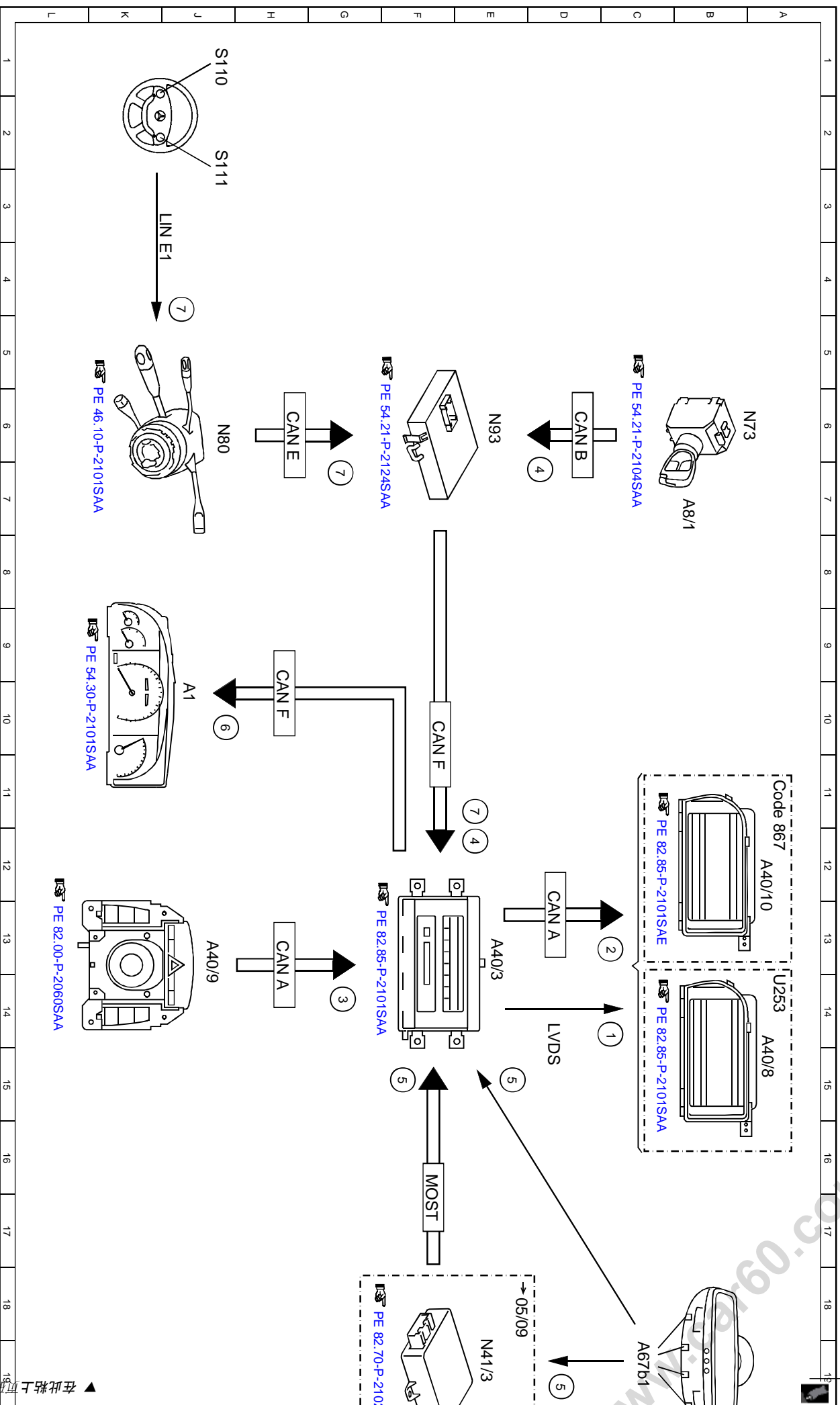
车型 221

装配带单碟 DVD 驱动器的驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (带导航系统)/代码 (527)

装配美国版驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (带导航系统)/代码 (530), 始自年款 2009
/改款年份 08

PE82.85-P-2063-97SAA	导航模式 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能图, 功能		PE82.85-P-2063-97SAA
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1901SAB	所有电路图组别的搜索帮助	功能原理图  仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901SAB
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA

代码：	款式：	位置：
1	音频/驾驶室管理及数据系统（COMMAND）显示屏，信号	
2	接通请求，信号	
3	前部中央操作单元，信号	
4	端子15R/端子15，接通状态	7D
4	端子15R/端子15，接通状态	12E
5	话筒，信号	15F
5	话筒，信号	19D
5	话筒，信号	15E
6	仪表盘，促动	10J
7	多功能方向盘组合按钮，信号	7G
7	多功能方向盘组合按钮，信号	4J
7	多功能方向盘组合按钮，信号	11E
A40/10	分频显示屏	12A
A40/3	驾驶室管理及数据系统（COMMAND）控制单元	13E
A40/8	驾驶室管理及数据系统（COMMAND）显示屏	14A
A40/9	前部中央操作单元	13J
A67b1	免提装置组合话筒	19C
A8/1	遥控钥匙	7B
CAN A	远程信息处理（Tel emat）信息及通讯系统（ICS）控制器区域网络（控制器区域网络（CAN））	
CAN A	远程信息处理（Tel emat）信息及通讯系统（ICS）控制器区域网络（控制器区域网络（CAN））	
CAN B	车内控制器区域网络（CAN）	
CAN E	底盘控制器区域网络（CAN）	
CAN F	中央控制器区域网络（CAN）	
CAN F	中央控制器区域网络（CAN）	
Code 867	分屏显示	
LIN E1	转向系局域网（LIN）	
LVDS	低压差信号	
MST	媒体导向系统传输	
M41/3	语音控制系统（SBS）控制单元	19E
N73	电子点火起动开关（E2S）控制单元	6B
N80	转向柱管模块	6J
N93	中央网关控制单元	6E
S110	左侧多功能方向盘组合按钮	1J
S111	右侧多功能方向盘组合按钮	2J
U253	不适用于分屏显示屏	13A



在此处贴上标签2

PE82.85-P-2063SAB	导航模式 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能图, 功能	26.6.08
-------------------	---------------------------------------	---------

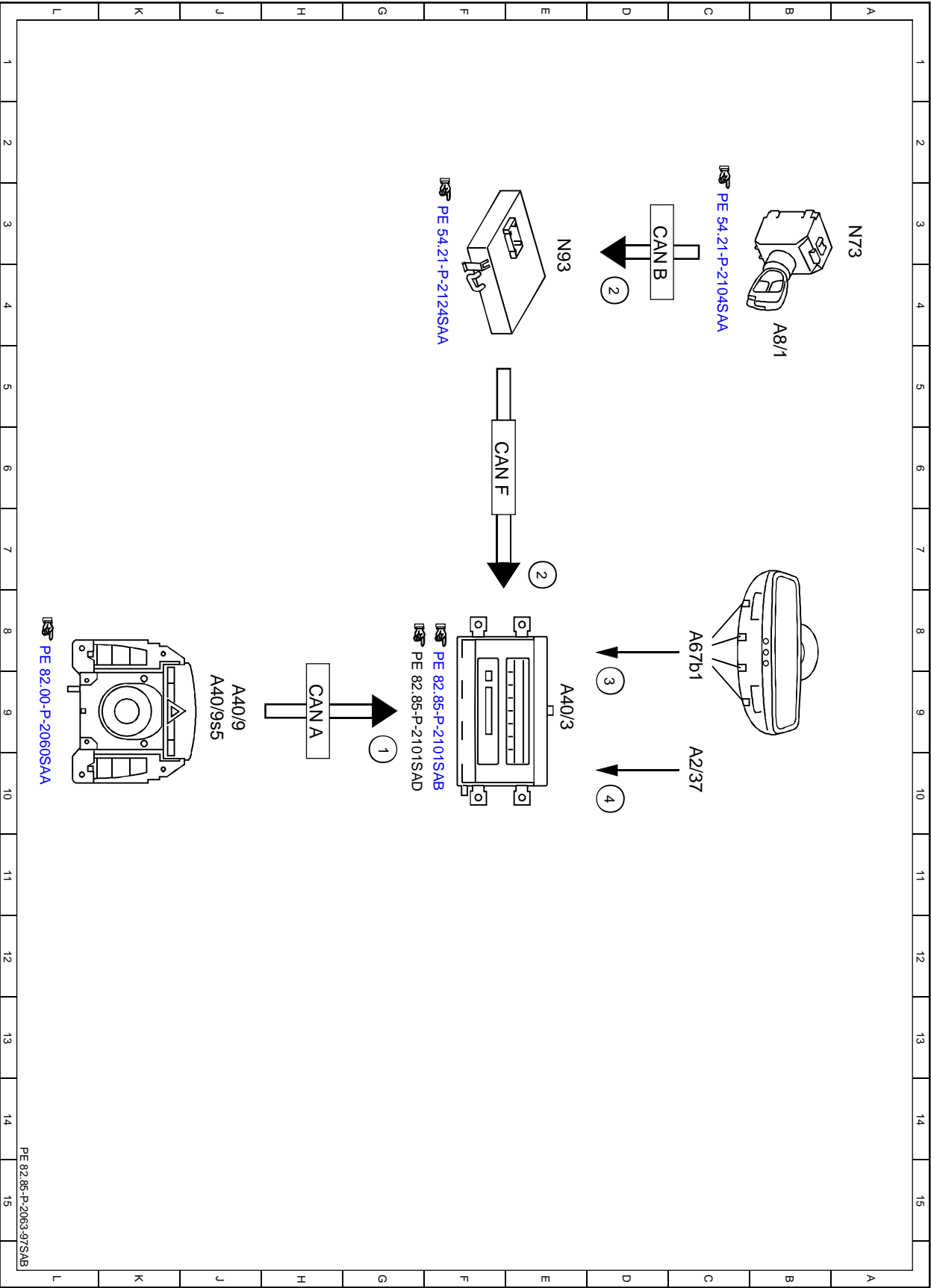
车型 221

高级日本版/代码 (529)

始自年款 09/改款年份 08

PE82.85-P-2063-99SAB	导航模式 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能图, 功能		PE82.85-P-2063-99SAB
PE82.85-P-2063-60SAB	导航模式 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND)) 的电气功能原理图说明, 功能		PE82.85-P-2063-60SAB
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1901SAB	所有电路图组别的搜索帮助	功能原理图  仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901SAB
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA
PE00.19-P-1100SAA	多个功能组的电路图概述	更多电路图	PE00.19-P-1100SAA

代码：	款式：	位置：
1	前部中央操作单元, 信号	
2	端子15R/端子15, 接通状态	
2	端子15R/端子15, 接通状态	
3	话筒, 信号	
4	道路交通信息通信系统（VICIS）, 信号	
A40/3	驾驶室管理及数据系统（COMMAND）控制单元	
A40/9	前部中央操作单元	
A40/9S5	电话/导航系统快速选择按钮	
A67b1	免提装置组合话筒	
A8/1	遥控钥匙	
CAN A	远程信息处理（Telemat）信息及通讯系统（ICS）, 控制器区域网络（控制器区域网络（CAN））	
CAN B	车内控制器区域网络（CAN）	
CAN F	中央控制器区域网络（CAN）	
N73	电子点火启动开关（EZS）控制单元	
N93	中央网关控制单元	



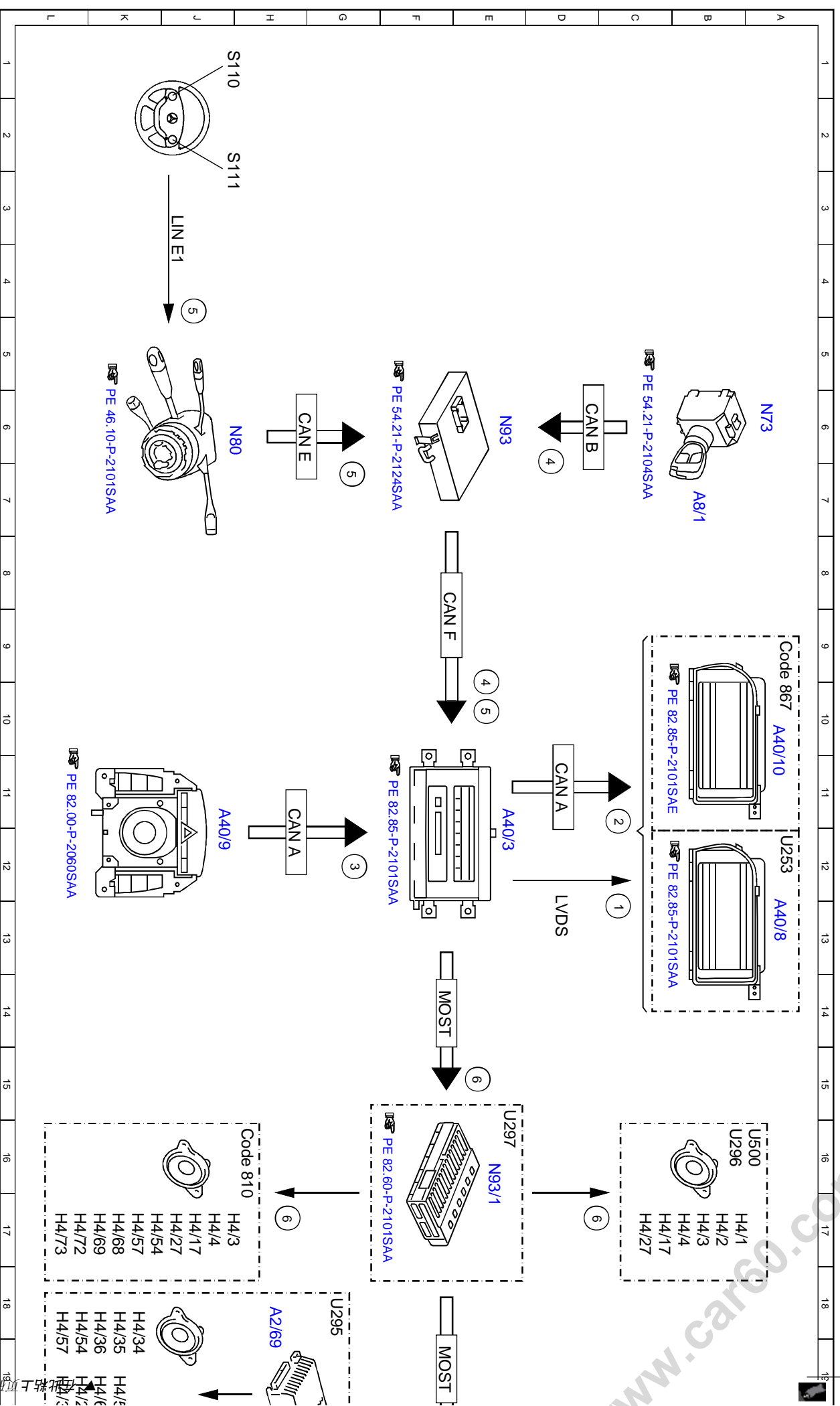
PE82.85-P-2064SAA	视频模式的电气功能图, 功能	5.7.10
-------------------	----------------	--------

车型 221
 装配带单碟 DVD 驱动器的驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (不带导航系统)/代码 (526)
 装配带单碟 DVD 驱动器的驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (带导航系统)/代码 (527)
 装配美国版驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (带导航系统)/代码 (530)
 始自年款 2009
 /改款年份 08

PE82.85-P-2064-97SAA	视频模式的电气功能图, 功能		PE82.85-P-2064-97SAA
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA

代码：	款式：	位置：
1	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏, 信号	13C
2	接通请求、信号	11C
3	前部中央操作单元, 信号	12G
4	端子15R/端子15, 接通状态	9E
4	端子15R/端子15, 接通状态	6D
5	多功能方向盘组合按钮, 信号	10E
5	多功能方向盘组合按钮, 信号	4J
5	多功能方向盘组合按钮, 信号	7C
6	扬声器, 促动	17H
6	扬声器, 促动	17D
6	扬声器, 促动	15E
6	扬声器, 促动	20G
6	扬声器, 促动	20J
6	扬声器, 促动	21H
6	扬声器, 促动	21J
6	扬声器, 促动	18H
A2/69	数字声音处理器	10A
A40/10	分频显示屏	11E
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	13A
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏	11J
A40/9	前部中央操作单元	7B
A8/1	遥控钥匙	
CAN A	远程信息处理 (Tel emat)信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (控制区域网络 (CAN))	6D
CAN A	远程信息处理 (Tel emat)信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (控制区域网络 (CAN))	6H
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	8F
CAN E	底盘控制器区域网络 (CAN)	16H
CAN F	中央控制器区域网络 (CAN)	9A
Code 810	音响系统	17B
Code 867	分屏显示	17J
H4/1	左前车门扬声器组	17C
H4/17	重低音扬声器	21K
H4/17	重低音扬声器	17B
H4/17	重低音扬声器	17J
H4/2	右前车门扬声器组	17C
H4/27	驾驶室中部扬声器 (中置)	19L
H4/27	驾驶室中部扬声器 (中置)	17J
H4/27	驾驶室中部扬声器 (中置)	17B
H4/3	左后车门扬声器组	
H4/3	左后车门扬声器组	
H4/33	左前车门高音扬声器	

代码：	款式：	位置：
H4/34	右前车门高音扬声器	18K
H4/35	左后车门高音扬声器	18K
H4/36	右后车门高音扬声器	18K
H4/4	右后车门扬声器组	17J
H4/4	右后车门扬声器组	17B
H4/5	左前门扬声器	19K
H4/54	左后环绕扬声器	17K
H4/54	左右环绕扬声器	18L
H4/57	右后环绕扬声器	17K
H4/57	右后环绕扬声器	18L
H4/6	右前门扬声器	19K
H4/64	左前门低音扬声器	21K
H4/65	右前门低音扬声器	21K
H4/66	左后门低音扬声器	21L
H4/67	右后门低音扬声器	21L
H4/68	左前门Sound高音扬声器	17K
H4/69	右前门Sound高音扬声器	17K
H4/72	左前门低音和中音扬声器组	17L
H4/73	右前门低音和中音扬声器组	17L
L1N E1	转向系局域网互联网络 (LIN)	3J
L1VDS	低压差信号	13D
MST	媒体导向系统传输	14F
MST	媒体导向系统传输	19F
N73	电子点火起动开关 (E2S) 控制单元	6A
N80	转向柱管模块	6J
N93	中央网关控制单元	6E
N93/1	音频调谐器控制单元	16E
S110	左侧多功能方向盘组合按钮	1J
S111	右侧多功能方向盘组合按钮	2J
U253	不适用于分屏显示屏	12A
U295	不适用于扩展音响系统	18G
U296	不适用于扩展音响系统	16B
U297	不适用于带扩展音响系统的美规	15E
U500	不适用于音响系统	16A



PE82.85-P-2064SAB	视频模式的电气功能图, 功能	26.6.08
-------------------	----------------	---------

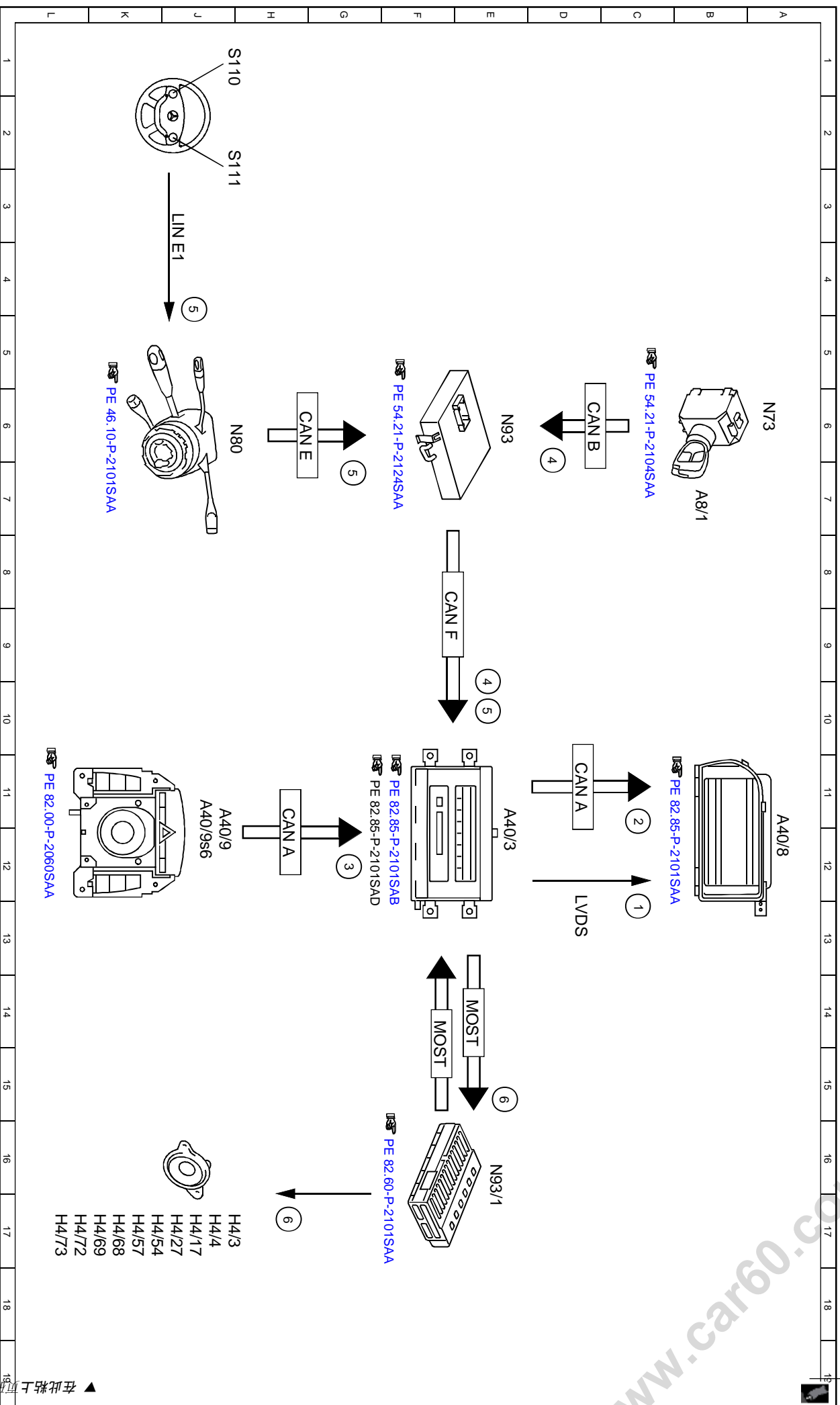
车型 221

高级日本版/代码 (529)

始自年款 09/改款年份 08

PE82.85-P-2064-99SAB	视频模式的电气功能图, 功能		PE82.85-P-2064-99SAB
PE82.85-P-2064-60SAB	视频模式的电气功能原理图说明, 功能		PE82.85-P-2064-60SAB
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1901SAB	所有电路图组别的搜索帮助	功能原理图  仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901SAB
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA
PE00.19-P-1100SAA	多个功能组的电路图概述	更多电路图	PE00.19-P-1100SAA

代码：	款式：	位置：
1	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏, 信号	
2	接通请求、信号	
3	前部中央操作单元, 信号	
4	端子15R/端子15, 接通状态	
4	端子15R/端子15, 接通状态	
5	多功能方向盘组合按钮, 信号	
5	多功能方向盘组合按钮, 信号	
5	多功能方向盘组合按钮, 信号	
6	扬声器, 促动	
6	扬声器, 促动	
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏	
A40/9	前部中央操作单元	
A40/9s6	按钮“开”	
CAN A	远程信息处理 (Tel emet)信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (控制器区域网络 (CAN))	
CAN A	远程信息处理 (Tel emet)信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (控制器区域网络 (CAN))	
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	
CAN E	底盘控制器区域网络 (CAN)	
CAN F	中央控制器区域网络 (CAN)	
H4/17	重低音扬声器	
H4/27	驾驶室中部扬声器 (中置)	
H4/3	左后车门扬声器组	
H4/4	右后车门扬声器组	
H4/54	左后环绕扬声器	
H4/57	右后环绕扬声器	
H4/68	左前门Sound高音扬声器	
H4/69	右前门Sound高音扬声器	
H4/72	左前门低音和中音扬声器组	
H4/73	右前门低音和中音扬声器组	
LIN E1	转向系局域互联网络 (LIN)	
LVD5	低压差信号	
MST	媒体导向系统传输	
MST	媒体导向系统传输	
N73	电子点火启动开关 (E2S) 控制单元	
N80	转向柱管模块	
N93	中央网关控制单元	
N93/1	音频调谐器控制单元	
S110	左侧多功能方向盘组合按钮	
S111	右侧多功能方向盘组合按钮	



沿此线剪开

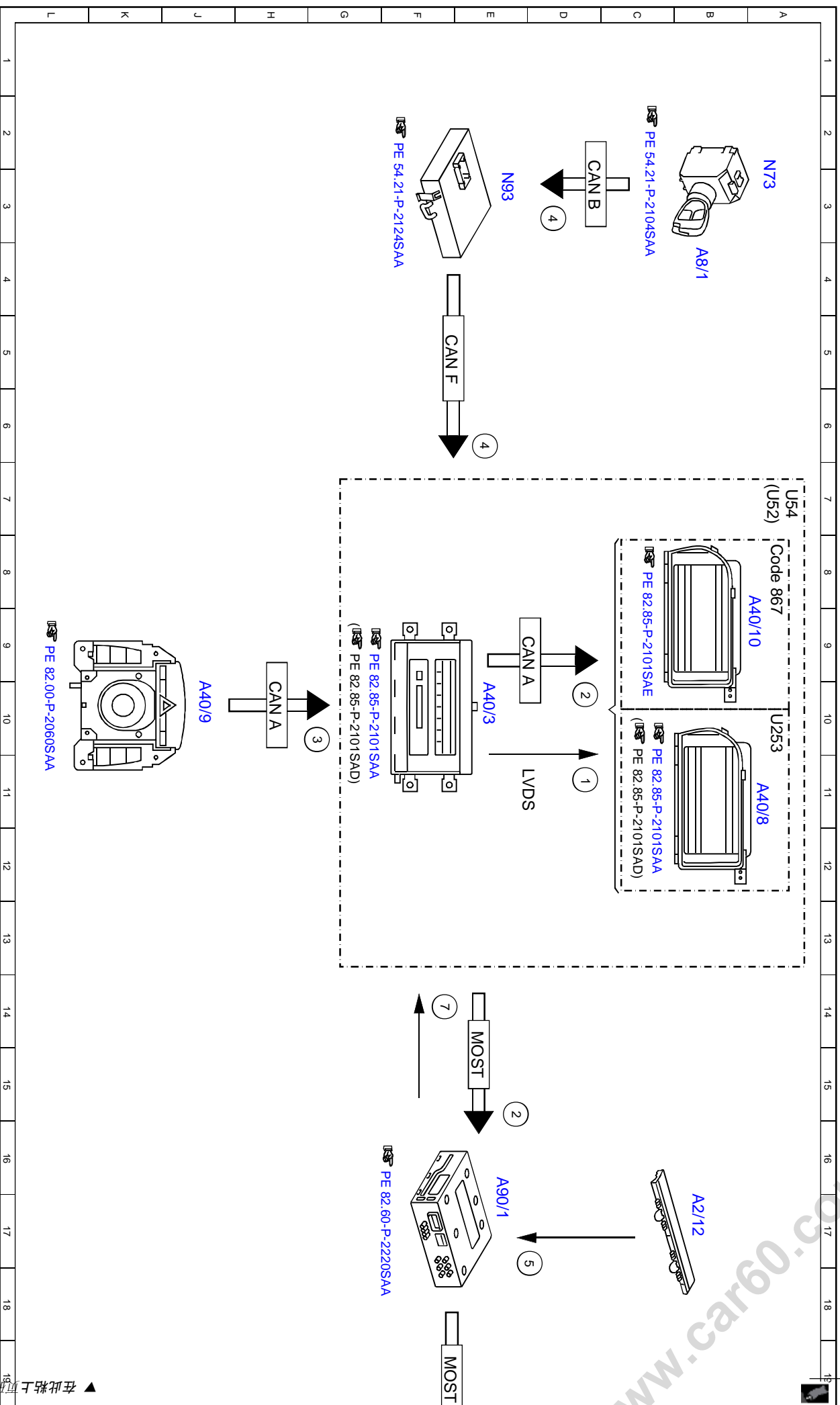
PE82.85-P-2065SAA	电视 (TV) 模式的电气功能图, 功能	5.7.10
-------------------	----------------------	--------

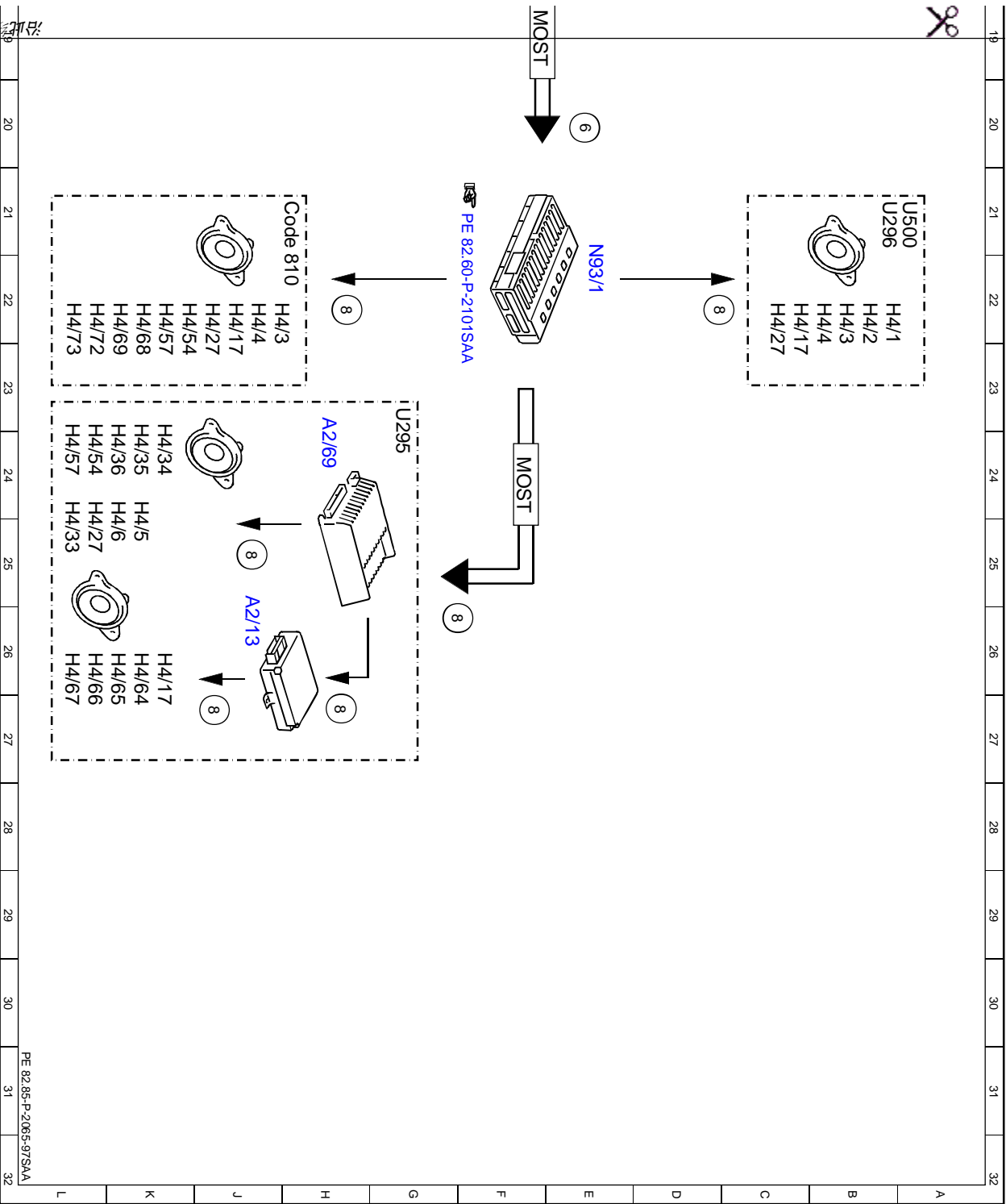
车型 221
装配数字/模拟电视 (TV) 调谐器/代码 (863)
始自年款 2009
/改款年份 08

PE82.85-P-2065-97SAA	电视 (TV) 模式的电气功能图, 功能		PE82.85-P-2065-97SAA
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA

代码：	款式：	位置：
1	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏, 信号	11D
2	接通请求, 信号	10D
2	接通请求, 信号	15E
3	前部中央操作单元, 信号	10G
4	端子15R/端子15, 接通状态	3D
4	端子15R/端子15, 接通状态	6E
5	电视天线, 信号	17E
6	音频应用程序, 信号	20E
7	视频和电视, 信号	14F
8	扬声器, 促动	22D
8	扬声器, 促动	22H
8	扬声器, 促动	26G
8	扬声器, 促动	25J
8	扬声器, 促动	27J
8	扬声器, 促动	27H
8	扬声器, 促动	26J
A2/13	声音放大器	23H
A2/69	数字声音处理器	9A
A40/10	分频显示屏	10E
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	11A
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏	10J
A40/9	前部中央操作单元	4B
A8/1	遥控钥匙	16E
A90/1	电视组合调谐器 (模拟/数字)	(9AN))
CAN A	远程信息处理 (Tel emat)信息及通讯系统 (ICS))	(COM))
CAN A	远程信息处理 (Tel emat)信息及通讯系统 (ICS))	3D
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	5F
CAN F	中央控制器区域网络 (CAN)	21H
Code 810	音响系统	8A
Code 867	分屏显示	22B
H4/1	左前车门扬声器组	22C
H4/17	重低音扬声器	22J
H4/17	重低音扬声器	26K
H4/2	右前车门扬声器组	22B
H4/27	驾驶室中部扬声器 (中置)	22C
H4/27	驾驶室中部扬声器 (中置)	22J
H4/27	驾驶室中部扬声器 (中置)	24L
H4/3	左后车门扬声器组	22B
H4/3	左后车门扬声器组	22J

代码 :	款式 :	位置 :
H4/33	左前车门高音扬声器	24L
H4/34	右前车门高音扬声器	23K
H4/35	左后车门高音扬声器	23K
H4/36	右后车门高音扬声器	23K
H4/4	右后车门扬声器组	22B
H4/4	右后车门扬声器组	22J
H4/5	左前门扬声器	24K
H4/54	左后环绕扬声器	22K
H4/54	左后环绕扬声器	23L
H4/57	右后环绕扬声器	22K
H4/57	右后环绕扬声器	23L
H4/6	右前门扬声器	23L
H4/64	左前门低音扬声器	24K
H4/65	右前门低音扬声器	26K
H4/66	左后门低音扬声器	26K
H4/67	右后门低音扬声器	26L
H4/68	左前门Sound高音扬声器	26L
H4/69	右前门Sound高音扬声器	22K
H4/72	左前门低音和中音扬声器组	22K
H4/73	右前门低音和中音扬声器组	22L
LVDS	低压差信号	22L
MST	媒体导向系统传输	11E
MST	媒体导向系统传输	14E
MST	媒体导向系统传输	19F
MST	媒体导向系统传输	24F
N73	电子点火起动机开关 (E2S) 控制单元	2A
N93	中央网关控制单元	3E
N93/1	音频调谐器控制单元	22E
U253	不适用于分屏显示屏	22E
U295	不适用于扩展音响系统	10A
U296	不适用于扩展音响系统	23G
U500	不适用于扩展音响系统	21B
U52	不适用于音响系统	21A
U52	适用于Japan	
U54	适用于Japan	
U54	适用于全部, Japan除外	7A





沿此线剪开

PE82.85-P-2065SAB	电视 (TV) 模式的电气功能图, 功能	26.6.08
-------------------	----------------------	---------

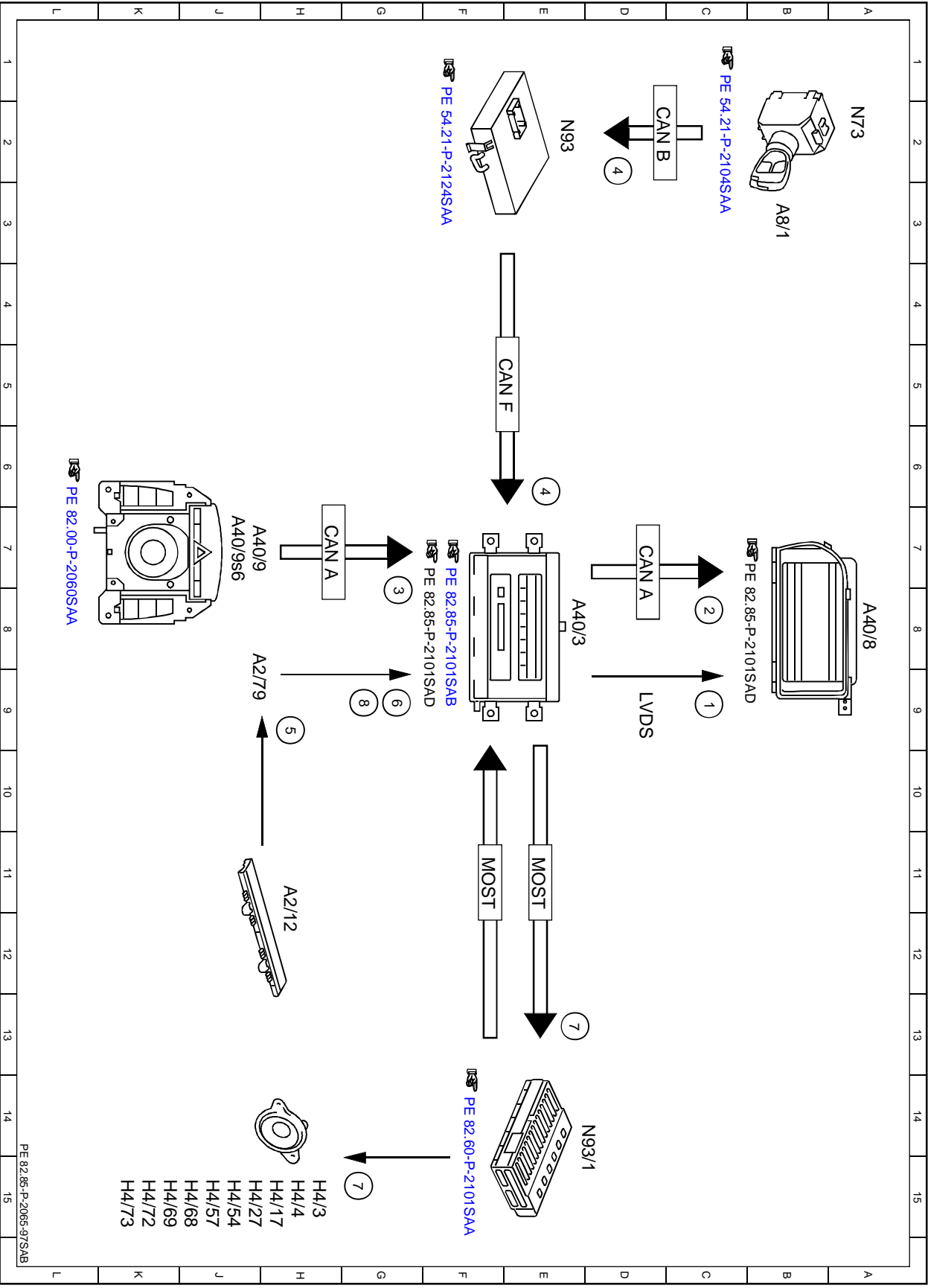
车型 221

高级日本版/代码 (529)

始自年款 09/改款年份 08

PE82.85-P-2065-99SAB	电视 (TV) 模式的电气功能图, 功能		PE82.85-P-2065-99SAB
PE82.85-P-2065-60SAB	电视 (TV) 模式的电气功能图说明, 功能		PE82.85-P-2065-60SAB
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1901SAB	所有电路图组别的搜索帮助	功能原理图  仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901SAB
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA
PE00.19-P-1100SAA	多个功能组的电路图概述	更多电路图	PE00.19-P-1100SAA

代码：	款式：	位置：
1	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏, 信号	
2	接通请求、信号	
3	前部中央操作单元, 信号	
4	端子15R/端子15, 接通状态	
4	端子15R/端子15, 接通状态	
5	电视天线, 信号	
6	视频和电视, 信号	
7	扬声器, 促动	
7	扬声器, 促动	
8	音频, 信号	
A2/79	电视天线选择器	
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏	
A40/9	前部中央操作单元	
A40/9s6	按钮“开”	
A8/1	遥控钥匙	
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))	
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))	
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	
CAN F	中央控制器区域网络 (CAN)	
H4/17	重低音扬声器	
H4/27	驾驶室中部扬声器 (中置)	
H4/3	左后门扬声器组	
H4/4	右后门扬声器组	
H4/54	左右环绕扬声器	
H4/57	左前门Sound高音扬声器	
H4/68	右前门Sound高音扬声器	
H4/69	左前门低音和中音扬声器组	
H4/72	右前门低音和中音扬声器组	
H4/73	低压差信号	
LVDS	媒体导向系统传输	
MST	电子点火起动机开关 (E2S) 控制单元	
MST	中央网关控制单元	
N73	音频调谐器控制单元	
N93		
N93/1		



PE82.85-P-2101SAA	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图	18.5.10
-------------------	-----------------------------	---------

车型 221.0 /1

装配带单碟 DVD 驱动器的驾驶室管理及数据系统 (COMAND) (不带导航系统)/代码 (526)

装配带单碟 DVD 驱动器的驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (带导航系统)/代码 (527)

装配驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS) (带导航系统)/代码 (530), 美国版本

日本版本/代码 (498) 除外

截止到 2010 年款

/改款年份 09 车型改进组件

控制单元 A40/3

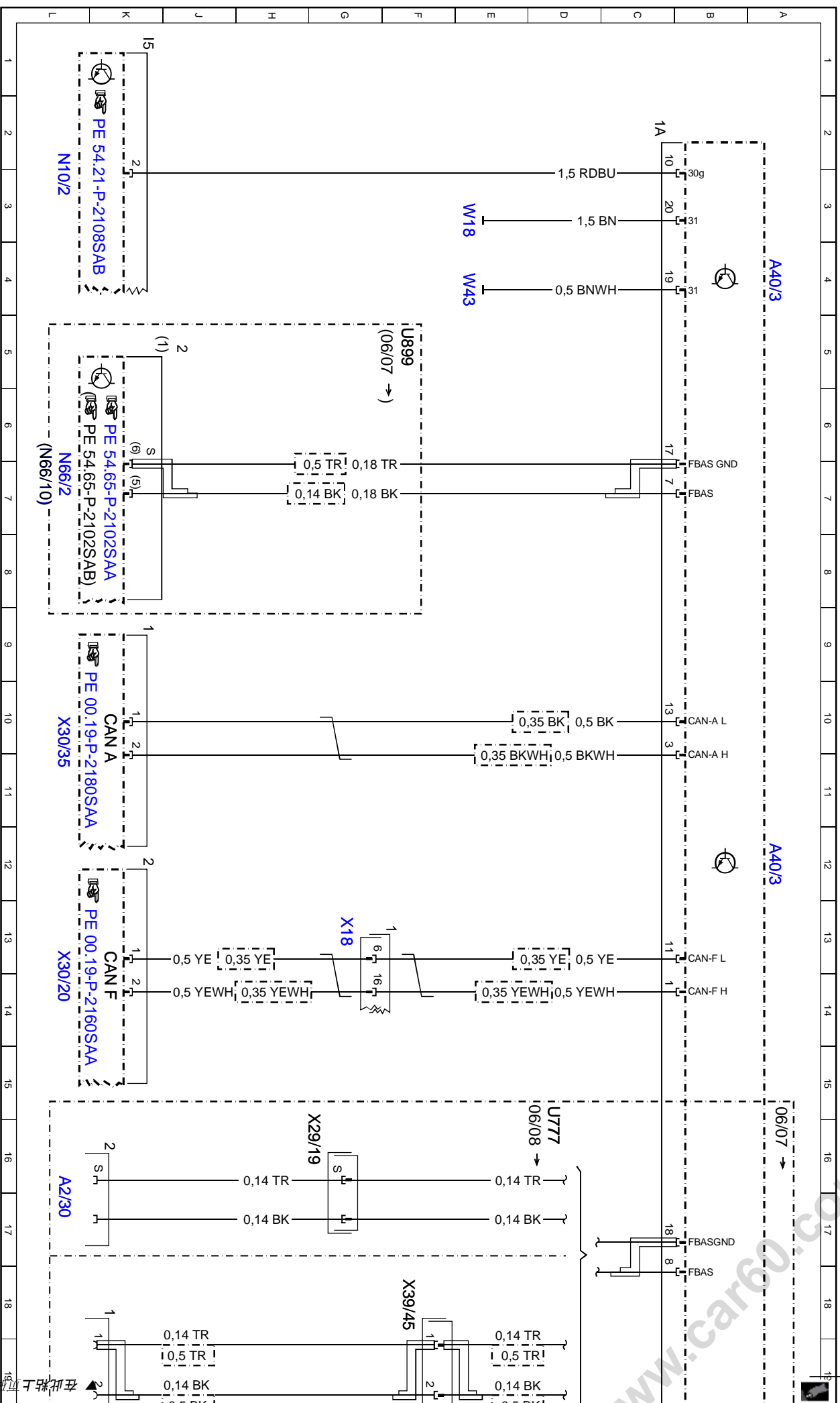
PE82.85-P-2101-97SAA	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图		PE82.85-P-2101-97SAA
AH54.00-P-0001-01A	关于防止静电放电对电子部件造成损坏的信息	ⓘ	AH54.00-P-0001-01A
OV00.01-P-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别搜索帮助		OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1001-27A	电路图的缩写		OV00.01-P-1001-27A
OV00.01-P-1001-28SAA	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28SAA
OV00.01-P-1909SAA	所有电气部件的搜索帮助	车型 221.0 /1 部件名称 A-M	OV00.01-P-1909SAA
OV00.01-P-1909SAB	所有电气部件的搜索帮助	车型 221.0 /1 部件名称 N-X	OV00.01-P-1909SAB
OV00.01-P-1909SAC	所有电气部件的搜索帮助	车型 221.0 /1 部件名称 Y-Z	OV00.01-P-1909SAC
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA
PE00.19-P-1100SAA	包括多个功能组的电路图概述		PE00.19-P-1100SAA
PE54.00-P-1100SAA	电气系统, 设备和仪表电路图概述	更多电路图	PE54.00-P-1100SAA
PE82.00-P-1100SAA	车身电气系统的电路图概述	更多电路图	PE82.00-P-1100SAA
GF54.15-P-0800SX	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	截止到年款 08/改款年份 07	GF54.15-P-0800SX
GF54.15-P-0800LE	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	年款 09 以后/改款年份 08	GF54.15-P-0800LE
AR00.19-P-0001A	根据规定的维修方法维修线束	ⓘ 如有与电路图不一致的白色或黄色线路, 则为修理过的线束. 在已修理导线 (长约 30 cm) 之后能够再次看到原来的导线颜色.	AR00.19-P-0001A

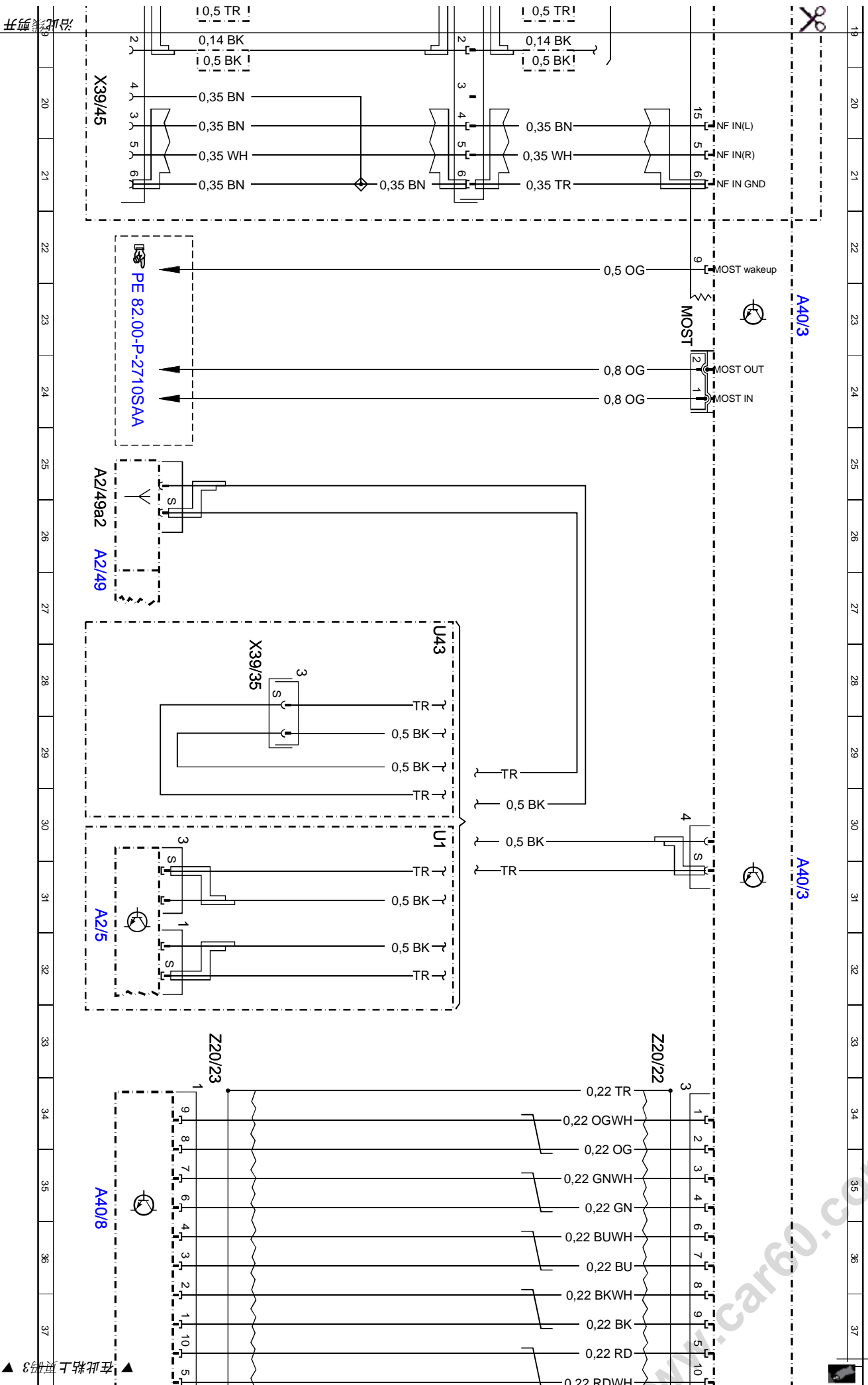
代码：	款式：	位置：
A0	颜色标记的说明	56L
A2/30	导航系统计算机	16L
A2/49	电话和全球定位系统 (GPS) 车顶天线	26L
A2/49a2	全球定位系统 (GPS) 天线	25L
A2/5	天线分向滤波器	31L
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元	4A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元	12A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元	23A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元	31A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元	39A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元	47A
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 显示屏	52A
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 显示屏	35L
A90/1	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 显示屏	42L
CAN A	电视组合调谐器 (模拟/数字)	52L
CAN A	远程信息处理 (Telemat)信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (控制器区域网络 (COMN))	
CAN F	远程信息处理 (Telemat)信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (控制器区域网络 (COMN))	
MDST	中央控制器区域网络 (CAN)	13K
N10/1	媒体导向系统传输	23C
N10/2	前部带保险丝和继电器模块的信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	44L
N66/10	后部带保险丝和继电器模块的信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	2L
N66/2	倒车摄像机供电模块	6L
U1	倒车摄像机控制单元	7L
U12	适用于{{USA}}	30F
U13	适用于左座驾驶型车辆	39F
U193	适用于右座驾驶型车辆	39G
U43	适用于电视和视频	50F
U777	适用于欧洲	27F
U899	适用于导航系统	15D
W15	适用于倒车摄像机	5F
W18	电子系统电源接地	40G
W34	纵梁接地, 左前座椅	3E
W3	左侧脚坑接地	40G
W3	图像传输系统基准点接地	4E
X18	图像传输系统基准点接地	39G
X18	驾驶舱线束和车架底盘系统 (RBA) 连接器	13G
X29/19	驾驶舱线束和车架底盘系统 (RBA) 连接器	41E
X30/20	F-BAS信号连接器 (驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 至导航系统/中国版)	16H
	中央控制器区域网络 (CAN) 电位分配器的连接器	13L

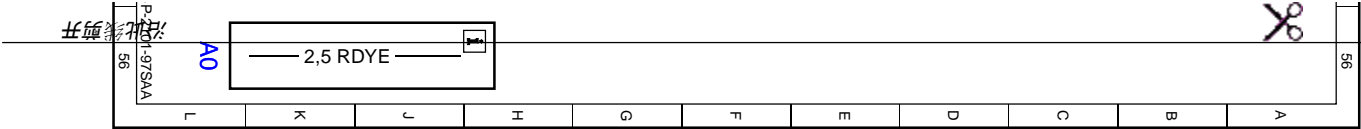
文件编号：pe82.85-p-2101-97saa

文件标题：驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图

代码：	款式：	位置：
X30/35	远程信息处理 (Telematics) 控制器区域网络 (CAN) 电位分配器的连接器	10L
X30/35	远程信息处理 (Telematics) 控制器区域网络 (CAN) 电位分配器的连接器	48L
X39/35	全球定位系统 (GPS) 天线连接器	28J
X39/45	Wslknan分离点	18F
X39/45	Wslknan分离点	20L
Z20/22	电缆末端未剥除绝缘体, 已插入绝缘软管内	33C
Z20/23	电缆末端未剥除绝缘体, 已插入绝缘软管内	33J







PE82.85-P-2101SAB	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元的电路图	26.6.08
-------------------	------------------------------	---------

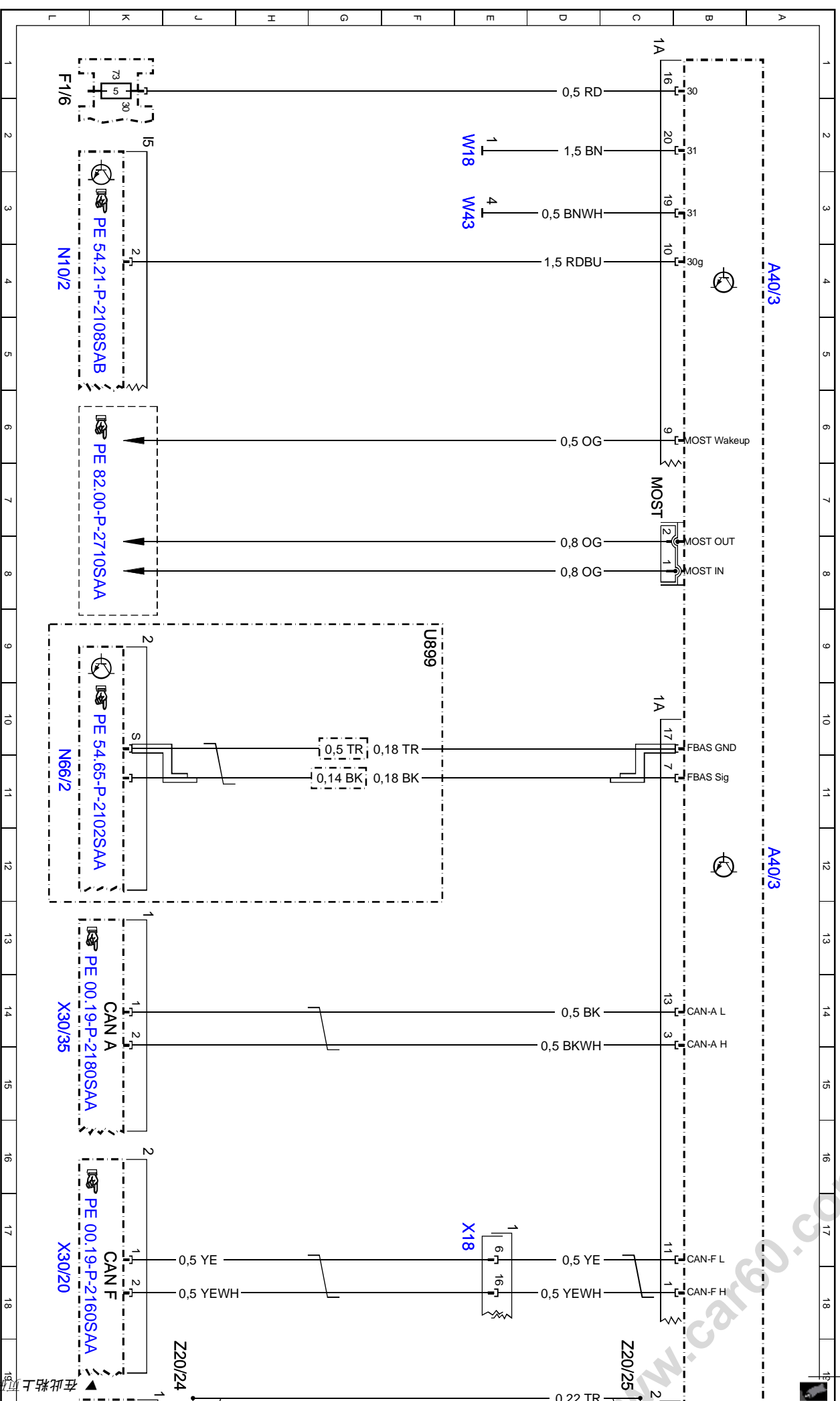
车型 221.0 /1
高级日本版/代码 (529)
截止年款 08 /改款年份 07
控制单元 A40/3, 表 1

PE82.85-P-2101-99SAB	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元的电路图		PE82.85-P-2101-99SAB
PE82.85-P-2101-60SAB	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图说明		PE82.85-P-2101-60SAB
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-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别的搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1901SAB	所有电路图组别的搜索帮助	功能原理图 i 仅维修间资料系统 (WIS) 中存在文档	OV00.01-P-1901SAB
OV00.01-P-1001-27A	电路图的缩写		OV00.01-P-1001-27A
OV00.01-P-1001-28SAA	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28SAA
GF00.19-P-1000SAA	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 套管连接器 (线束中的线路连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA
PE00.19-P-1100SAA	多个功能组的电路图概述		PE00.19-P-1100SAA
PE54.00-P-1100SAA	设备和仪表电气系统的电路图概述	更多电路图	PE54.00-P-1100SAA
PE82.00-P-1100SAA	车身电气系统的电路图概述	更多电路图	PE82.00-P-1100SAA
GF54.15-P-0800SX	保险丝和继电器盒, 实际生产配置		GF54.15-P-0800SX
AR00.19-P-0001A	根据规定的维修方法维修线束	i 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：
颜色标记的说明		
A0	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	64L 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	12A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	4A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	20A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	28A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	36A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44A 控制单元
A40/4	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	52A 控制单元
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	37L 控制单元
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	20L 控制单元
A67b1	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	27L 控制单元
A67b1	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	41L 控制单元
A67b1x1	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	45L 控制单元
A67b1x1	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
A67b1x1	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
CAN A	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
CAN A	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
CAN F	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
F1/6	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
F1/6f73	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
MST	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
N10/1	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
N10/2	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
N66/2	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
U12	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
U13	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
U899	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
U900	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
W5	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
W8	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
W34	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
W3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
W3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
X18	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
X25/8	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
X25/8	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元
X30/20	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	44H 控制单元
X30/35	驾驶室管理及数据系统 (COMAND)	40H 控制单元

文件编号：pe82.85-p-2101-97sab
文件标题：驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元的电路图

代码：	款式：	位置：
X30/35	远程信息处理 (Telematics) 控制器区域网络 (CAN) 电位分配器的连接器	33L
X39/37	手机电话分离点	50L
X39/37	手机电话分离点	55L
Z20/24	电缆末端未剥除绝缘体, 已插入绝缘软管内	19J
Z20/25	电缆末端未剥除绝缘体, 已插入绝缘软管内	19C
Z20/62	屏蔽端结点	56H
Z20/62	屏蔽端结点	56E

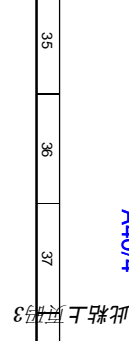
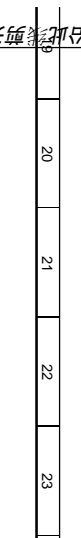
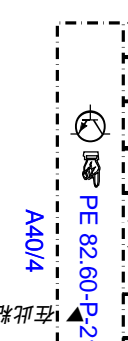
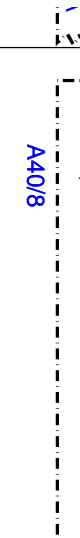
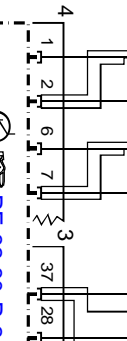
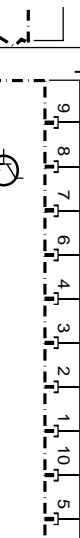
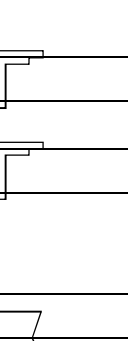
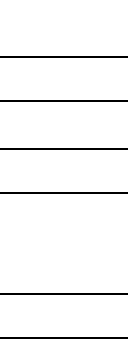
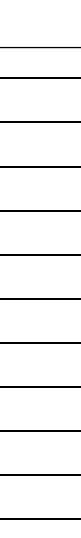
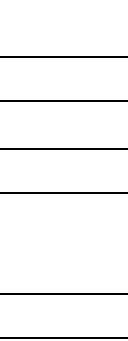
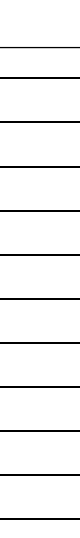
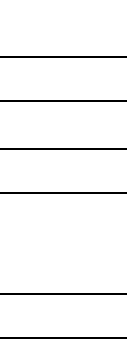
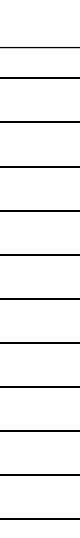
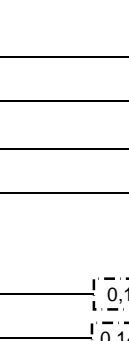
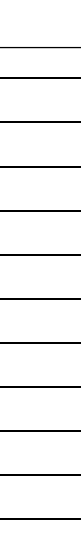
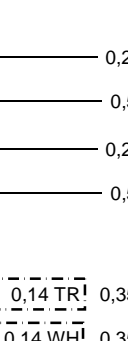
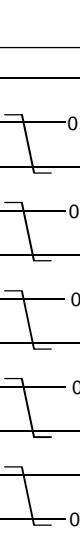
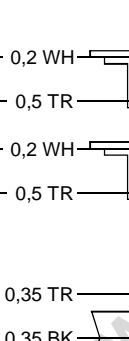
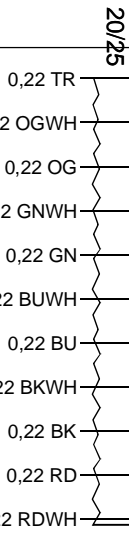
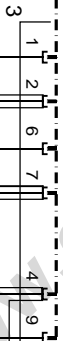
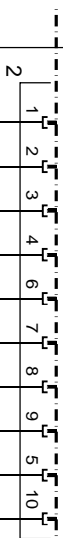


19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

A40/3

A40/3

A40/3



沿此线剪开

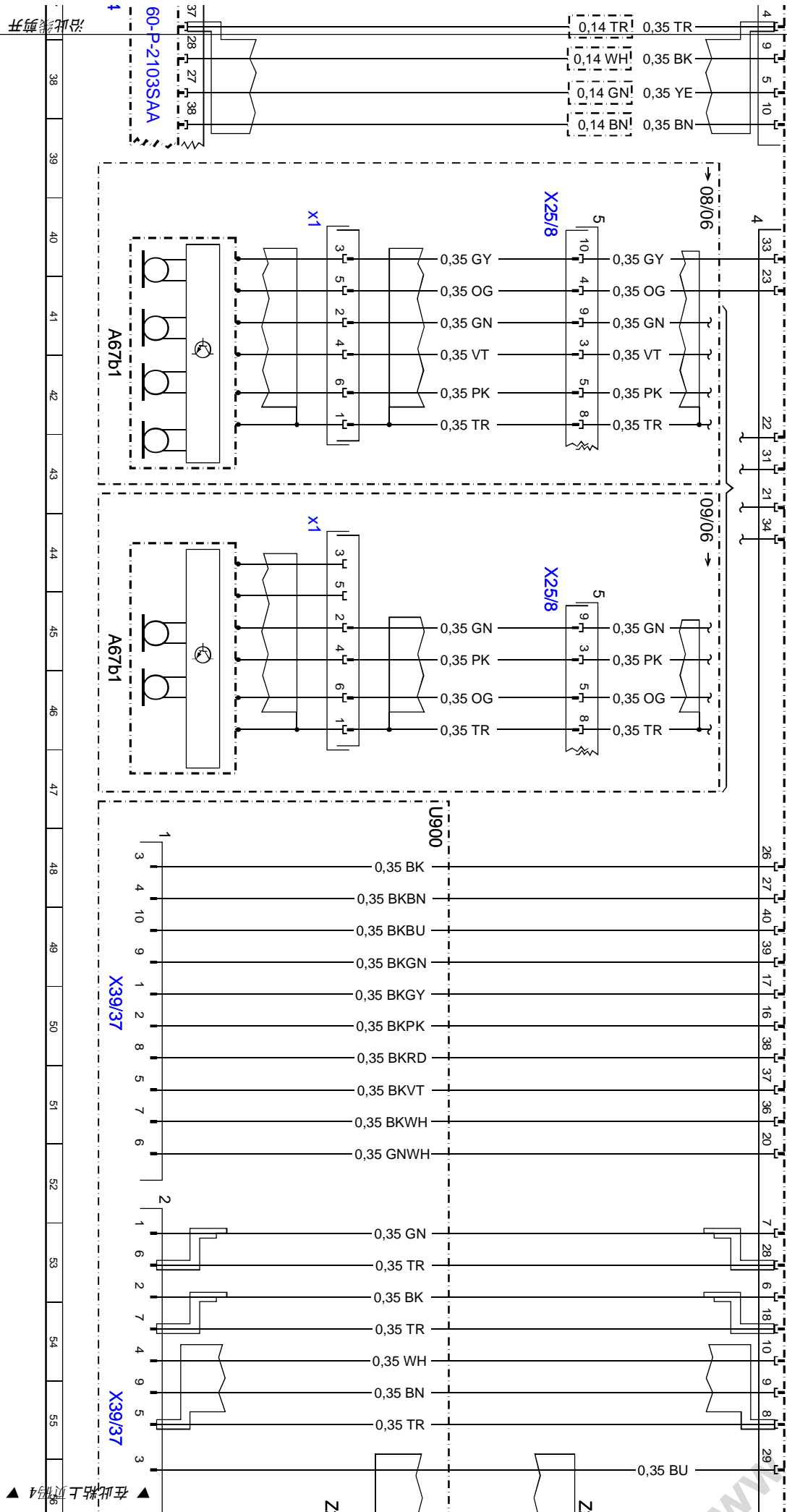
在此处上紧螺栓

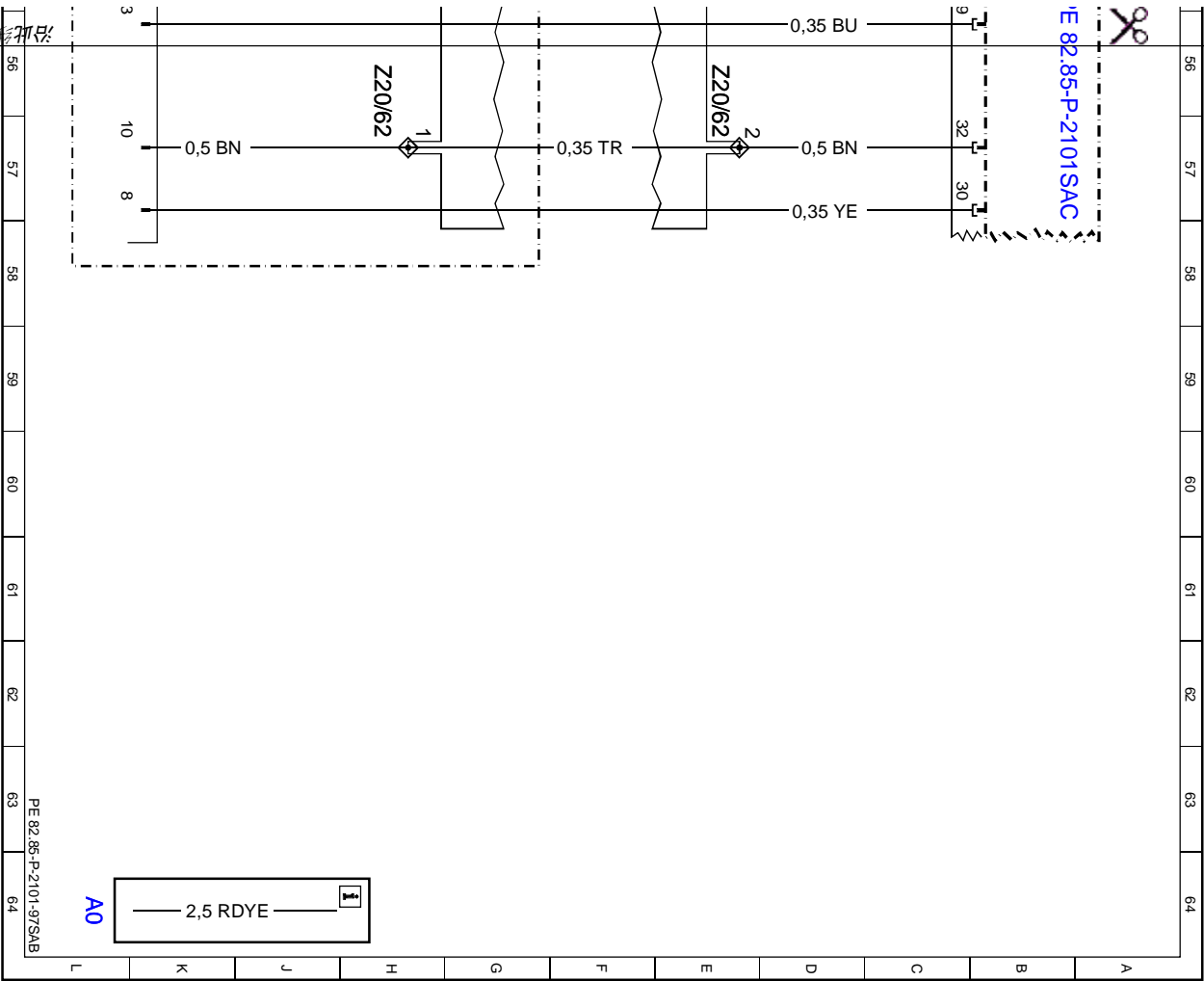
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

A40/3

A40/3

PE 82.84





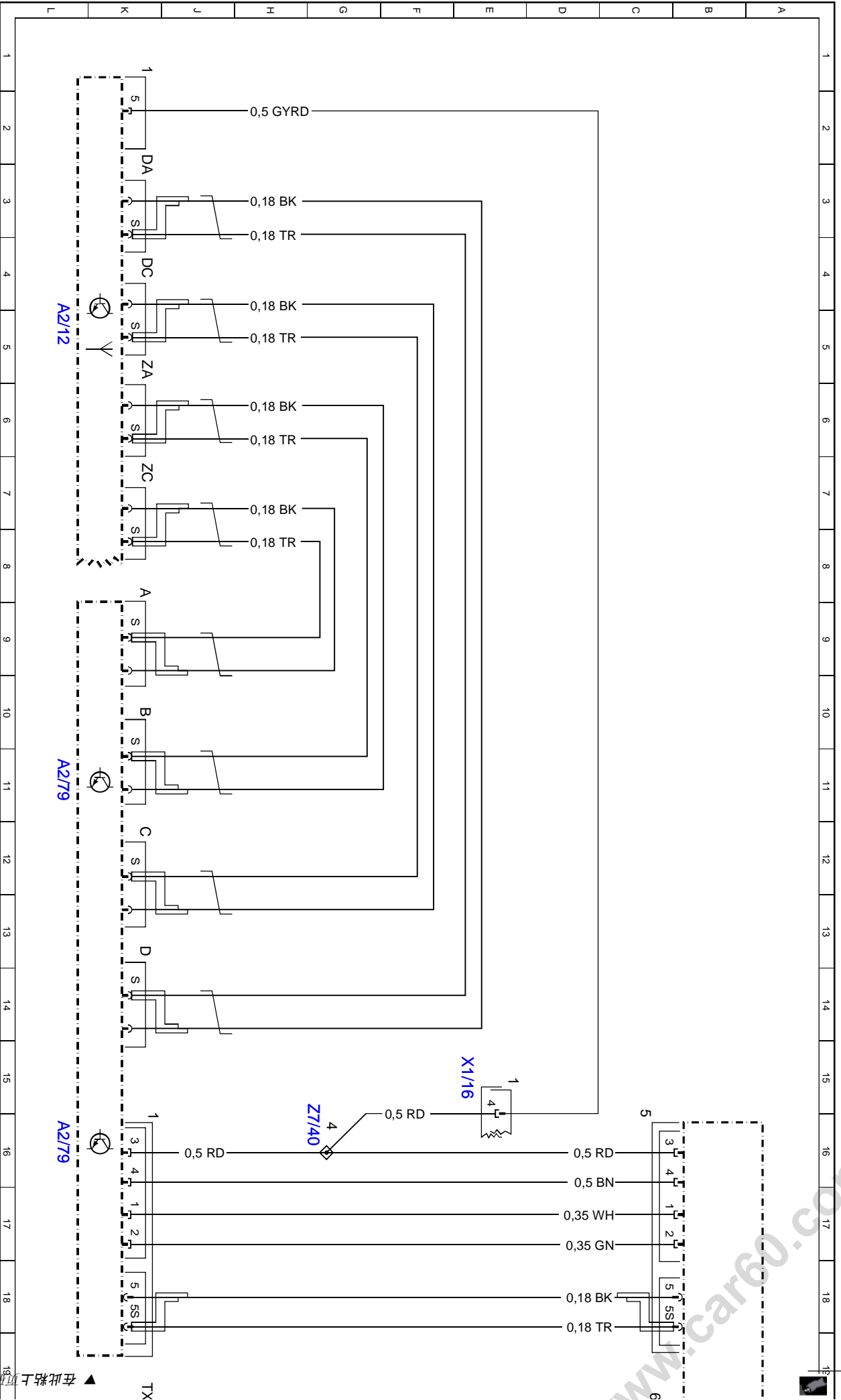
PE82.85-P-2101SAC	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图	27.2.09
-------------------	-----------------------------	---------

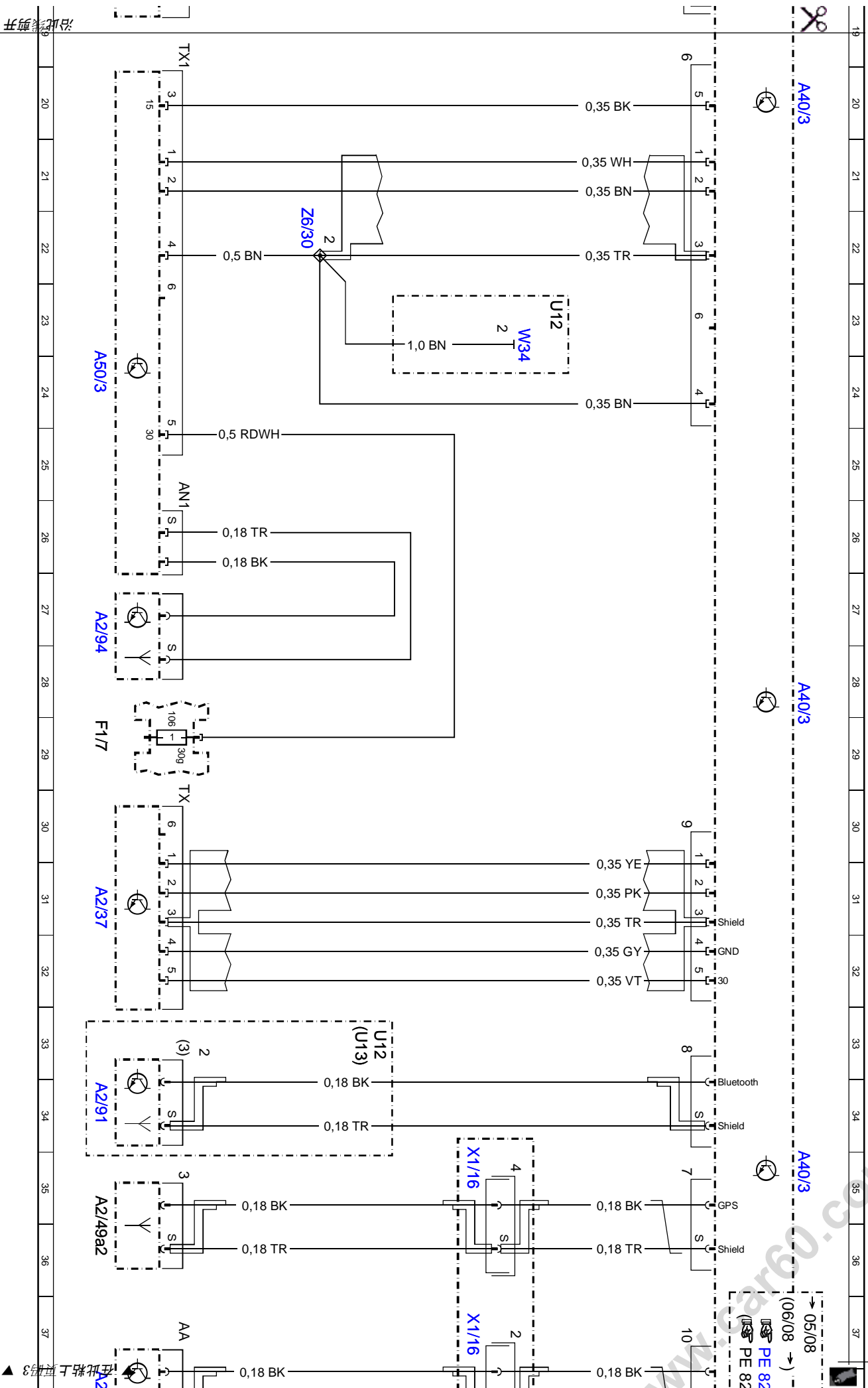
车型 221.0 /1, 高级日本版/代码 (529)

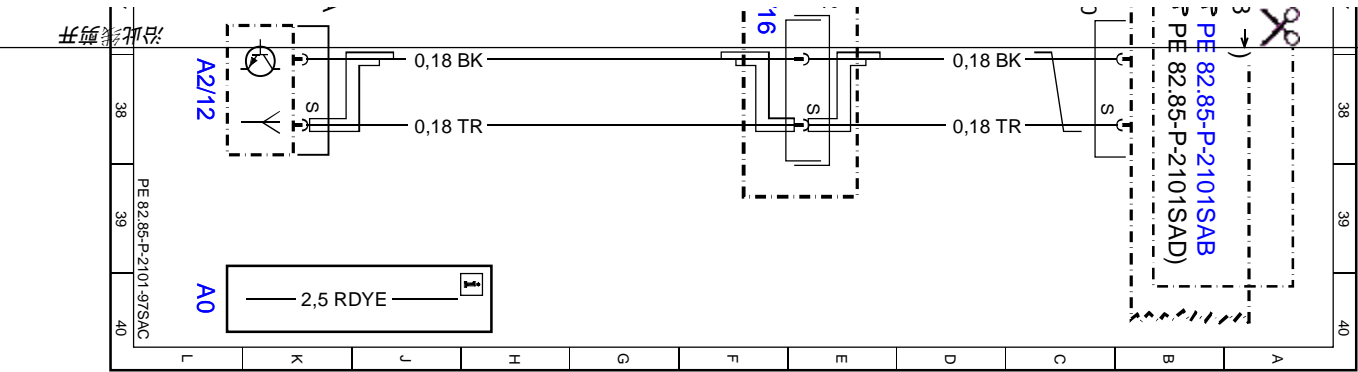
Steuergerät A40/3, Blatt 2

PE82.85-P-2101-99SAC	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图		PE82.85-P-2101-99SAC
PE82.85-P-2101-60SAC	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图说明		PE82.85-P-2101-60SAC
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-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1901SAB	所有电路图组别搜索帮助	功能示意图 i 文档仅在维修间资料系统 (WIS) 中	OV00.01-P-1901SAB
OV00.01-P-1001-27A	电路图缩写		OV00.01-P-1001-27A
OV00.01-P-1001-28SAA	电路图信号和电路名称的缩写		OV00.01-P-1001-28SAA
GF00.19-P-1000SAA	线路和插座的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 结点 (线束中的线路插座) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA
PE00.19-P-1100SAA	包括多个功能组的电路图概述		PE00.19-P-1100SAA
PE82.00-P-1100SAA	电气系统, 车身电路图概述	更多电路图	PE82.00-P-1100SAA
GF54.15-P-0800SX	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	截止到年款 08/改款年份 07	GF54.15-P-0800SX
GF54.15-P-0800LE	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	年款 09 以后/改款年份 08	GF54.15-P-0800LE
AR00.19-P-0001A	根据规定的维修方法来维修线束	i 如果存在与电路图不一致的电缆颜色白色或黄色, 则为修理过的线束. 修理部分 (长约 30 cm) 之后, 原始的导线颜色仍旧可见.	AR00.19-P-0001A

代码：	款式：	位置：
A0	颜色标记的说明	40L
A2/12	后车窗天线放大器模块	5L
A2/12	后车窗天线放大器模块	38L
A2/37	道路交通信息通信系统 (VICS) 控制单元	31L
A2/49a2	全球定位系统 (GPS) 天线	35L
A2/79	电视天线选择器	11L
A2/79	电视天线选择器	16L
A2/91	蓝牙天线	34L
A2/94	电子收费系统 (ETC) 天线	27L
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	20A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	28A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	35A
A50/3	电子收费系统 (ETC) 控制单元	24L
F1/7	左侧仪表盘保险丝盒	29L
F1/7f106	保险丝 106	28K
U12	适用于左座驾驶型车辆	33G
U12	适用于左座驾驶型车辆	23E
U13	适用于右座驾驶型车辆	33G
W34	左侧脚坑接地	23E
X1/16	车顶天线连接器	15E
X1/16	车顶天线连接器	35F
X1/16	车顶天线连接器	37F
Z6/30	端子31结点	22H
Z7/40	端子30结点	16G







PE82.85-P-2101SAD	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图	27.2.09
-------------------	-----------------------------	---------

车型 221.0 /1

装配高级日本版/代码 (529)

年款 2009 以后/AEJ08

Steuergerät A40/3, Blatt 1

PE82.85-P-2101-99SAD	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图		PE82.85-P-2101-99SAD
PE82.85-P-2101-60SAD	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元电路图说明		PE82.85-P-2101-60SAD
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-1901-03SAA	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03SAA
OV00.01-P-1901SAA	所有电路图组别搜索帮助	电路图	OV00.01-P-1901SAA
OV00.01-P-1901SAB	所有电路图组别搜索帮助	功能示意图 i 文档仅在维修间资料系统 (WIS) 中	OV00.01-P-1901SAB
OV00.01-P-1001-27A	电路图缩写		OV00.01-P-1001-27A
OV00.01-P-1001-28SAA	电路图信号和电路名称的缩写		OV00.01-P-1001-28SAA
GF00.19-P-1000SAA	线路和插座的位置和分配		GF00.19-P-1000SAA
GF00.19-P-2000SAA	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000SAA
GF00.19-P-3000SAA	Z 结点 (线束中的线路插座) 的位置和分配		GF00.19-P-3000SAA
PE00.19-P-1100SAA	包括多个功能组的电路图概述		PE00.19-P-1100SAA
PE54.00-P-1100SAA	电气系统, 设备和仪表电路图概述	更多电路图	PE54.00-P-1100SAA
PE82.00-P-1100SAA	电气系统, 车身电路图概述	更多电路图	PE82.00-P-1100SAA
GF54.15-P-0800LE	保险丝和继电器盒, 实际生产配置		GF54.15-P-0800LE
AR00.19-P-0001A	根据规定的维修方法来维修线束	i 如果存在与电路图不一致的电缆颜色白色或黄色, 则为修理过的线束. 修理部分 (长约 30 cm) 之后, 原始的导线颜色仍旧可见.	AR00.19-P-0001A

代码：	款式：	位置：
颜色标记的说明		
A0	汽车音响主机 (Head Unit)	72L 红外线接收单元
A26/16	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	57F 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	4A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	12A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	20A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	28A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	36A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	44A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	50A 控制单元
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	58A 控制单元
A40/4	DVD播放器	37L 控制单元
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	20L 控制单元
A40/8	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	27L 控制单元
A67b1	免提装置组合话筒	42L 控制单元
A67b1x1	免提装置组合话筒连接器	40H 控制单元
CAN A	远程信息处理 (Telemat)信息及通讯系统 (ICS)	(CAN) 控制器区域网络 (CAN)
CAN A	远程信息处理 (Telemat)信息及通讯系统 (ICS)	(CAN) 控制器区域网络 (CAN)
CAN F	中央控制器区域网络 (CAN)	17K 控制单元
F1/6	右侧仪表板保险丝盒	1L 控制单元
F1/6f73	保险丝73	1K 控制单元
F1/7	左侧仪表板保险丝盒	30L 控制单元
F1/7f99	保险丝99	28K 控制单元
MST	媒体导向系统传输	7C 控制单元
N10/2	后排带保险丝和继电器模块的信号采集及促动控制模组 (SAM)	4L 控制单元
N10/2	后排带保险丝和继电器模块的信号采集及促动控制模组 (SAM)	68L 控制单元
N66/2	倒车摄像机控制单元	11L 控制单元
U12	适用于左座驾驶型车辆	25G 控制单元
U13	适用于右座驾驶型车辆	25G 控制单元
U899	适用于倒车摄像机	9F 控制单元
U900	其他线路分布在公布时未说明	44D 控制单元
W15	电子系统电源接地	25H 控制单元
W18	纵梁接地, 左前座椅	2E 控制单元
W18	纵梁接地, 左前座椅	44G 控制单元
W34	左侧脚坑接地	25G 控制单元
W3	图像传输系统基准点接地	24G 控制单元
W3	图像传输系统基准点接地	3E 控制单元
W6	左侧轮罩行李箱接地	66L 控制单元
X1/28	电视/调谐器连接器	61L 控制单元
X1/28	电视/调谐器连接器	59E 控制单元

代码：	款式：	位置：
X18	驾驶舱线束和车架底盘系统 (RBA) 连接器	17G
X18	驾驶舱线束和车架底盘系统 (RBA) 连接器	26H
X18/68	外部导航系统红外线接收器的连接器	57H
X25/8	车顶操作单元和车架底盘系统 (RBA) 连接器	41E
X30/20	中央控制器区域网络 (CAN) 电位分配器的连接器	17L
X30/35	远程信息处理 (Telematics) 控制器区域网络 (CAN) 电位分配器的连接器	14L
X30/35	远程信息处理 (Telematics) 控制器区域网络 (CAN) 电位分配器的连接器	33L
X39/37	手机电话分离点	46L
X39/37	手机电话分离点	52L
X39/45	Walkean分离点	55E
Z20/24	电缆末端未剥除绝缘体, 已插入绝缘软管内	19J
Z20/25	电缆末端未剥除绝缘体, 已插入绝缘软管内	19C
Z20/5	屏蔽件已放入绝缘软管内	61H
Z3/12	端子15R结点	45G
Z3/12	端子15R结点	70H
Z6/42	W6接地结点	65G

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

A40/3



A40/3



A40/3



20/25

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

0,22 TR
0,22 OGWH
0,22 OG
0,22 GNWH
0,22 GN
0,22 BUWH
0,22 BU
0,22 BKWH
0,22 BK
0,22 RD
0,22 RDWH

沿此线剪开

A40/8

A40/8

F1/7

X30/35

A40/8

在此处贴上黄胶带

沿此线剪开

