

**型号205, 253****控制单元 A40/9**

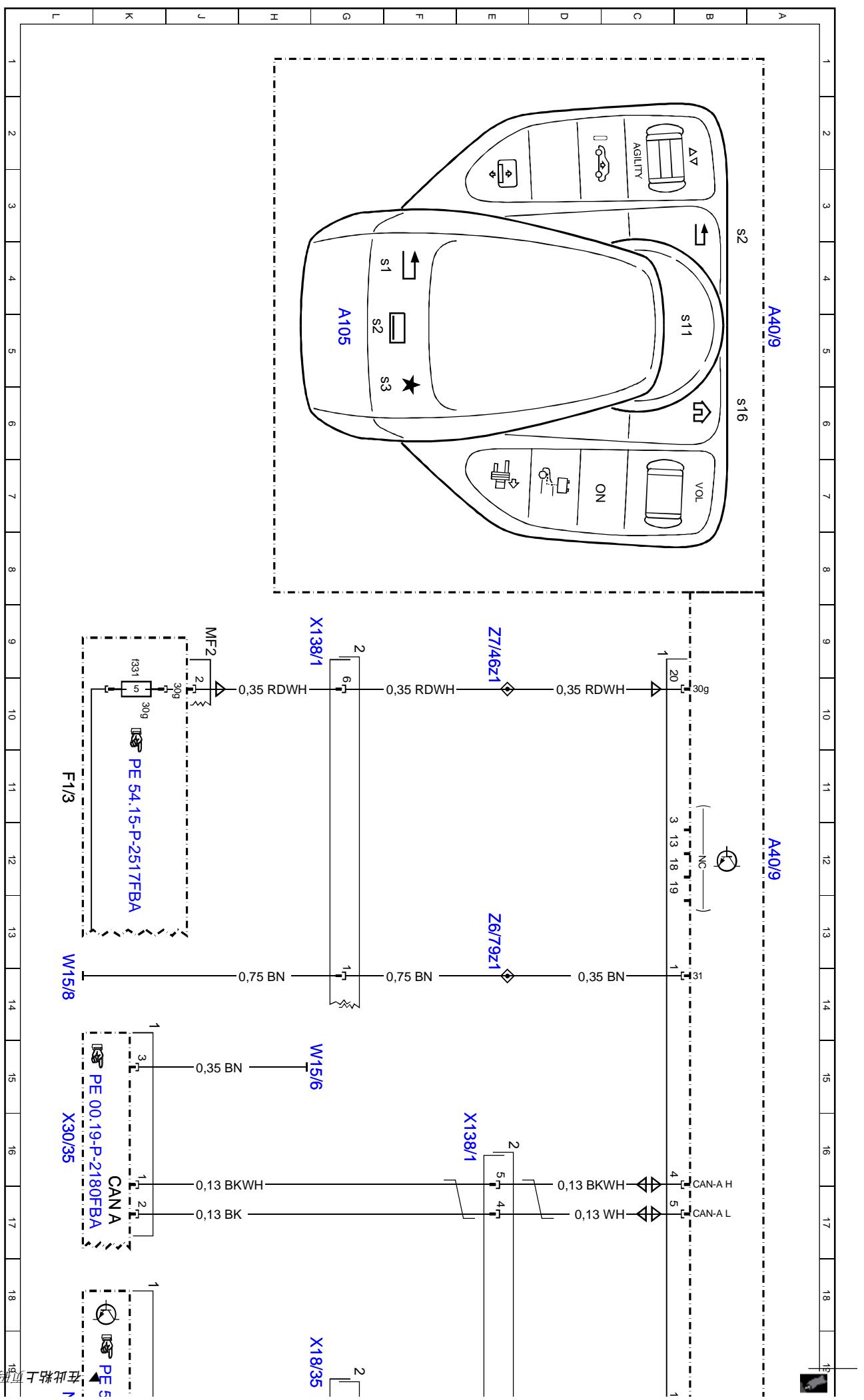
	前部中央操作单元的电路图	PE82.00-P-2060-97FBA
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28FBA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03FBA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909FBA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000FBA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000FBA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000FBA

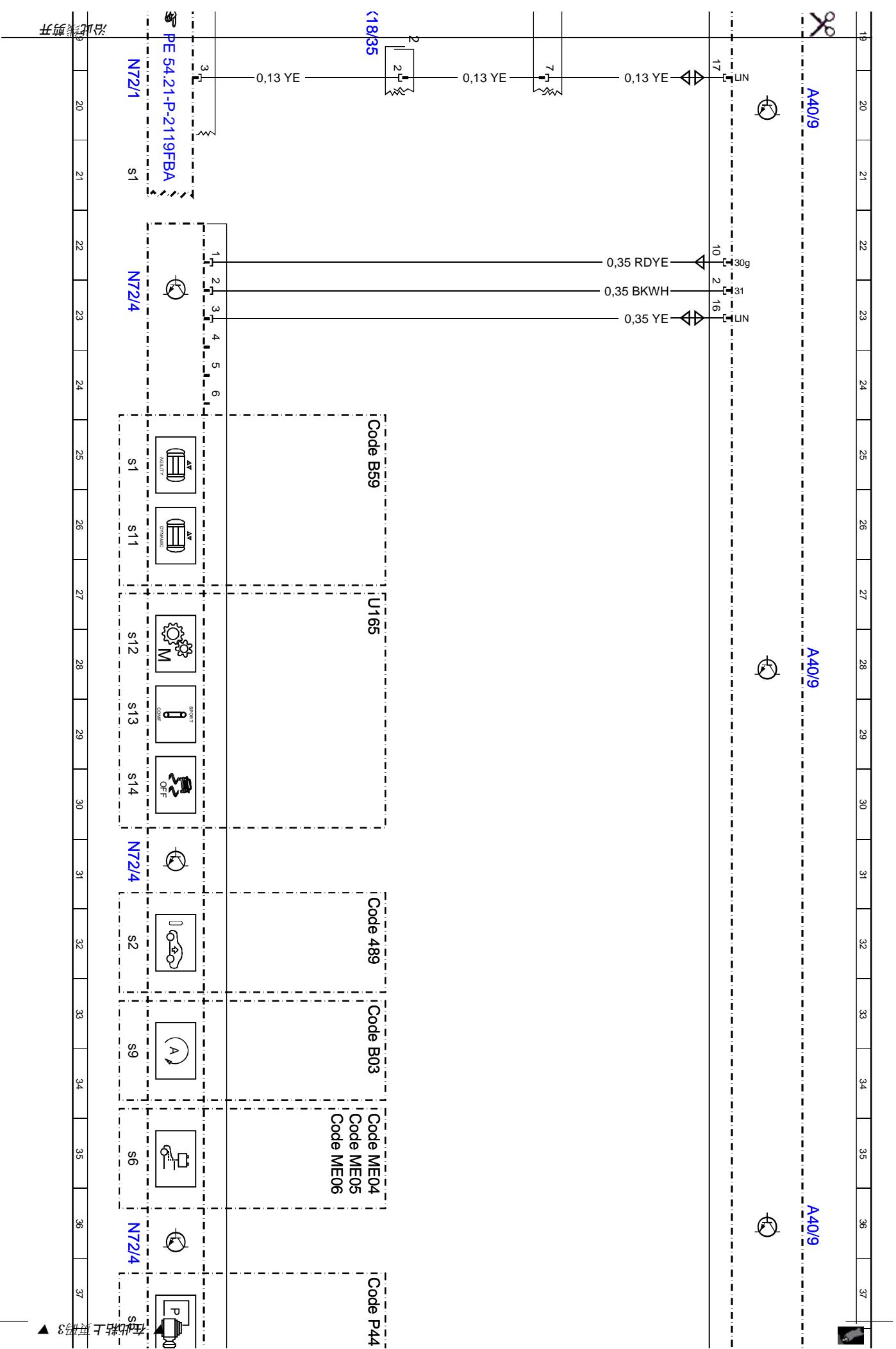
**车型205, 253****带代码522 (Audio 20 收音机)****带代码531 (驾驶室管理和数据系统以及自动导航系统 (COMAND APS))****控制单元 A105**

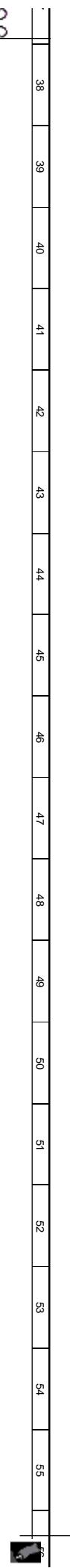
	Touchpad 的电路图	PE82.00-P-2061-97FBA
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28FBA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03FBA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909FBA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000FBA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000FBA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000FBA

代码 :	款式 :	位置 :
A0	电路图的应用	6M
A105	触摸垫	5G
A105S1	“返回”按钮	4G
A105S2	背景音频按钮	5G
A105S3	主页和收藏夹按钮	5G
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	5A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	12A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	20A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	28A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	36A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	44A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	59A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	52A
A40/9S11	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制器	5B
A40/9S16	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制器	6B
A40/9S2	“返回”按钮	3B
CAN A	远程信息处理 (Telenet) 信息及通讯系统 (ICS) ) 控制器区域网络 (CAN) )	
Code 489	AIR BODY CONTROL	31G
Code 489	AIR BODY CONTROL	47G
Code B03	E0起动/停止功能	33G
Code B03	E0起动/停止功能	43G
Code B59	动态选择 (DYNAMIC SELECT)	24G
Code M04	混合动力驱动20kW型号	34G
Code M04	混合动力驱动20kW型号	53G
Code M05	混合动力驱动 80kW 型号 (包括 PLUGIN 插电式)	34H
Code M05	混合动力驱动 80kW 型号 (包括 PLUGIN 插电式)	53H
Code M06	混合动力驱动50kW型号 (包括 PLUGIN 插电式)	34H
Code M06	混合动力驱动50kW型号 (包括 PLUGIN 插电式)	53H
Code P44	驻车套件	37G
Code U02	安全带延伸臂, 电动	45G
Code U78	司开关排气系统	41G
F1/3	右侧 A 柱保险丝盒	11L
F1/3FC31	保险丝 331	9K
N72/1	上部操作区控制单元	19L
N72/1	左侧下部控制板	23L
N72/4	左侧下部控制板	31L
N72/4	左侧下部控制板	36L
N72/4S1	敏捷操控选择 (AGILITY SELECT) 开关	21L
N72/4S1	敏捷操控选择 (AGILITY SELECT) 开关	25L

代码 :	款式 :	位置 :
N72/4S11	动态选择 (DYNAMIC SELECT) 开关	26L
N72/4S12	手动换挡模式按钮	28L
N72/4S13	舒适模式/运动模式按钮	29L
N72/4S14	AMG 电控车辆稳定行驶系统 (ESP) 运动模式关闭按钮	30L
N72/4S2	车辆高度水平按钮	32L
N72/4S5	驻车系统按钮	37L
N72/4S6	运行模式选择按钮	35L
N72/4S9	EC0起动/停止功能的按钮	33L
N72/5	右侧下部控制板	39L
N72/5S1	右侧下部控制板	45L
N72/5S2	音量调节按钮	53L
N72/5S3	驻车系统按钮	40L
N72/5S4	运动型排气系统按钮	48L
N72/5S5	运行模式选择按钮	42L
N72/5S8	“ON”按钮	54L
S70	EC0起动/停止功能的按钮	50L
U1253	安全带延伸臂按钮	44L
U1547	电控车辆稳定行驶系统 (ESP®) 关闭按钮	46L
U165	车辆高度水平按钮	52L
U165	越野操作面板	47L
U2253	适用于车型 253	58L
W15/6	适用于除代码 U78 外的所有情况	55C
W15/8	适用于AM	49G
X138/1	适用于AM	27G
X138/1	不适用于型号系列 253	51G
X138/1	左前脚坑接地点 (控制器区域网络 (CAN))	45H
X18/35	右前脚坑接地点 (控制器区域网络 (CAN))	15H
X30/35	前部中央控制台电气插接器	13L
Z6/79z1	前部中央控制台电气插接器	9H
Z7/46z1	驾驶室线束和车架地板总成电气连接器	16E
	远程信息处理 (Telematics) 控制器区域网络 (CAN A)	19H
	端子 31 结点	16L
	端子 30g 结点	13E
	9E	9E







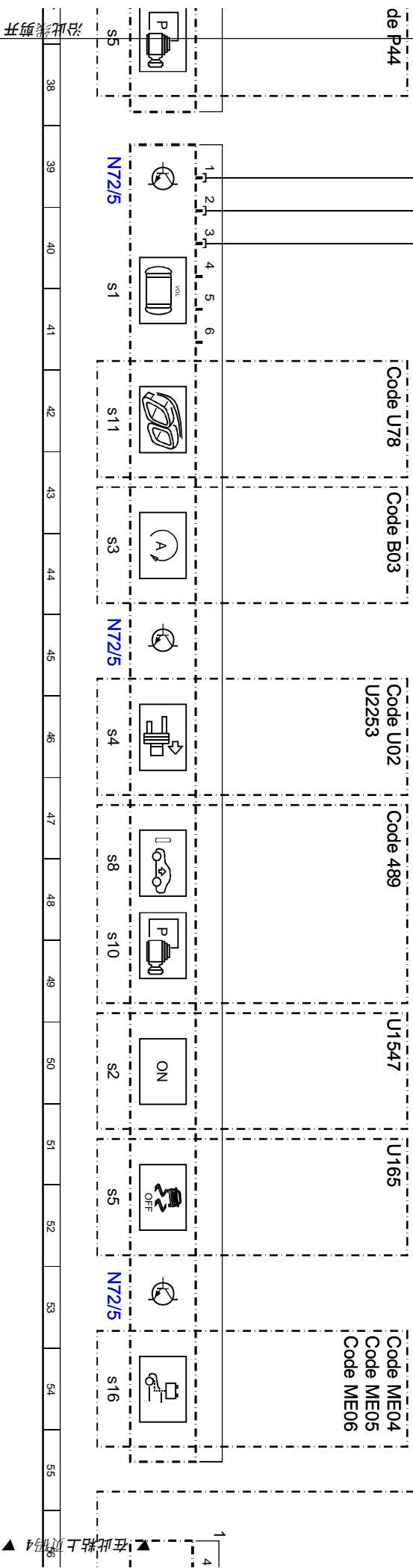
A40/9

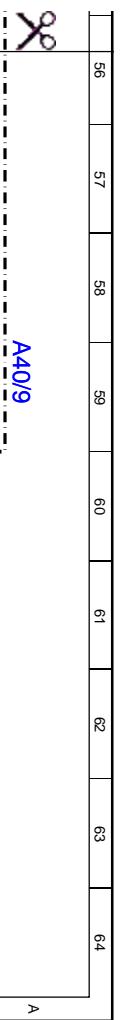


A40/9



U1253

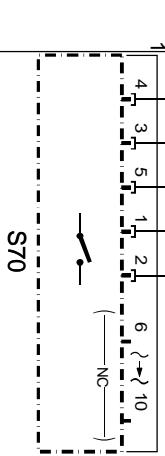




**A40/9**

|1253

0,35 RDPK  
0,35 VTGN  
0,35 WHVT  
0,35 BN  
0,35 YEBN  
14 58d  
6 Sig. Offroad  
8 DSR  
11 31  
7 DSR Sig.

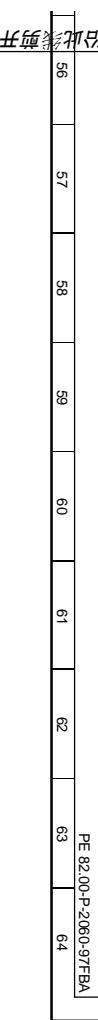


**S70**

**A0**



PE 82.00-P-2060-97FBA



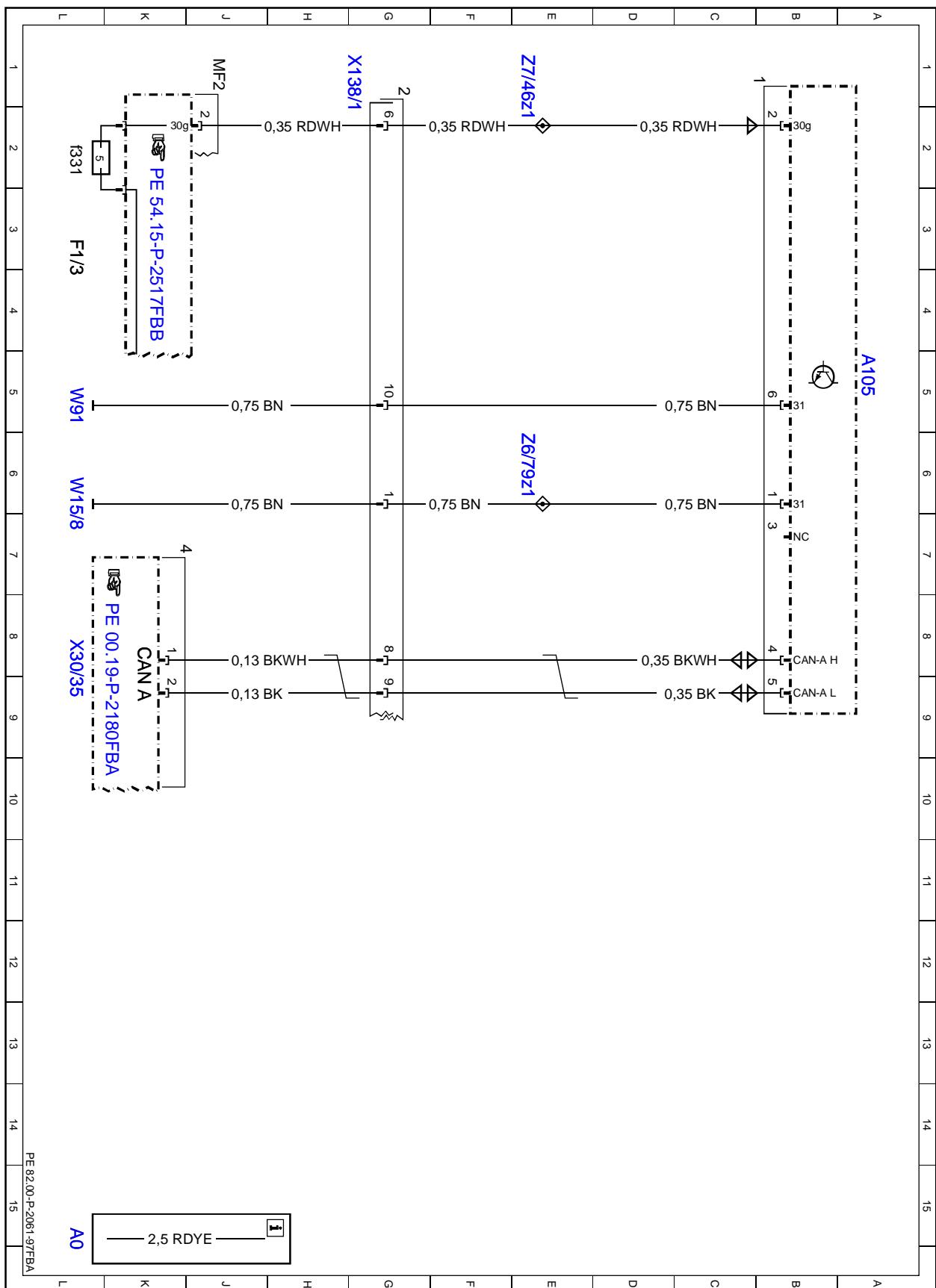
**前部中央操作单元**

**车型205, 253****控制单元 A40/8**

音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏的电路图	PE82.00-P-2080-97FBA
电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28FBA
电路图的使用	OV00.01-P-1901-03FBA
所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909FBA
线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000FBA
接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000FBA
Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000FBA

**文件编号 :** pe82\_00-p-2061-97fba  
**文件标题 :** 触摸屏电路图

<b>代码 :</b>	<b>款式 :</b>	<b>位置 :</b>
A0	电路图的应用	15L
A105	触摸垫	5A
CAN A	远程信息处理 (Telenet) 信息及通讯系统 (ICS)	3MAN )
F1/3	控制器区域网络 (CAN) ) 控制器区域网络 (控制器区域网络 (MAN) )	3L
F1/3f31	右侧 A 柱保险丝盒	2L
W15/8	保险丝 331	2L
W01	右前脚坑接地点 (控制器区域网络 (CAN) )	6L
X138/1	中央控制台左侧接地点	5L
X30/35	前部中央控制台电气插接器	1H
Z6/79z1	远程信息处理 (Telenet) 控制器区域网络 (CAN A)	8L
Z7/46z1	电位分配器电气插接器	6E
	端子 3 端子 30g 结点	1E
	端子 30g 结点	

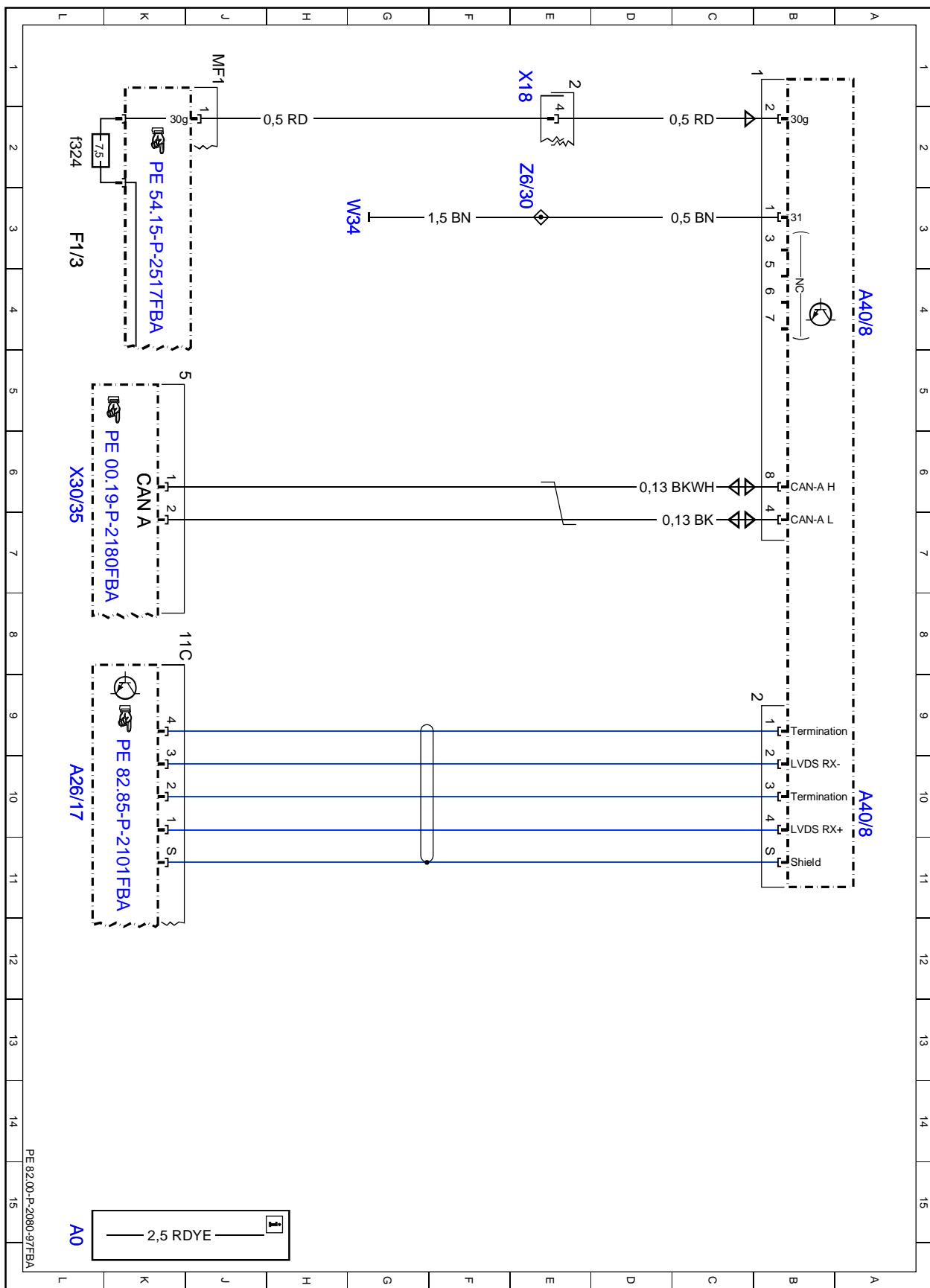


**车型205, 253**

	多媒体传输系统 (MOST) 总线的电路图	PE82.00-P-2710-97FBA
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28FBA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03FBA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909FBA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000FBA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000FBA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000FBA

**文件编号 :** pe82\_00-p-2080-97fba  
**文件标题 :** 音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏的电路图

<b>代码 :</b>	<b>款式 :</b>	<b>位置 :</b>
A0	电路图的应用	15L
A26/17	主机	10L
A40/8	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	4A
A40/8	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏	10A
CAN A	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 显示屏	(HAN) )
F1/3	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 (HAN) )	3L
F1/3F324	右侧 A 柱保险丝盒	2L
W34	保险丝 324	3H
X18	左侧脚坑接地点	1E
X30/35	驾驶室线束和车架地板总成电气连接器	6L
Z6/30	远程信息处理 (Telematics) 控制器区域网络 (CAN A) 电位分配器电气插接器端子31结点	2E



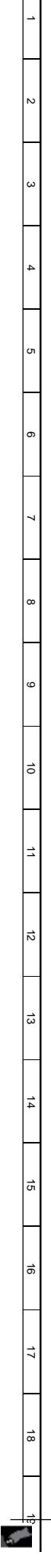
文件编号 : pe82\_00-p-2710-97fBa  
文件标题 : 多媒体传输系统 (MST) 总线电路图

代码 :

款式 :

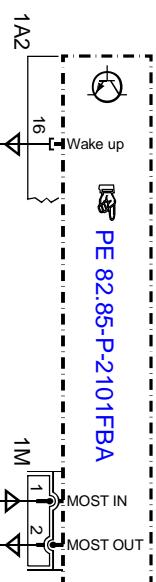
位置 :

A0	电路图的应用	32L
A26/17	主机	12A
A90/4	调谐器单元	4L
A90/4	调谐器单元	21L
Code 536	SIRIUS卫星收音机	18H
Code 536	SIRIUS卫星收音机	1F
Code 536	SIRIUS卫星收音机	13F
Code 537	数字广播 (DAB)	13F
Code 537	数字广播 (DAB)	18J
Code 537	数字广播 (DAB)	1F
Code 810	音响系统	7F
Code 810	音响系统	13F
Code 865	电视调谐器	1F
Code 865	电视调谐器	13F
Code 865	电视调谐器	18J
M40/3	音响系统放大器控制单元	15L
M40/3	音响系统放大器控制单元	10L
X18	驾驶室线束和车架地板总成电气连接器	2H
X18	驾驶室线束和车架地板总成电气连接器	8H
X18	驾驶室线束和车架地板总成电气连接器	14H

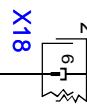
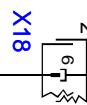


A26/17

PE 82.85-P-2101FBA

Code 536  
Code 537  
Code 865

Code 810

Code 810  
Code 536  
Code 537  
Code 865Code 536  
Code 537  
Code 865

0,35 OG

0,35 OG

0,8 TR

0,8 TR

0,35 OG

0,8 TR

0,8 TR

0,35 OG

0,8 TR

0,8 TR

0,8 TR

0,8 TR

0,8 TR

Wake up

PE 82.60-P-2108FBA

MOST OUT

MOST IN

Wake up

PE 82.62-P-2101FBA

MOST OUT

MOST IN

Wake up

PE 82.62-P-2101FBA

MOST OUT

MOST IN

Wake up

PE 82.62-P-2101FBA

A90/4

N40/3

N40/3

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

▲ 在此线上断开

