

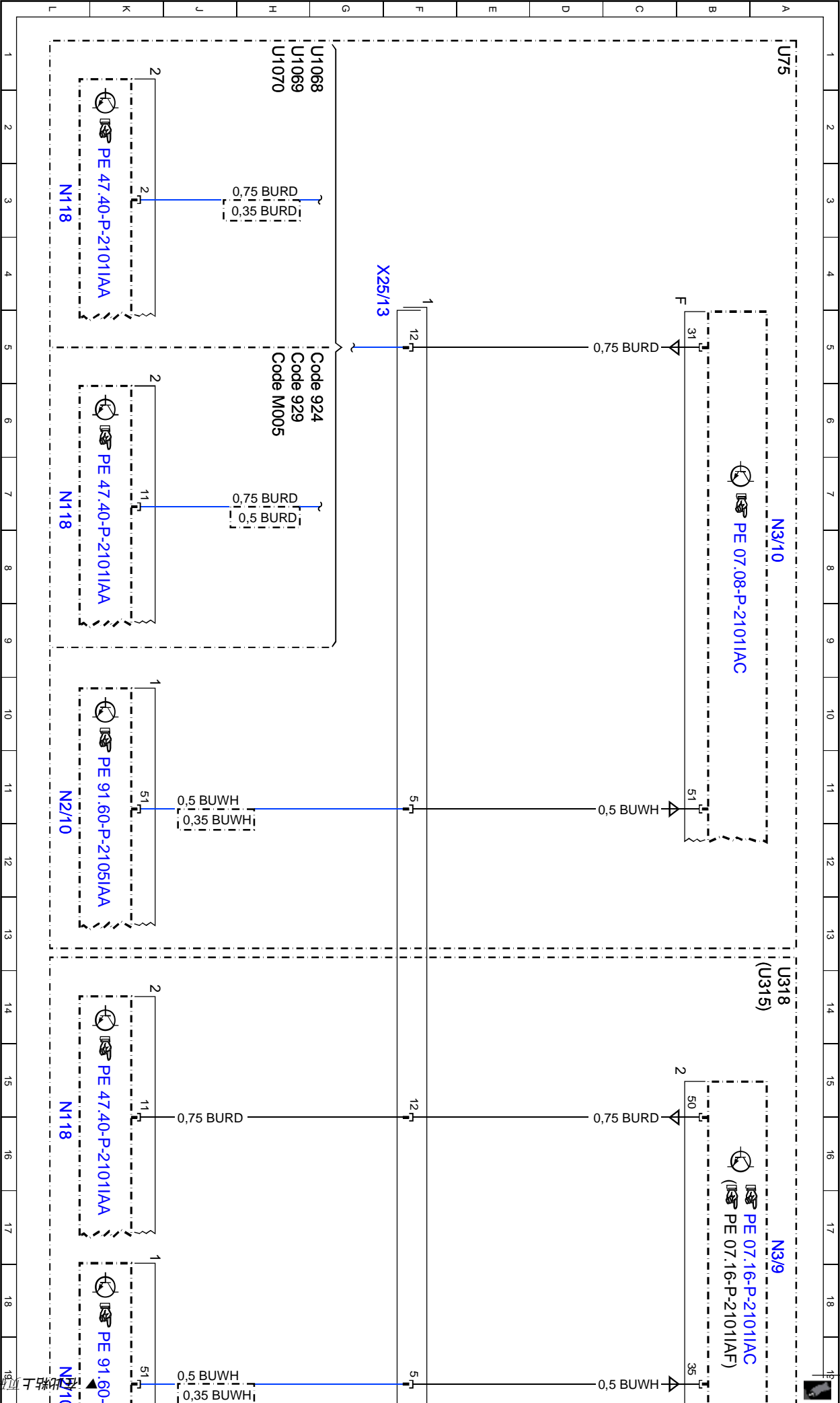
型号117, 156, 176, 242, 246  
X25/13 (1)

	连接器分离点电路图		PE54.18-P-2300-97IAA
	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助		OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置		GF54.15-P-0800KN

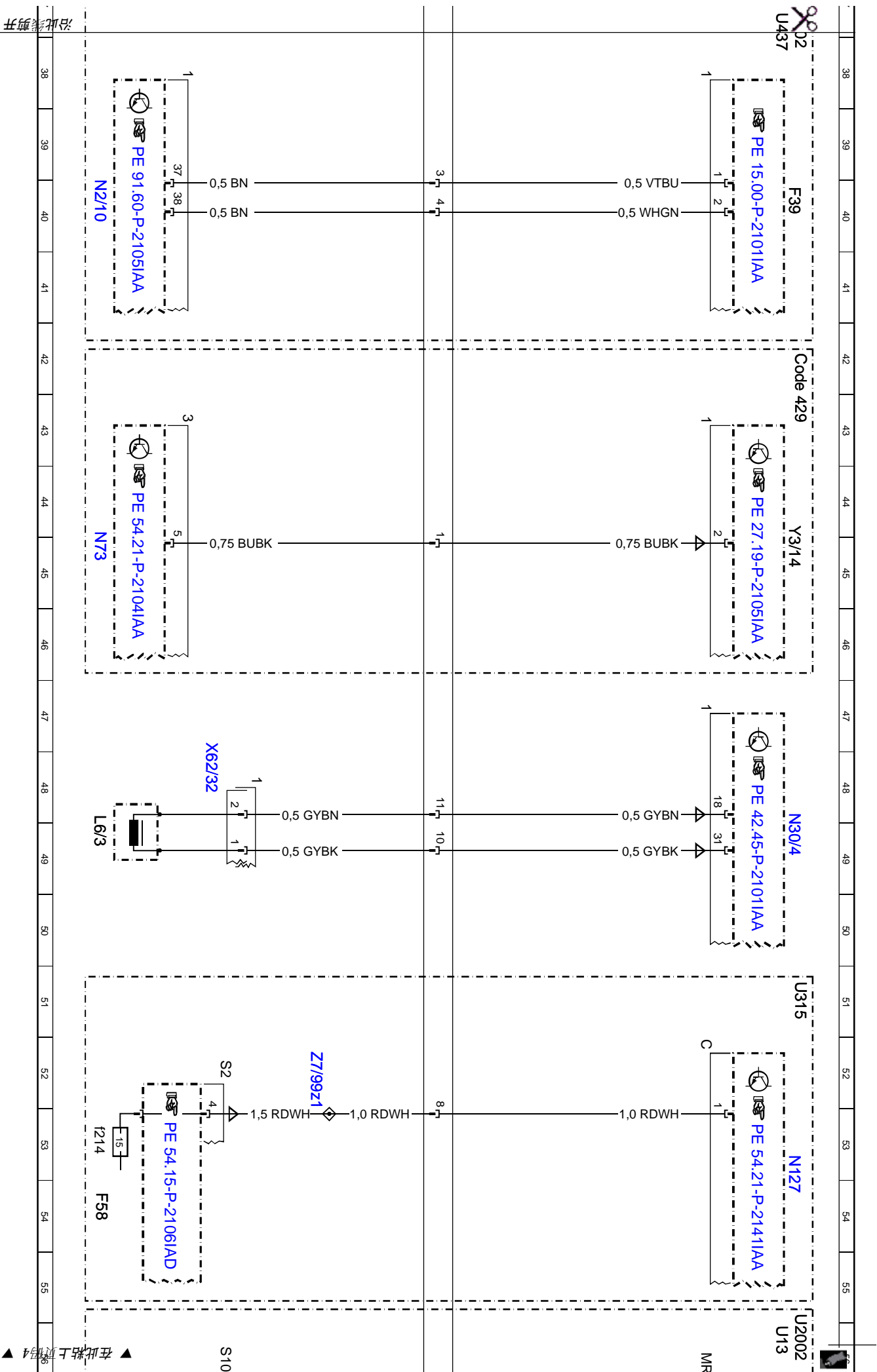
代码：	款式：	位置：
	颜色标记的说明	
A0	左侧正面加速度传感器	96L
B48/1	右侧正面加速度传感器	69L
B48/2	双离合变速器	66L
Code 429	防盗警报系统 (EDW)	42A
Code 551	一阶天然气驱动装置	60A
Code 924	尾气净化系统, 采用符合欧6标准的技术	5G
Code 927	尾气净化系统, 采用符合欧5标准的技术	21A
Code 928	乙醇燃料发动机	29A
Code 929		5H
Code MD05	4MATIC	5H
F19/3	高压电源分配器	75A
F19/3f750	燃爆式分离单元	
F34	汽车内部空间保险丝盒	
F34f27	保险丝27	58L
F39	燃爆保险丝	57L
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	40A
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	54L
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	58A
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	80A
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	84A
F58f203	保险丝 203	82A
F58f207	保险丝 207	78A
F58f214	保险丝 214	53L
F58f215	保险丝 215	88A
H3/1	警报喇叭(	63A
L6/3	后轴左侧转速传感器	48L
N118	燃油泵控制单元	3L
N118	燃油泵控制单元	7L
N118	燃油泵控制单元	15L
N118	燃油泵控制单元	23L
N118	燃油泵控制单元	31L
N127	燃油泵控制单元	83L
N127	传动系统控制单元	53A
N13	传动系统控制单元	87L
N158	热量管理控制单元	79L
N2/10	驻车制动爪控制单元	11L
N2/10	辅助防护装置控制单元	19L
N2/10	辅助防护装置控制单元	27L
N2/10	辅助防护装置控制单元	40L
N2/10	辅助防护装置控制单元	35L

文件编号：pe54.18-p-2300-97i aa  
文件标题：连接器分离点电路图

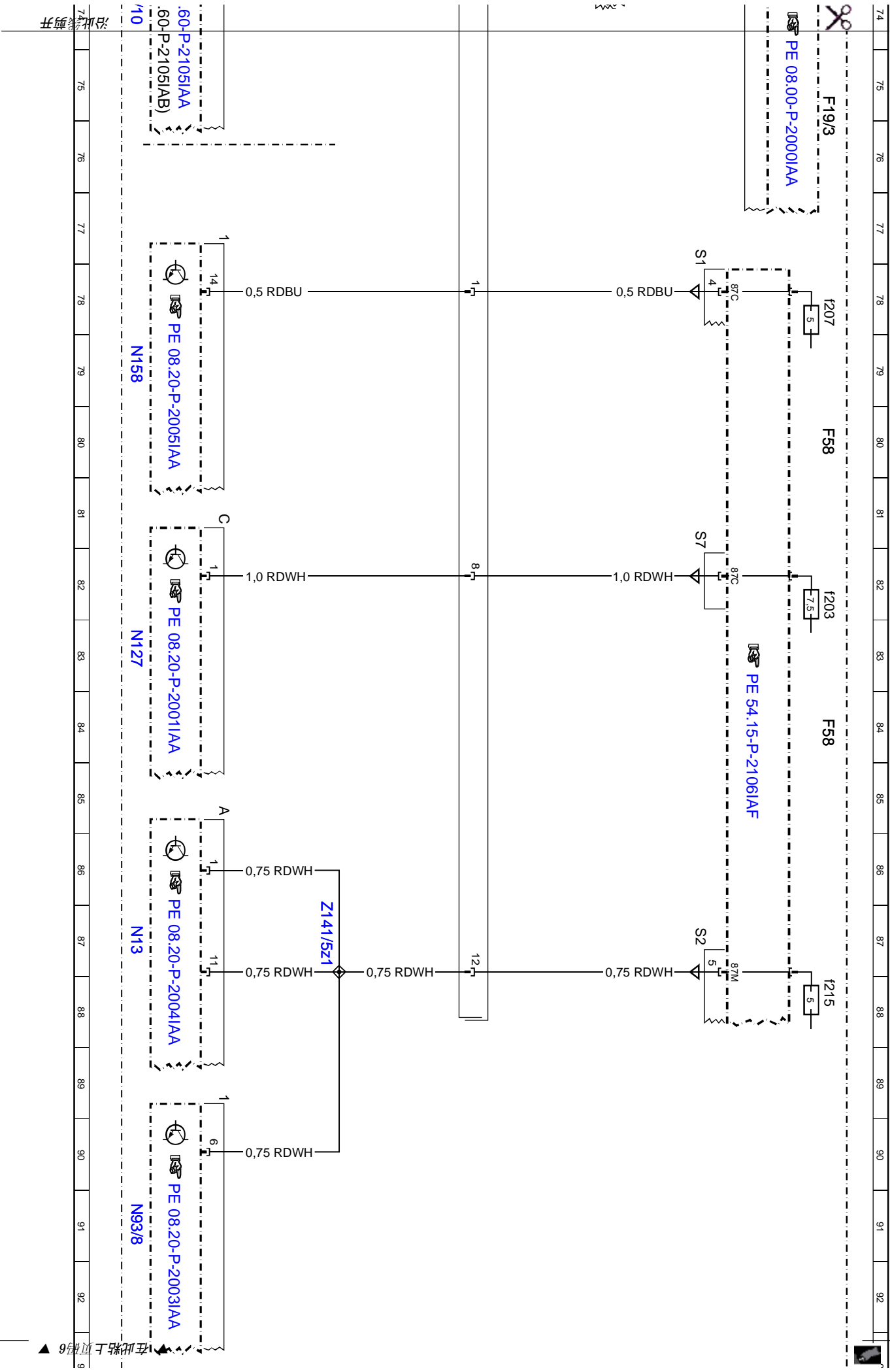
代码：	款式：	位置：
N2/10	辅助防护装置控制单元	74L
N2/10	辅助防护装置控制单元	68A
N26/6	防盗警报系统 (EDW) / 防挂车装置/车内保护系统控制单元	63L
N3/10	发动机电子设备 (ME) 控制单元	7A
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	17A
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	25A
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	33A
N30/4	电控车辆稳定行驶系统的控制单元	49A
N73	电子点火开关控制单元	45L
N93/8	传动系统控制单元网关	91L
U1068	适用于无代码929乙醇燃料发动机的情况	1G
U1069	适用于无代码M005 4MATIC的情况	1H
U1070	适用于无代码 (924) 单价天然气发动机	1H
U13	适用于右座驾驶型车辆	56A
U2002	适用于242. 890	37A
U2002	适用于242. 890	55A
U315	适用于带欧6尾气净化的发动机651	13A
U315	适用于带欧6尾气净化的发动机651	51A
U318	适用于带欧5尾气净化的发动机651	13A
U3242	适用于车型 242. 89	71A
U333	适用于美国、加拿大以外的所有国家	60A
U437	不带代码 (4U7) 启动/停止电压骤降保险系统时适用	37A
U439	适用于柴油发动机607	21A
U439	适用于柴油发动机607	29A
U75	适用于汽油发动机	1A
X241	传动系统发动机舱电气连接器	72E
X25/13	左侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	4G
X26	发动机线束/发动机舱电气连接器	23D
X26	发动机线束/发动机舱电气连接器	31D
X62/32	后轴电气连接器, 左侧分配器	48I
Y3/14	双离合变速器全集成化变速箱控制系统控制单元	44A
Z141/5z1	端子87结点	87H
Z7/99z1	端子87 Me结点	52H



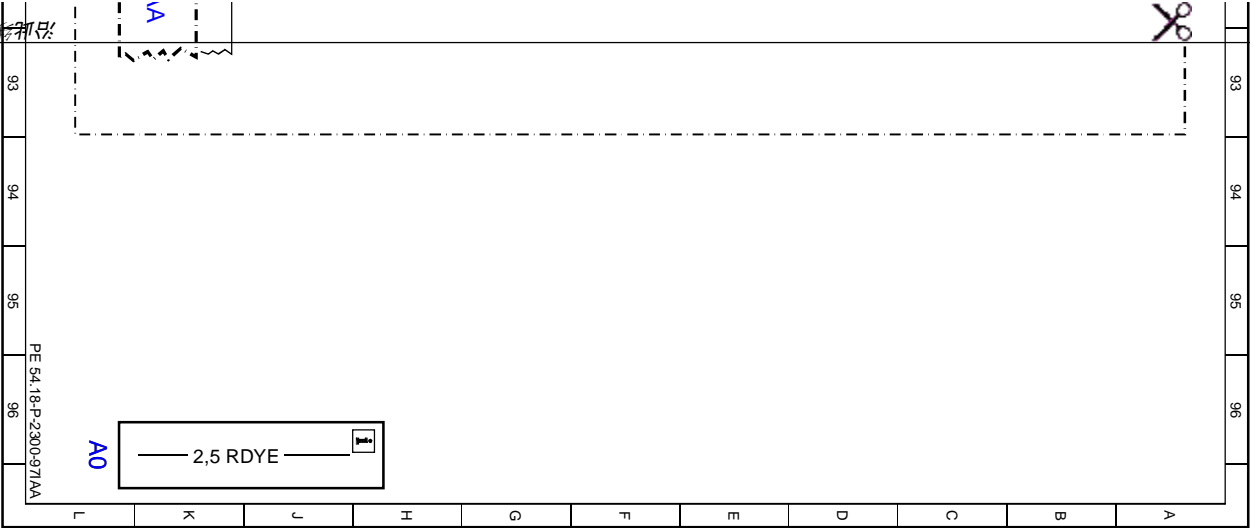












型号117, 156, 176, 242, 246  
X25/14 (1)

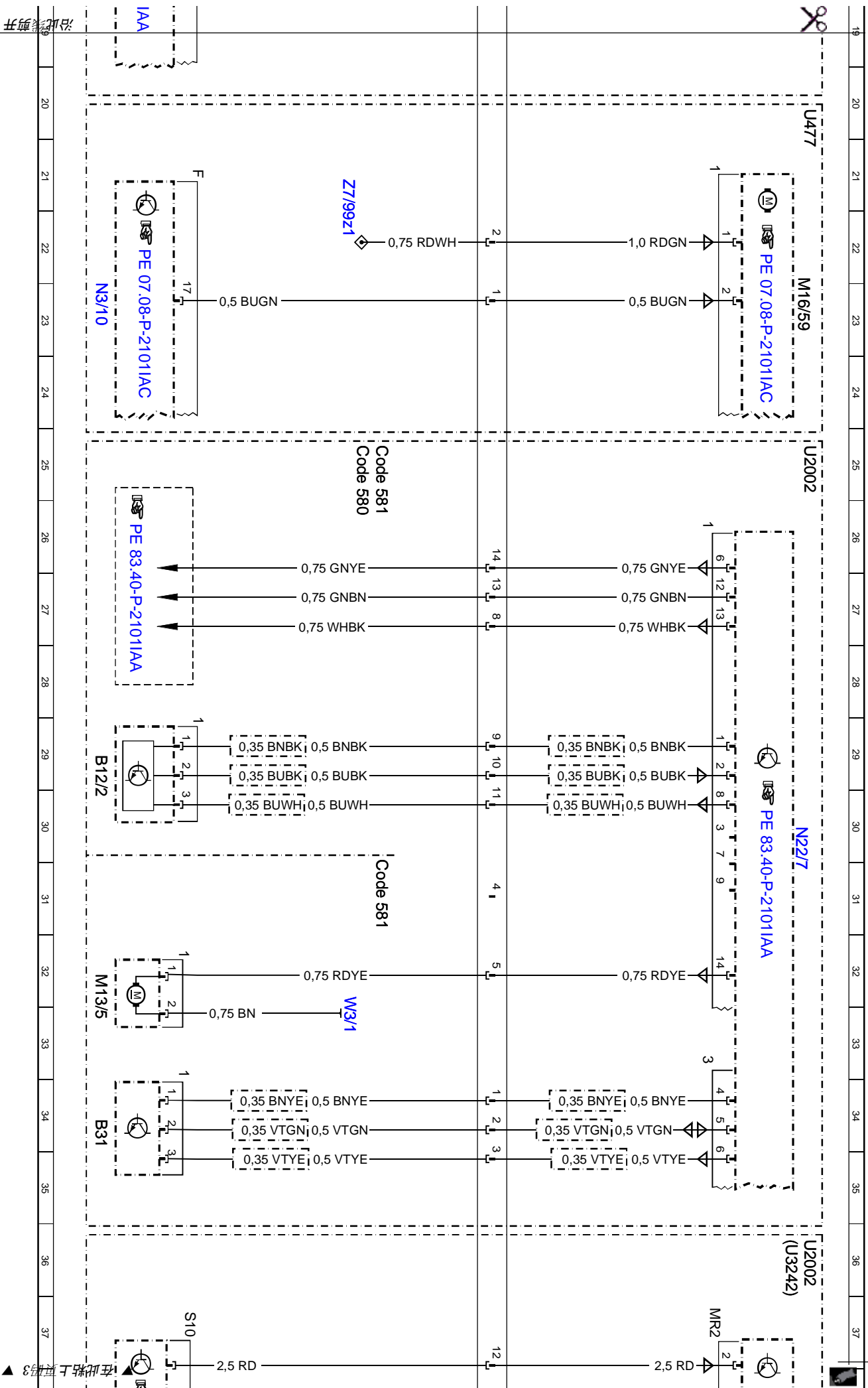
	连接器分离点电路图		PE54.18-P-2300-97IAB
	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助		OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置		GF54.15-P-0800KN

型号117, 156, 176, 242, 246  
X35/1 (1), X35/2 (1)

	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAC
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	导线和插接器的布置和铺设	GF00.19-P-1000IAA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

代码：	款式：	位置：
A0	颜色标记的说明	48L
B12/2	制冷剂压力传感器	7L
B12/2	制冷剂压力传感器	29L
B31	空气质量传感器	3L
B31	空气质量传感器	34L
Code 580	空调	25G
Code 581	自动空调	25G
Code 581	自动空调	30G
F34	汽车内部空间保险丝盒	39L
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	39A
L6/4	后轴右侧转速传感器	45L
M3/5	冷却液循环泵	32L
M6/59	废气风门促动器马达	23A
M3/3	蓄电池冷却系统冷却液泵2	13L
M13	热量管理控制单元	15A
N22/7	自动空调控制和操作单元	6A
N22/7	自动空调控制和操作单元	30A
N3/10	发动机.电子设备 (ME) 控制单元	23L
N30/4	电控车辆稳定行驶系统的控制单元	42L
N33/5	高压压正温度变化系数 (PTC) 加热器	10L
U2002	适用于242.890	25A
U2002	适用于242.890	36A
U3242	适用于车型 242.89	1A
U3242	适用于车型 242.89	36A
U477	适用于发动机133	20A
W8/1	右前轮罩接地点	32G
X241	传动系统发动机舱电气连接器	13H
X25/14	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	2F
X62/33	后轴电气连接器, 右侧分配器	44H
Y133/2	蓄电池冷却液泵转换阀	17L
Y19/3	前部蒸发器关闭阀	5L
Z300/20z2	接地线结点	8G
Z7/99z1	端子87 Me结点	21G



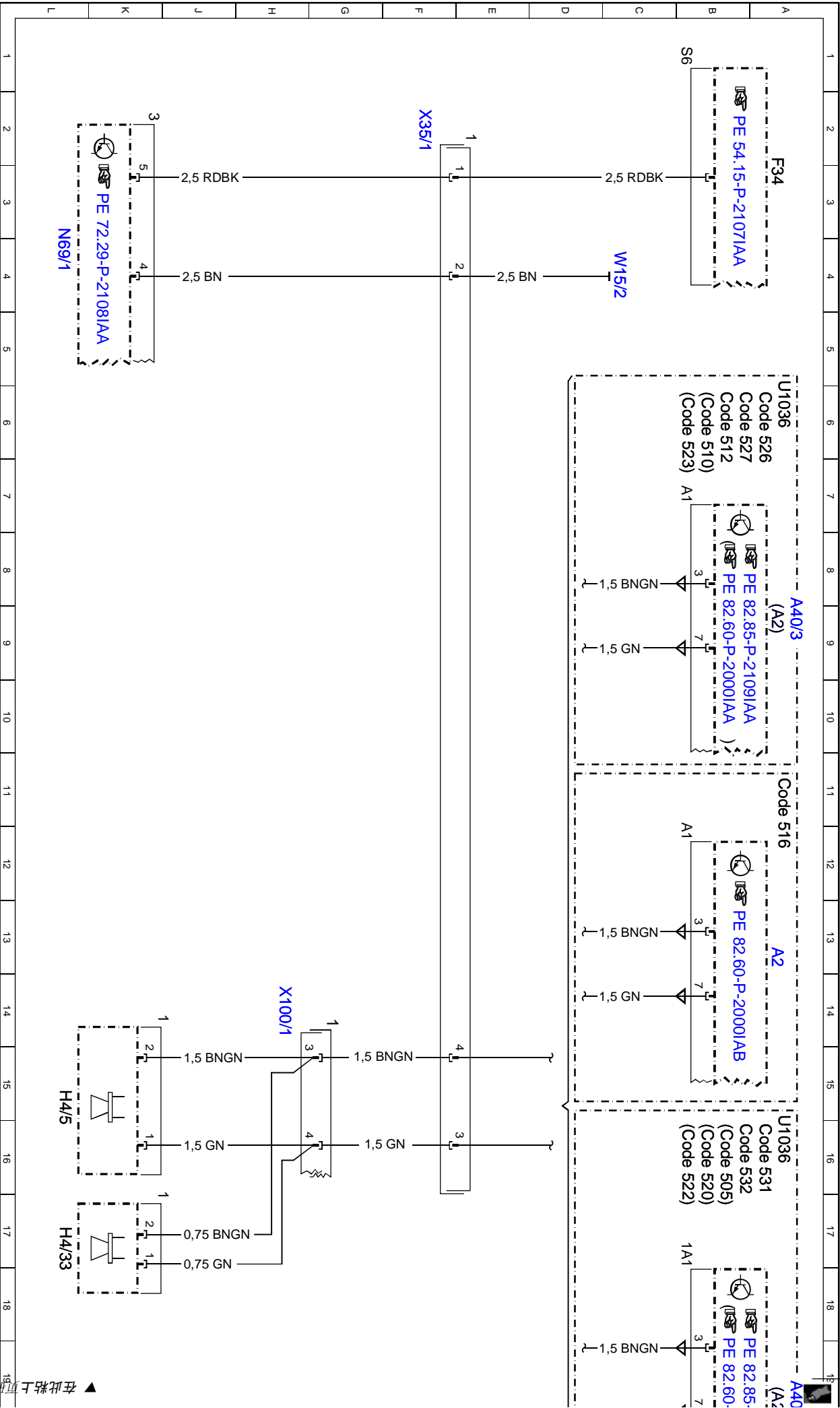




代码：	款式：	位置：
	颜色标记的说明	
A0	收音机	56L
A2	收音机	9A
A2	收音机	13A
A2	收音机	19A
A2	收音机	34A
A2	收音机	39A
A2	收音机	45A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	9A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	19A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	34A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	45A
Code 505	收音机 20 NTG5 不可导航	16B
Code 505	收音机 20 NTG5 不可导航	41B
Code 510	包括CD换碟机的Audio 20	6B
Code 510	包括CD换碟机的Audio 20	31B
Code 512	包括DVD换碟机的驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	6B
Code 512	包括DVD换碟机的驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	31B
Code 516	Audio 5 USB	11A
Code 516	Audio 5 USB	37A
Code 520	Audio 20 USB	16B
Code 520	Audio 20 USB	41B
Code 522	Audio 20收音机	16B
Code 522	Audio 20收音机	41B
Code 523	Audio 20收音机	6B
Code 523	Audio 20收音机	31B
Code 526	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) ， 带单片DVD驱动器 (无导航)	6A
Code 526	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) ， 带单片DVD驱动器 (无导航)	31A
Code 527	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	6B
Code 527	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	31B
Code 531	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	16A
Code 531	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	41A
Code 532	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	16B
Code 532	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	41B
Code 810	日版驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	21A
Code 810	日版驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	47A
F34	音响系统	2A
F34	汽车内部空间保险丝盒	28A
F34	汽车内部空间保险丝盒	17L
H4/33	左侧后视镜三角板高扬声器	43L
H4/34	右侧后视镜三角板高扬声器	

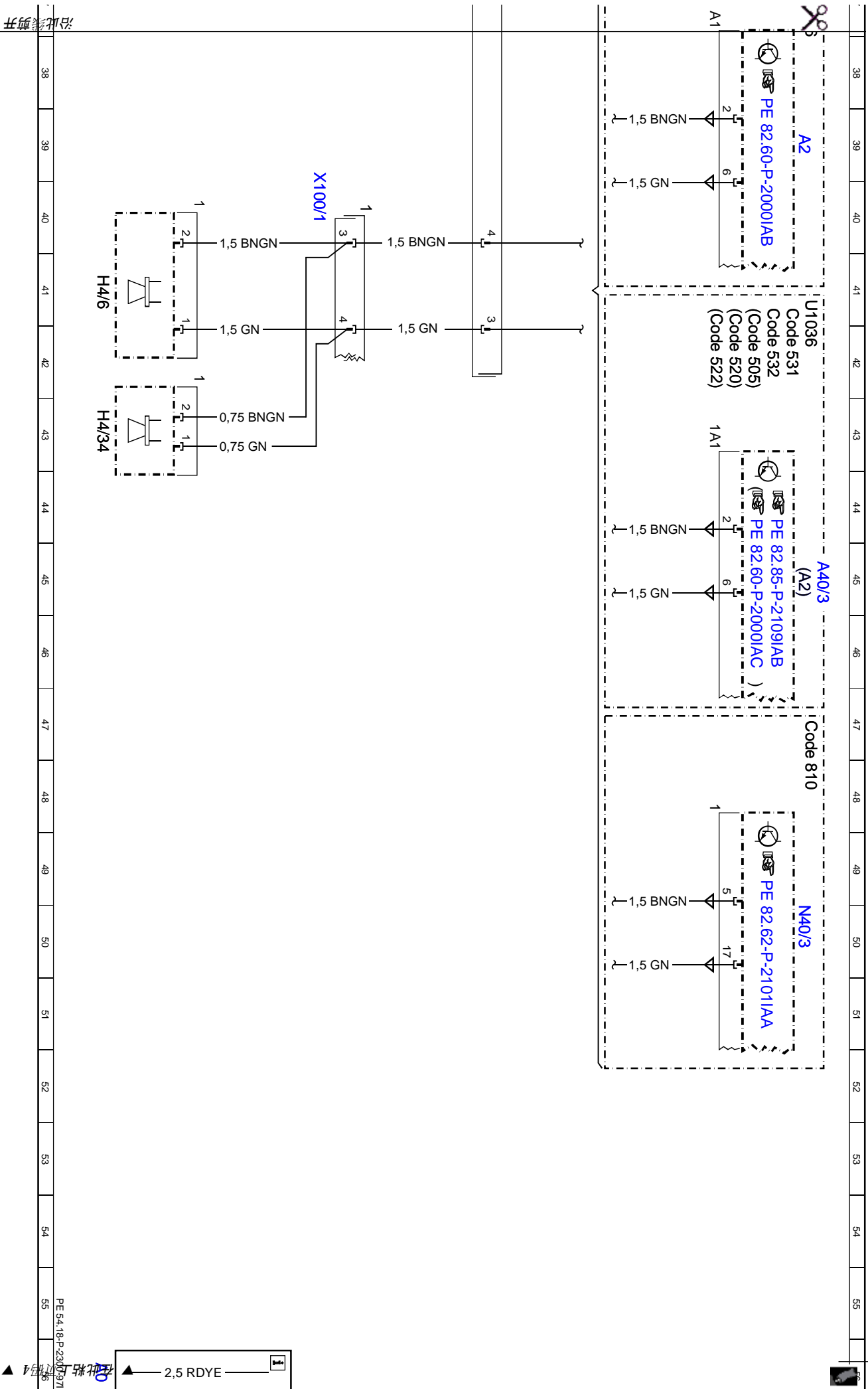


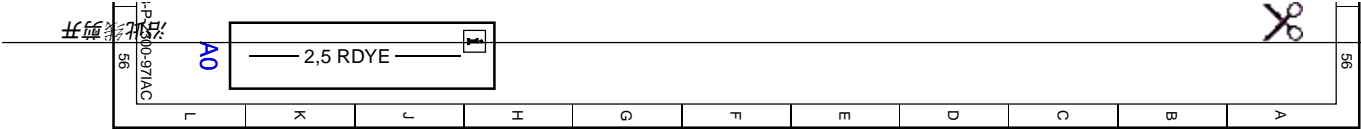
代码：	款式：	位置：
H4/5	左侧前车门扬声器	15L
H4/6	右侧前车门扬声器	41L
M40/3	音响系统放大器控制单元	24A
M40/3	音响系统放大器控制单元	50A
M69/1	左侧前车门控制单元	4L
M69/2	右侧前车门控制单元	29L
U1036	适用于无代码810音响系统的情况	5A
U1036	适用于无代码810音响系统的情况	15A
U1036	适用于无代码810音响系统的情况	41A
U1036	适用于无代码810音响系统的情况	31A
WM5/1	右侧脚坑\挂接地点	30C
WM5/2	左侧脚坑\挂接地点	4C
X100/1	左前车门中间电气连接器	14H
X100/1	左前车门中间电气连接器	40H
X35/1	左前车门电气插接器	2F
X35/2	右前车门电气插接器	28F



▼ 在此粘上 图2







型号117, 156, 176, 242, 246  
X35/3, X100/3

	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAD
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	导线和插接器的布置和铺设	GF00.19-P-1000IAA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

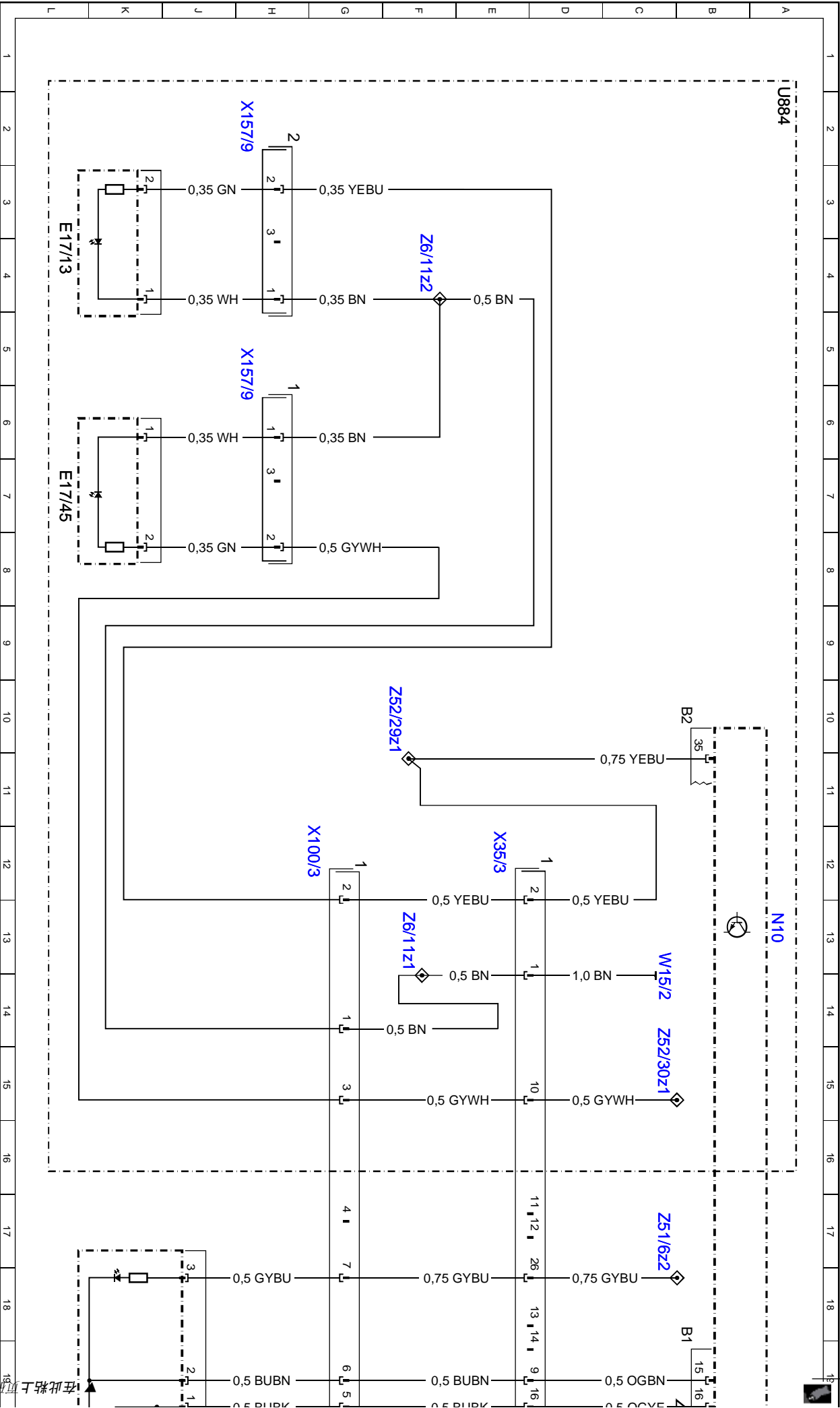
代码：	款式：	位置：
颜色标记的说明		
A0	收音机	64L
A2	驾驶员管理及数据系统 (COMMAND)	33A
A40/3	控制单元	33A
A85/3	左侧后门锁	41L
A85/3	左侧后门锁	48L
A85/3ml	左后门中央门锁电机	41L
A85/3ml	左后门中央门锁电机	50L
A85/3ml	左后车门的车门辅助锁促动电机	51L
A85/3s1	左侧后车门旋转锁销开关	46L
A85/4s1	右侧后车门旋转锁销开关	43L
B48/9	左侧后车门压力传感器	55L
Code 810	音响系统	22A
Code 885	增强的防盗保护	44A
E17/13	左后车门的车门拉手照明	3L
E17/45	左后车门环境照明灯	7L
H4/3	左侧后车门扬声器	27L
H4/3	左侧后车门扬声器	33L
H4/35	左后车门高音扬声器	24L
M0/5	左侧后车门车窗升降机电机	37L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	13A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	20A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	42A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	49A
N2/10	辅助防护装置控制单元	55A
N40/3	音响系统放大器控制单元	28A
S21/3	左后电动车窗升降器开关	20L
U1036	适用于无代码810音响系统的情况	31A
U884	适用于环境照明灯	1A
U884	适用于环境照明灯	42F
U884	适用于环境照明灯	46F
U933	不适用于代码 885 增强型防盗保护	40A
WM5/2	左侧脚坑接地点	13C
WM5/2	左侧脚坑接地点	43C
WM5/2	左侧脚坑接地点	47C
X100/3	左后车门衬里电气连接器	12H
X157/9	左后车门环境照明电气连接器	2H
X157/9	左后车门环境照明电气连接器	5H
X35/3	左后车门电气连接器	12E
Z158/1z1	中央门锁结点	51C

文件编号：  
文件标题：

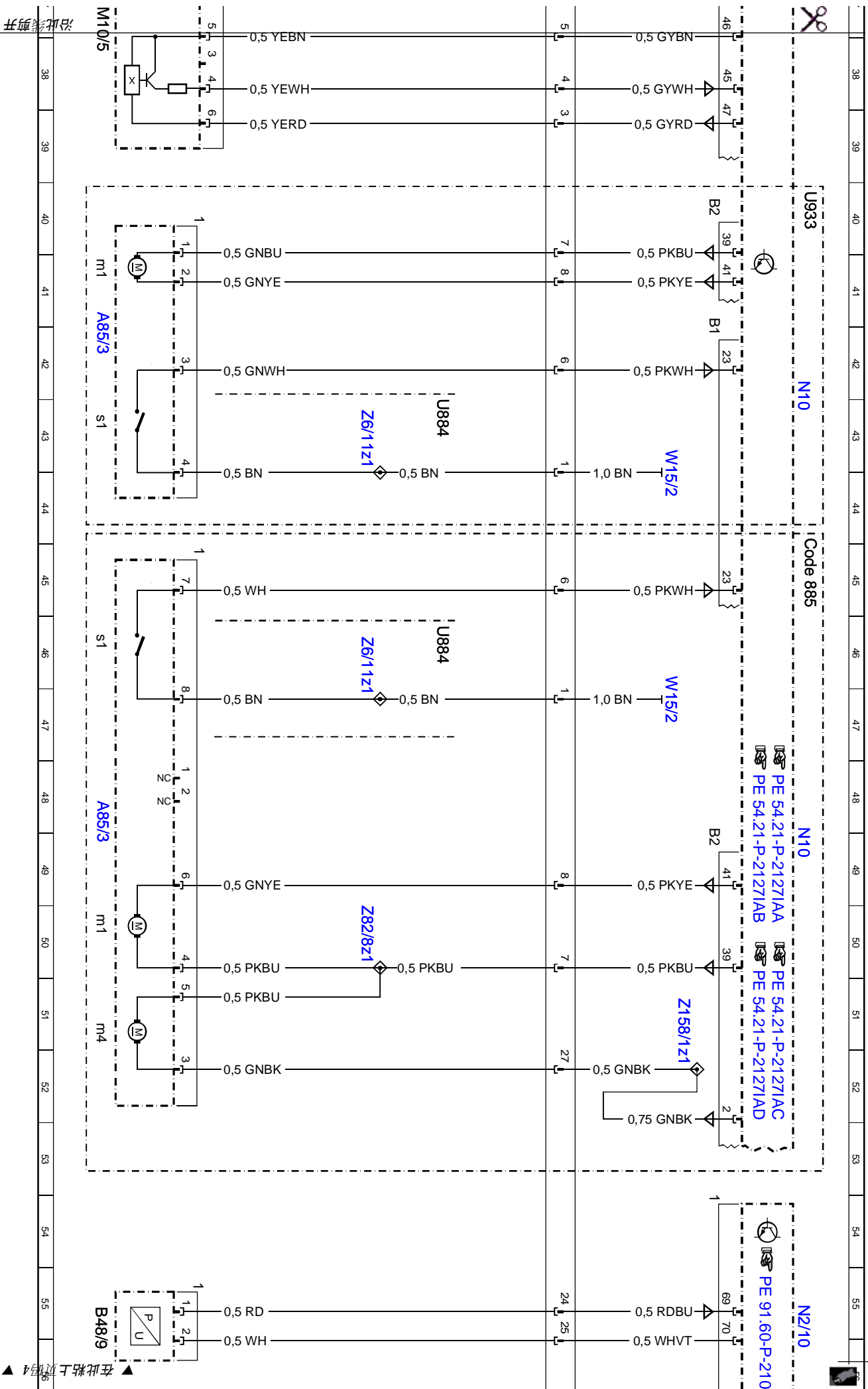
pe54.18-p-2300-97iad  
连接器分离点电路图

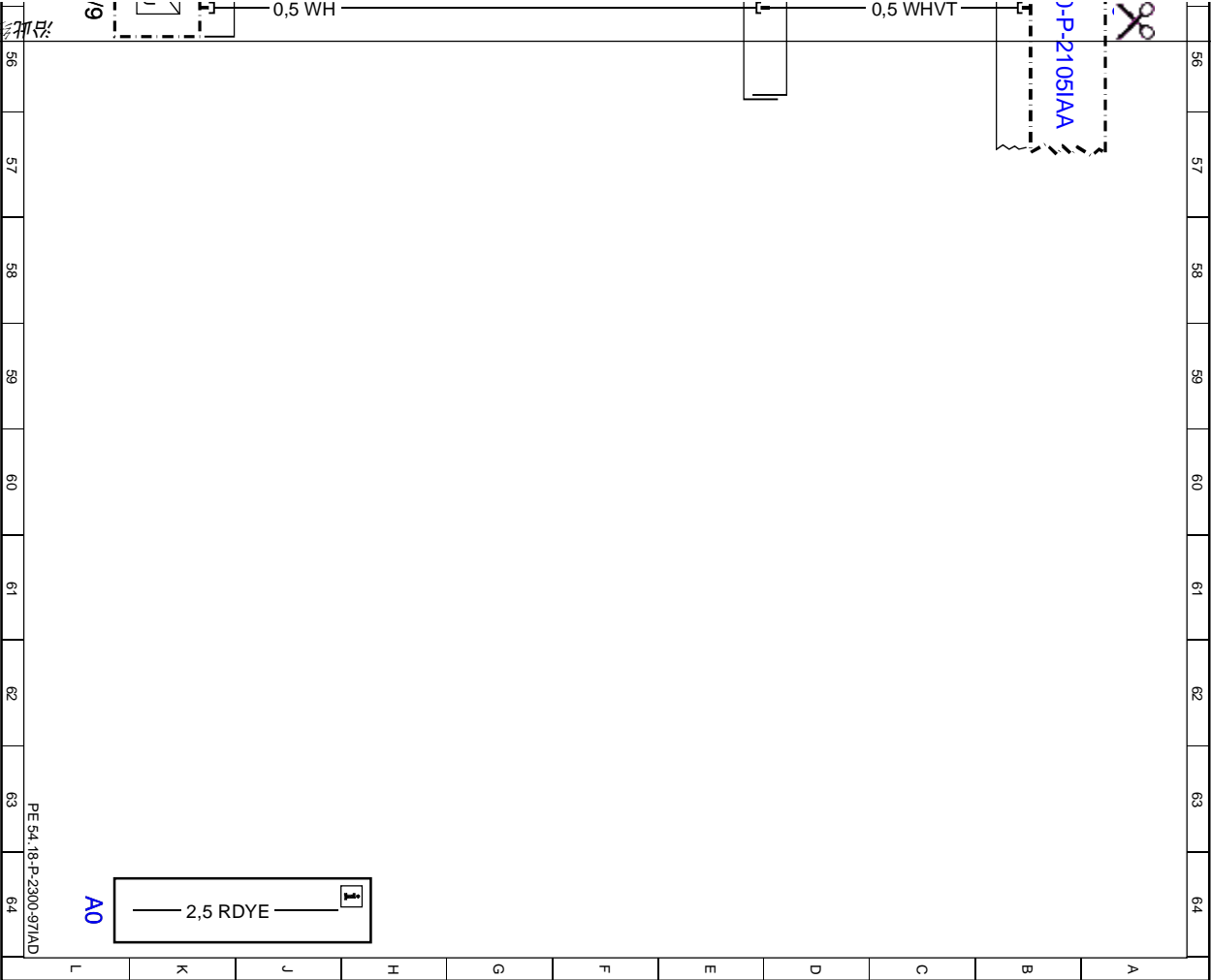
代码：	款式：	位置：
Z28/53z1	后部扬声器结点 (信号+)	26H
Z28/54z1	后部扬声器结点 (信号-)	28F
Z28/54z1	后部扬声器结点 (信号-)	29F
Z51/6z2	端子58d车内结点	17C
Z52/29z1	后车门环境照明灯结点	10F
Z52/30z1	仪表板环境照明灯结点	15C
Z6/11z1	接地结点, 左后车门	13F
Z6/11z1	接地结点, 左后车门	43G
Z6/11z1	接地结点, 左后车门	46G
Z6/11z2	接地结点, 左后车门	4F
Z82/8z1	接地结点, 左后车门	50G











型号117, 156, 176, 242, 246  
X35/4, X100/4

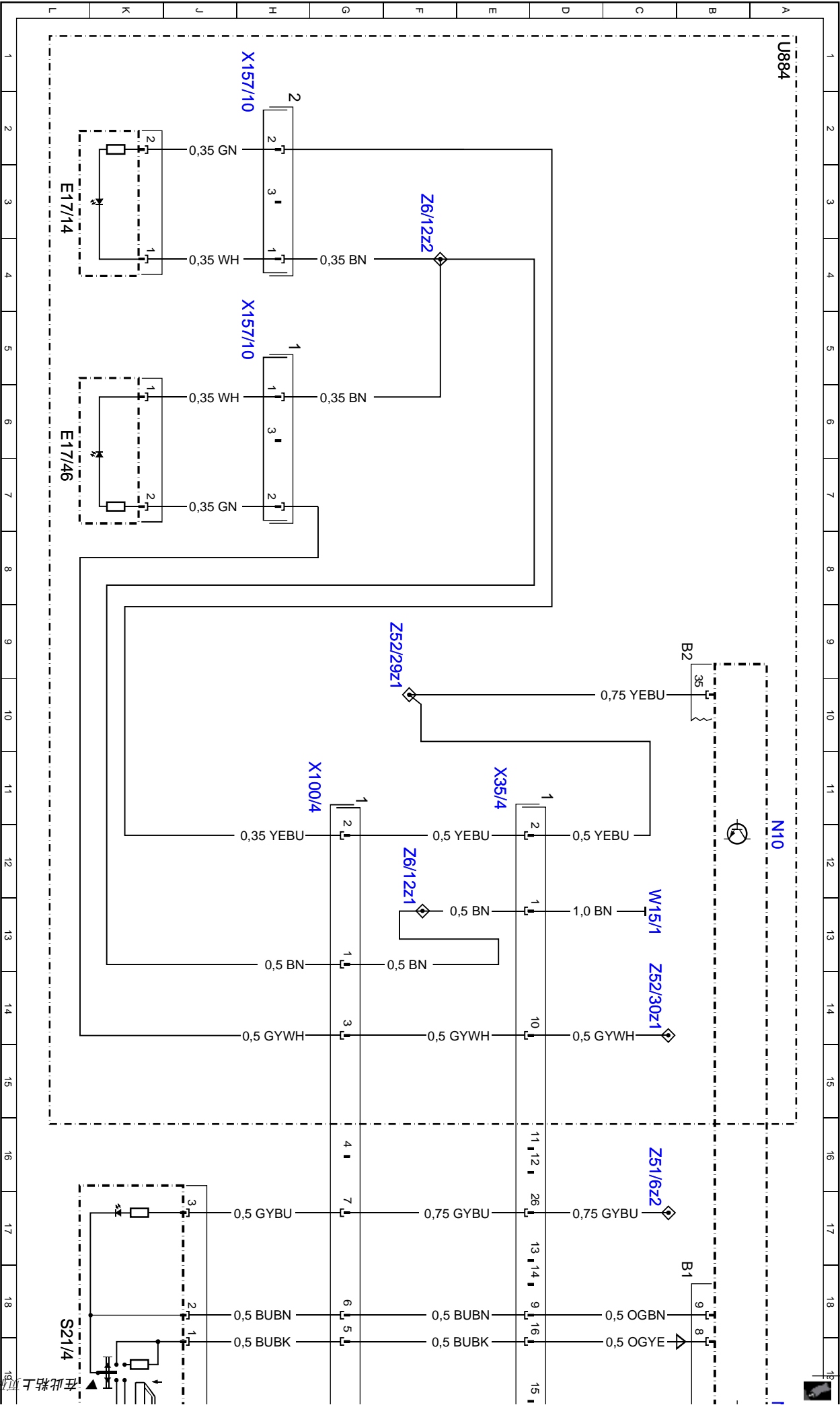
	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAE
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	导线和插接器的布置和铺设	GF00.19-P-1000IAA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

代码：	款式：	位置：
	颜色标记的说明	
A0	收音机	64L
A2	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND)	32A
A40/3	控制单元	32A
A85/4	右后门锁	41L
A85/4	右后门锁	47L
A85/4m1	右后门中央门锁电机	40L
A85/4m1	右后门中央门锁电机	49L
A85/4s1	右后车门的车门辅助锁促动电机	50L
A85/4s1	右后车门的旋转锁销开关	42L
B48/10	右后车门的旋转锁销开关	45L
Code 810	右后车门的压力传感器	54L
E17/14	音响系统	21A
E17/46	右后车门的车门拉手照明	3L
H4/36	右后车门环境照明灯	6L
H4/4	右后车门高音扬声器	23L
H4/4	右后车门扬声器	32L
M0/6	右后车门扬声器	27L
N10	右后车门的车窗升降机电机	36L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	12A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	19A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	40A
N2/10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	48A
N40/3	辅助防护装置控制单元	54A
S21/4	音响系统放大器控制单元	27A
U1036	右后电动车窗升降器开关	18L
U884	适用于无代码810音响系统的情况	30A
U884	适用于环境照明灯	1A
U884	适用于环境照明灯	42F
U921	适用于环境照明灯	45F
U928	不适用于英国	39A
WM 5/1	不适用于英国	44A
WM 5/1	右侧脚坑A柱接地点	13C
WM 5/1	右侧脚坑A柱接地点	43C
WM 5/1	右侧脚坑A柱接地点	46C
X100/4	右后车门衬里电气连接器	11H
X157/10	右后车门环境照明电气连接器	1H
X157/10	右后车门环境照明电气连接器	5H
X35/4	右后车门环境照明电气连接器	11E
Z158/1z1	右后车门电气连接器	50C
	中央门锁结点	

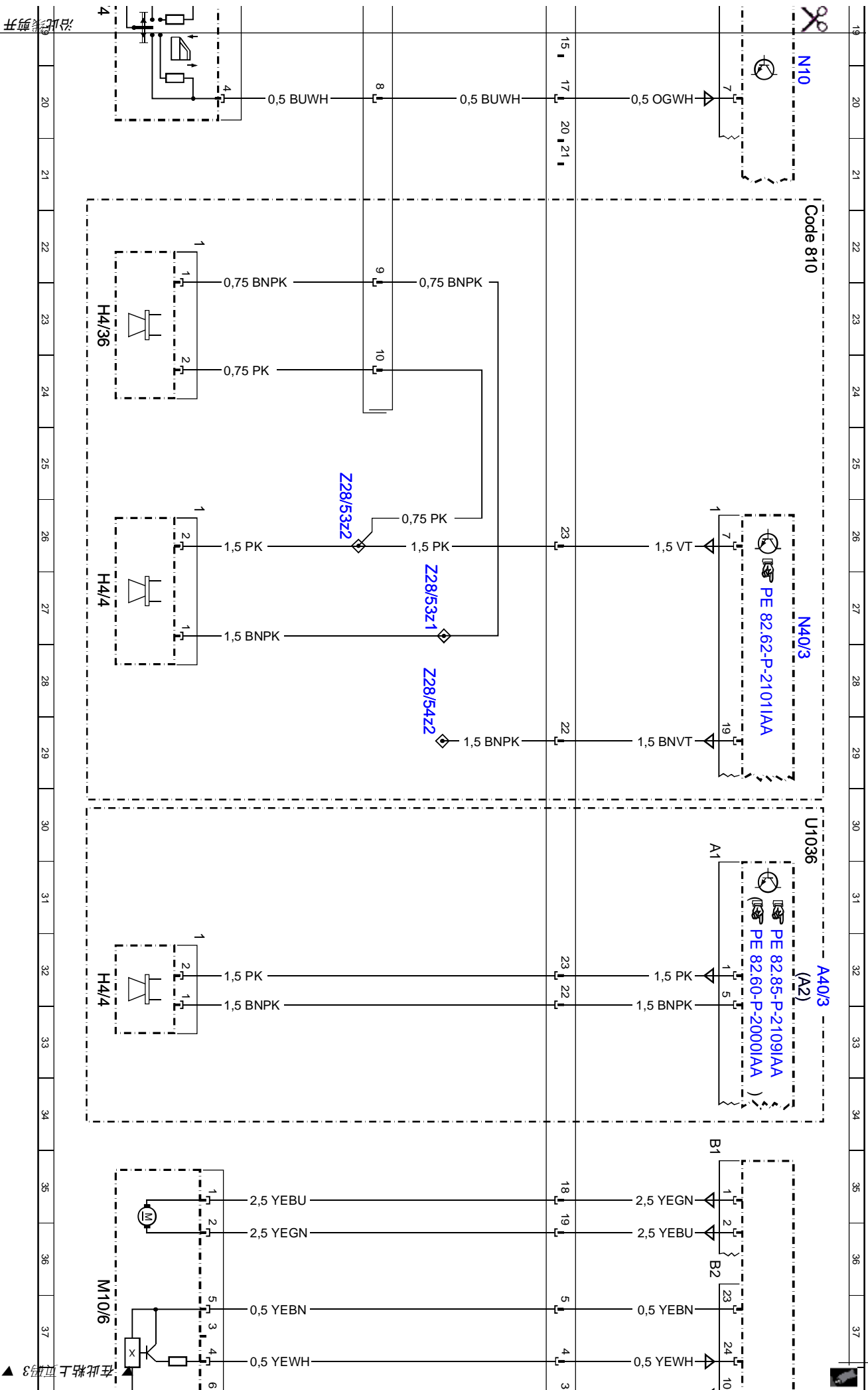
文件编号：  
文件标题：

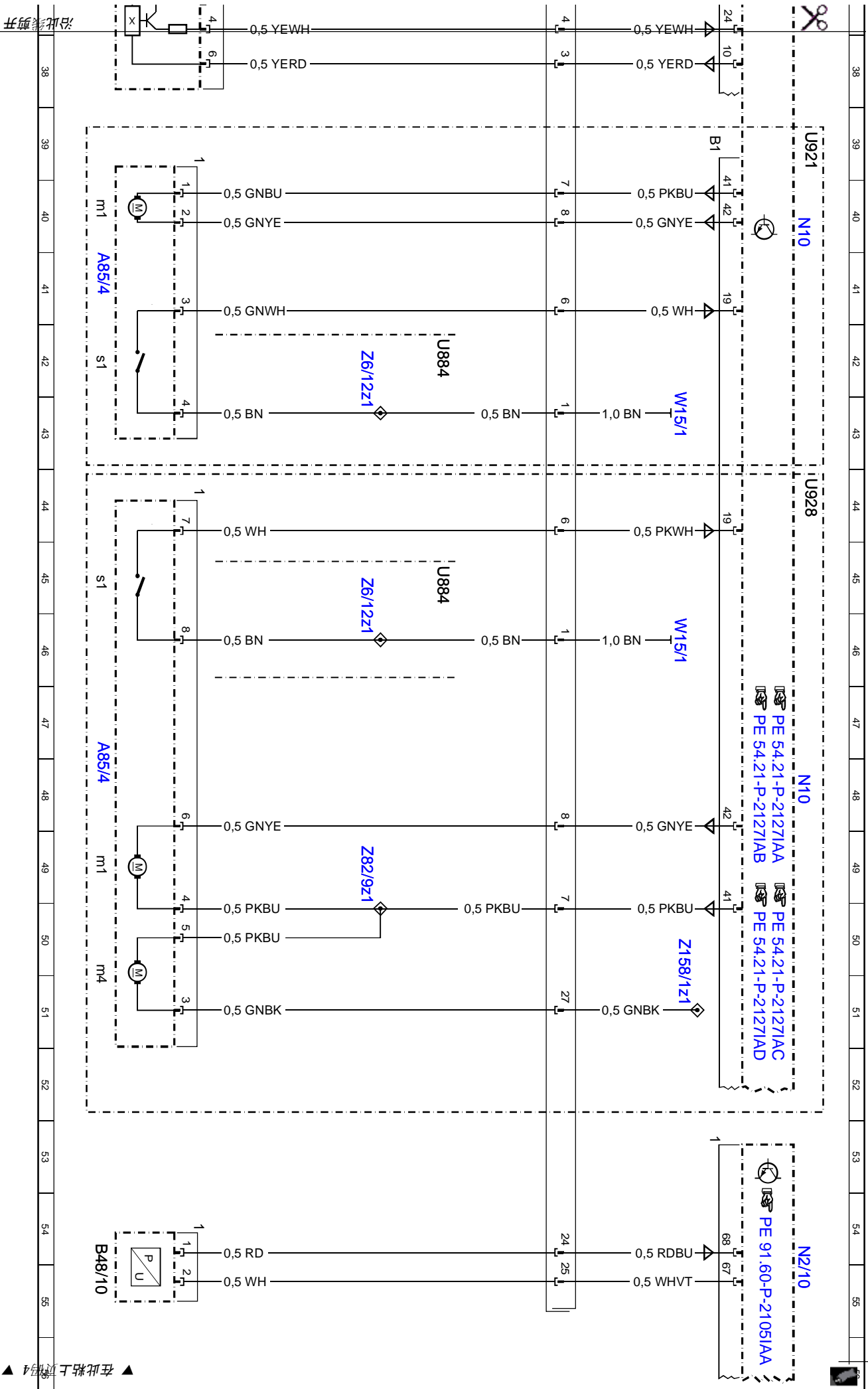
pe54.18-p-2300-97iae  
连接器分离点电路图

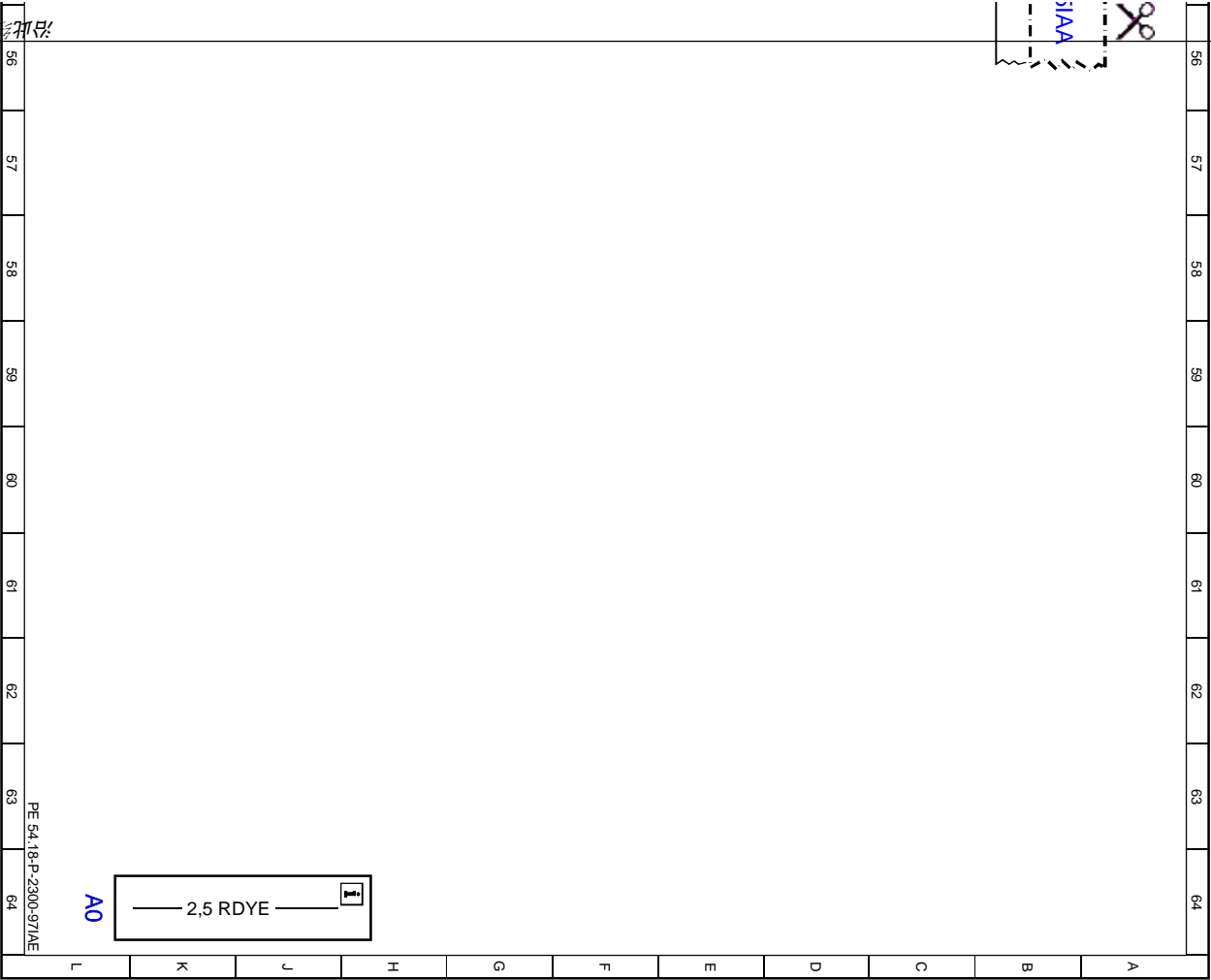
代码：	款式：	位置：
Z28/53z1	后部扬声器结点 (信号+)	27F
Z28/53z2	后部扬声器结点 (信号+)	26H
Z28/54z2	后部扬声器结点 (信号-)	28F
Z51/6z2	端子58d车内结点	16C
Z52/29z1	后车门环境照明灯结点	9F
Z52/30z1	仪表板环境照明灯结点	14C
Z6/12z1	接地结点, 右后车门	12F
Z6/12z1	接地结点, 右后车门	42G
Z6/12z1	接地结点, 右后车门	45G
Z6/12z2	接地结点, 右后车门	3F
Z82/9z1	接地结点, 右后车门	49G











沿此线剪开

型号117, 156, 176, 242, 246  
X36/2, X55/4, X62/32, X62/33, X100/1, X100/2

	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAF
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	导线和插接器的布置和铺设	GF00.19-P-1000IAA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

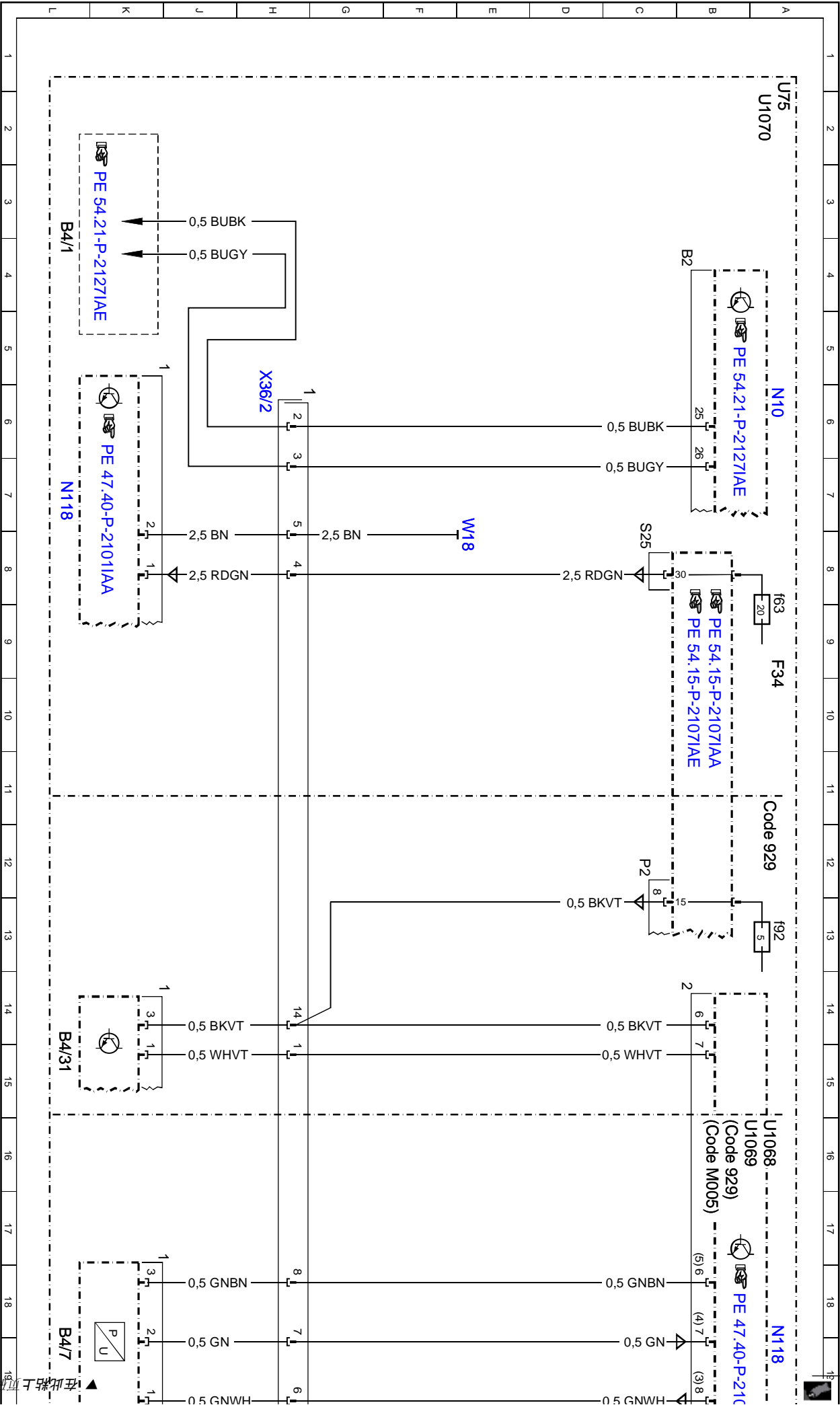
型号117, 156, 176, 242, 246  
X138/1

	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAG
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	导线和插接器的布置和铺设	GF00.19-P-1000IAA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

文件编号：pe54.18-p-2300-97iaf  
文件标题：连接器分离点电路图

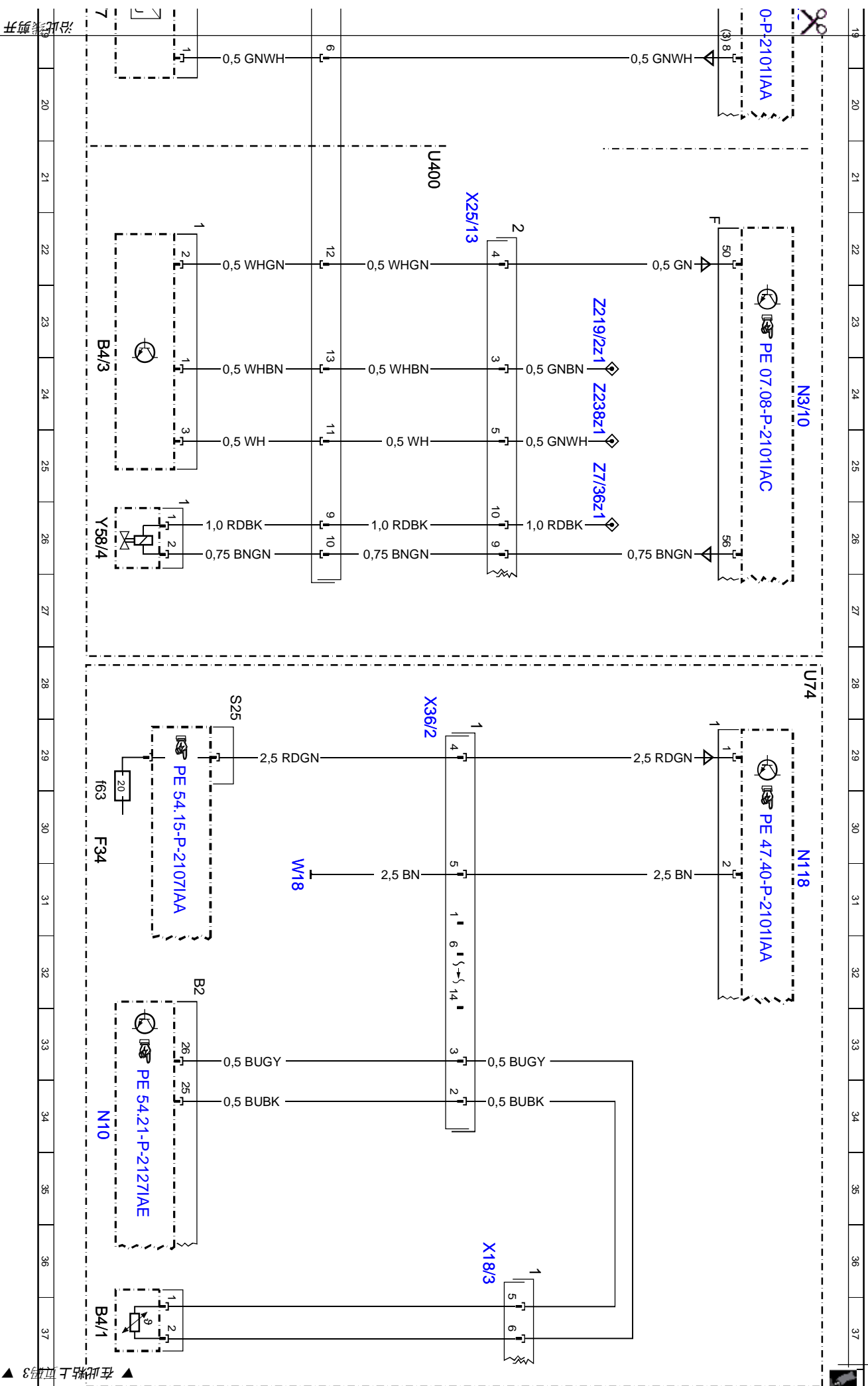
代码：	款式：	位置：
A0	颜色标记的说明	80L
B4/1	燃油箱燃油液位计数液位传感器	3L
B4/1	燃油箱燃油液位计数液位传感器	37L
B4/3	燃油箱压力传感器	23L
B4/31	燃油质量传感器	14L
B4/7	燃油压力传感器	18L
B48/7	左前车门压力传感器	68L
B48/8	右前车门压力传感器	76L
Code 459	带可调式减震装置的钢制悬挂系统	46A
Code 459	带可调式减震装置的钢制悬挂系统	58A
Code 929	乙醇燃料发动机	11A
Code 929	乙醇燃料发动机	16B
Code MD05	4MTTC	16B
F34	汽车内部空间保险丝盒	30L
F34	汽车内部空间保险丝盒	9A
F34f63	保险丝63	29L
F34f63	保险丝63	8A
F34f92	保险丝92	13A
H4/33	左侧后视镜三角板高音扬声器	64L
H4/34	右侧后视镜三角板高音扬声器	74L
H4/5	左侧前车门扬声器	66L
H4/6	右侧前车门扬声器	72L
L6/3	后轴左侧转速传感器	40L
L6/4	后轴右侧转速传感器	52L
M6/1	左侧电动车辆制动器促动电机	44L
M6/2	右侧电动车辆制动器促动电机	56L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	34L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	6A
N118	燃油泵控制单元	7L
N118	燃油泵控制单元	18A
N118	燃油泵控制单元	30A
N128	电动车辆制动器控制单元	44A
N2/10	电动车辆制动器控制单元	56A
N2/10	辅助防护装置控制单元	68A
N3/10	辅助防护装置控制单元	76A
N30/4	发动机电子设备 (ME) 控制单元	24A
N30/4	电控车辆稳定行驶系统的控制单元	40A
N40/3	电控车辆稳定行驶系统的控制单元	52A
N40/3	音响系统放大器控制单元	64A

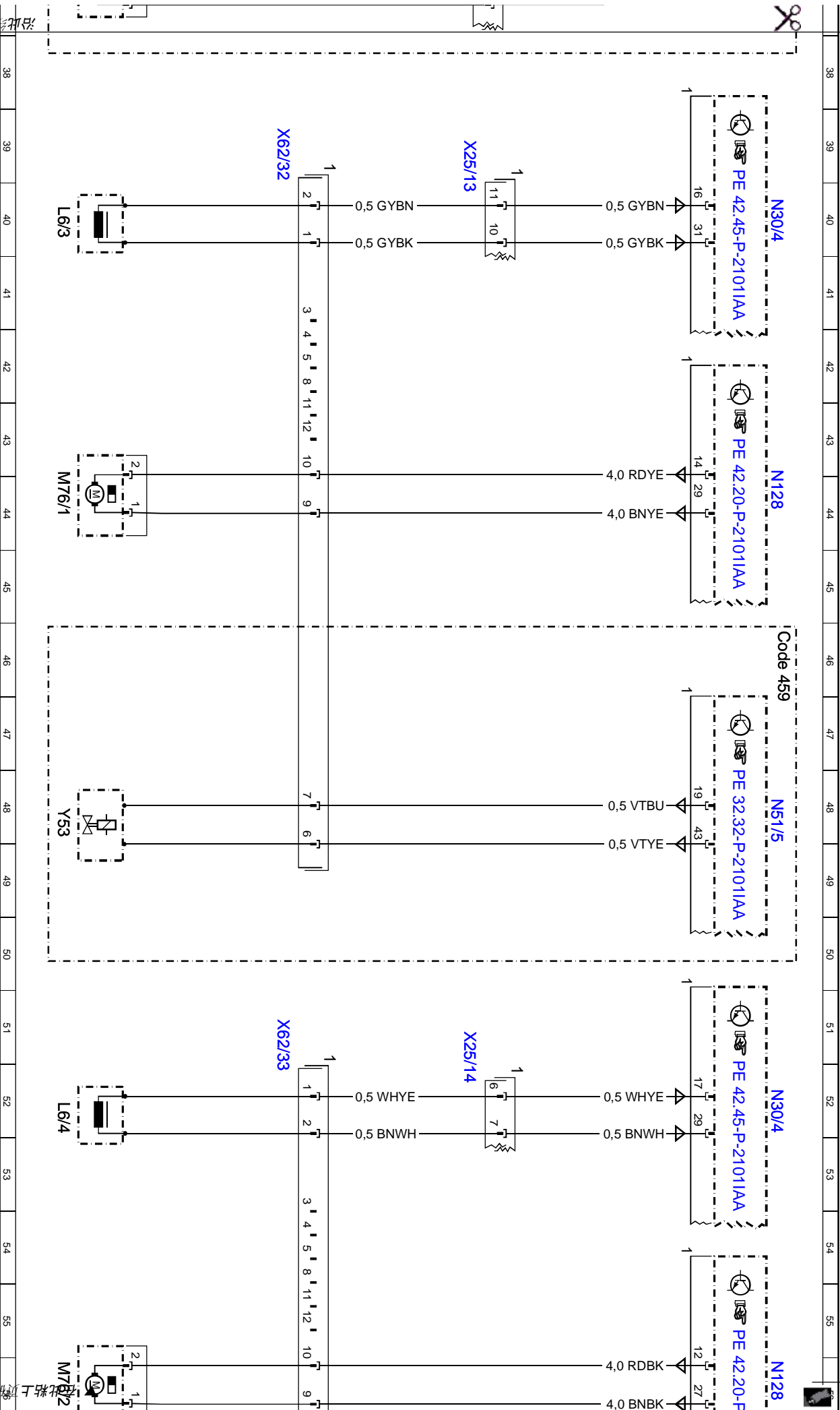
代码：	款式：	位置：
M40/3	音响系统放大器控制单元	72A
M51/5	自适应减振系统控制单元	48A
M51/5	自适应减振系统控制单元	60A
U1068	适用于无代码929乙醇燃料发动机的情况	16A
U1069	适用于无代码M005 4MATIC的情况	16B
U1070	适用于无代码（924）单价天然气发动机	2A
U400	适用于美国、加拿大和韩国	21F
U74	适用于柴油发动机	28A
U75	适用于汽油发动机	1A
W8	左前座椅横梁接地点	31H
W8	左前座椅横梁接地点	7E
X100/1	左前车门中间电气连接器	63G
X100/2	右前车门中间电气连接器	71G
X18/3	车内空间/底板电气连接器	36F
X25/13	左侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	22F
X25/13	左侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	39E
X25/13	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	51E
X25/14	左前车门电气连接器	64F
X35/1	左前车门电气连接器	68F
X35/1	右前车门电气连接器	71F
X35/2	右前车门电气连接器	75F
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气连接器	28F
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气连接器	6H
X62/32	后轴电气连接器，左侧分配器	39H
X62/33	后轴电气连接器，右侧分配器	51H
Y53	左侧后轴减震阀单元	48L
Y54	右侧后轴减震阀单元	60L
Y58/4	活性碳罐关闭阀	26L
Z219/2z1	接地线结点	23D
Z238z1	供电结点	24D
Z7/36z1	M2端子87结点	25D

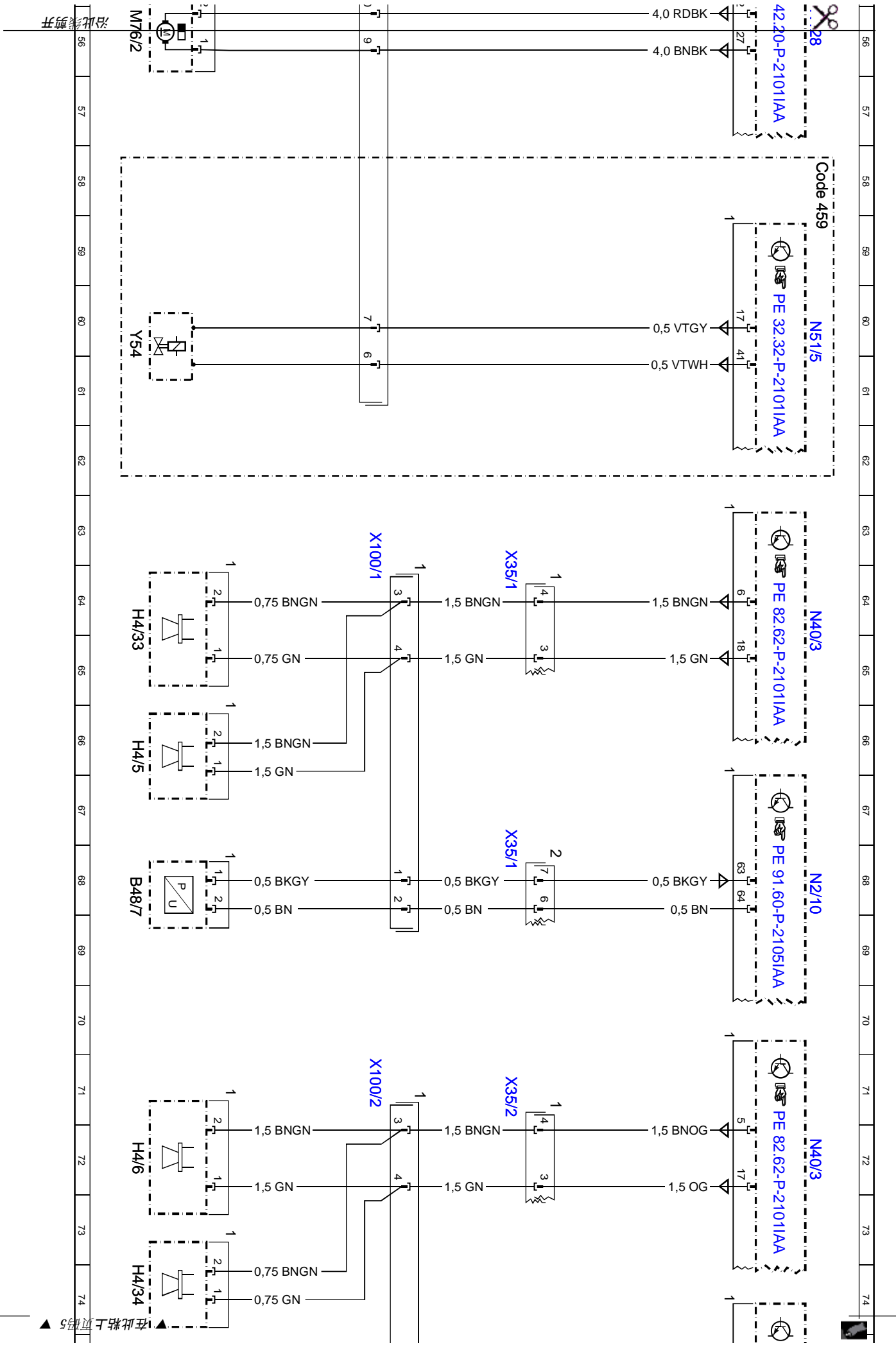


在此粘上页2









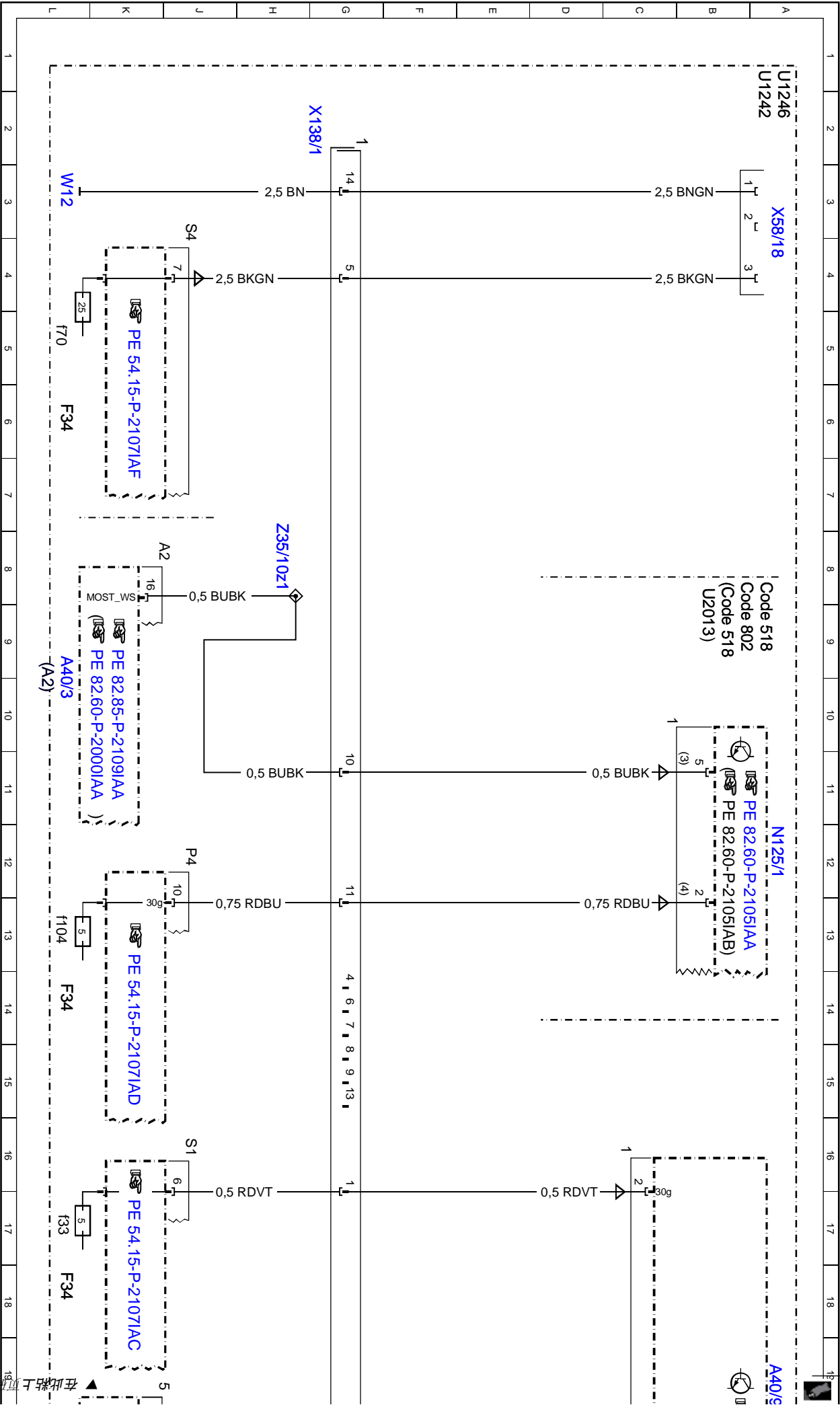


型号117, 156, 176, 242, 246  
X55/3, X55/4

	连接器分离点电路图		PE54.18-P-2300-97IAH
	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助		OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置		GF54.15-P-0800KN

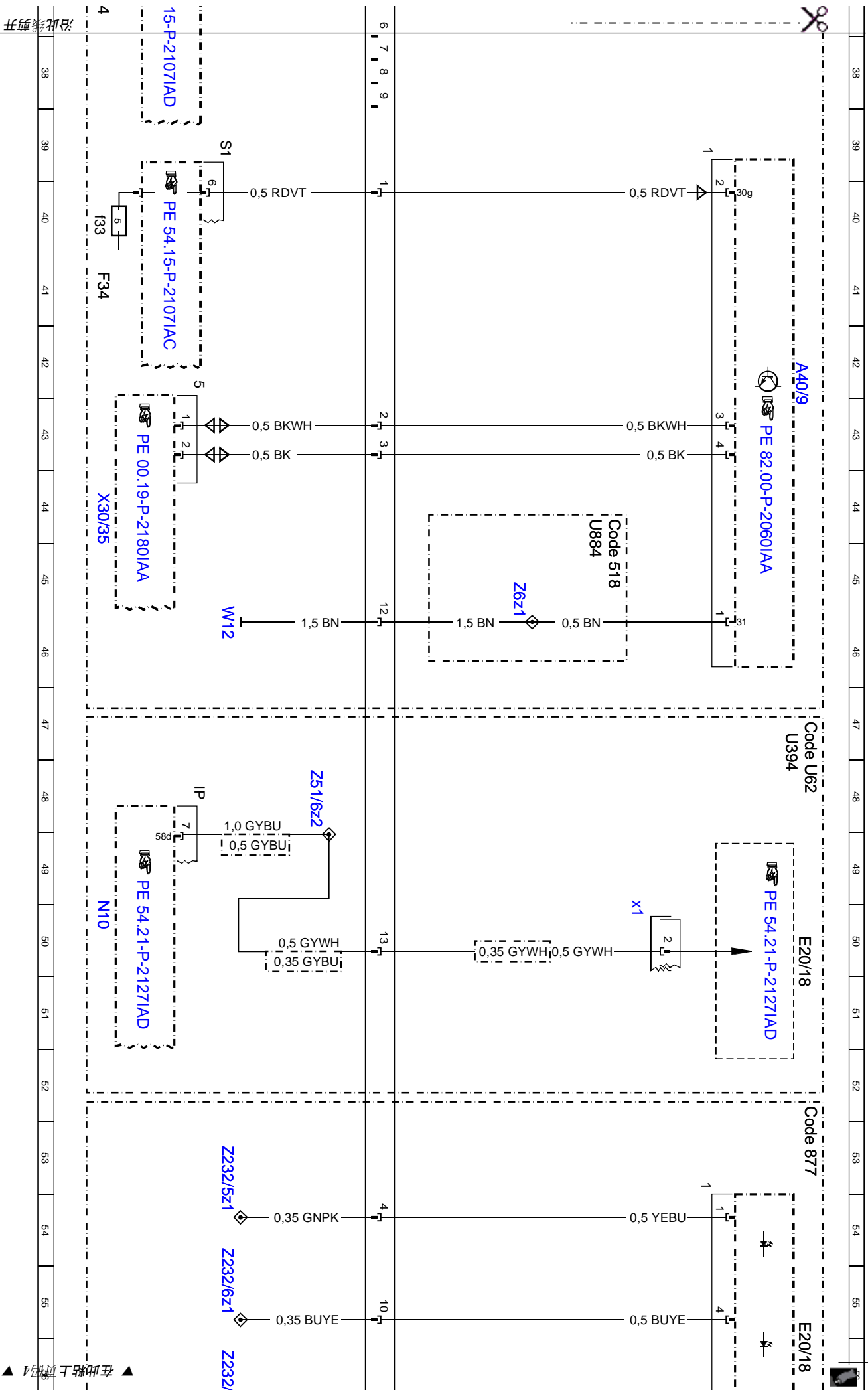
代码：	款式：	位置：
	颜色标记的说明	
A0	收音机	64L
A2	收音机	9L
A2	收音机	33L
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元	9L
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 控制单元	33L
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 操作单元	19A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMAND) 操作单元	42A
Code 518	媒体接口	32A
Code 518	媒体接口	8B
Code 518	媒体接口	8B
Code 518	媒体接口	8A
Code 518	媒体接口	22D
Code 518	媒体接口	44D
Code 802	媒体接口	8B
Code 877	环境照明灯	52A
Code U62	环境照明灯	47A
E20/18	外部车灯套件和视线套件	50A
E20/18	前部中央控制台杯架环境照明灯	55A
E20/18	前部中央控制台杯架环境照明灯	50D
E20/18x1	前部中央控制台杯架环境照明电气连接器	6L
F34	汽车内部空间保险丝盒	14L
F34	汽车内部空间保险丝盒	18L
F34	汽车内部空间保险丝盒	29L
F34	汽车内部空间保险丝盒	37L
F34	汽车内部空间保险丝盒	41L
F34f104	汽车内部空间保险丝盒	13L
F34f104	汽车内部空间保险丝盒	36L
F34f33	保险丝104	17L
F34f33	保险丝33	40L
F34f33	保险丝33	5L
F34f70	保险丝70	28L
F34f70	保险丝70	50L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM0 控制单元	12A
N125/1	媒体接口控制单元	35A
N125/1	媒体接口控制单元	24A
U1117	适用于车型系列117	24B
U1156	适用于车型系列156	24A
U1176	适用于车型系列176	1A
U1242	适用于车型系列242	1A
U1246	适用于车型系列246	8B
U2013	自2013年款起有效	

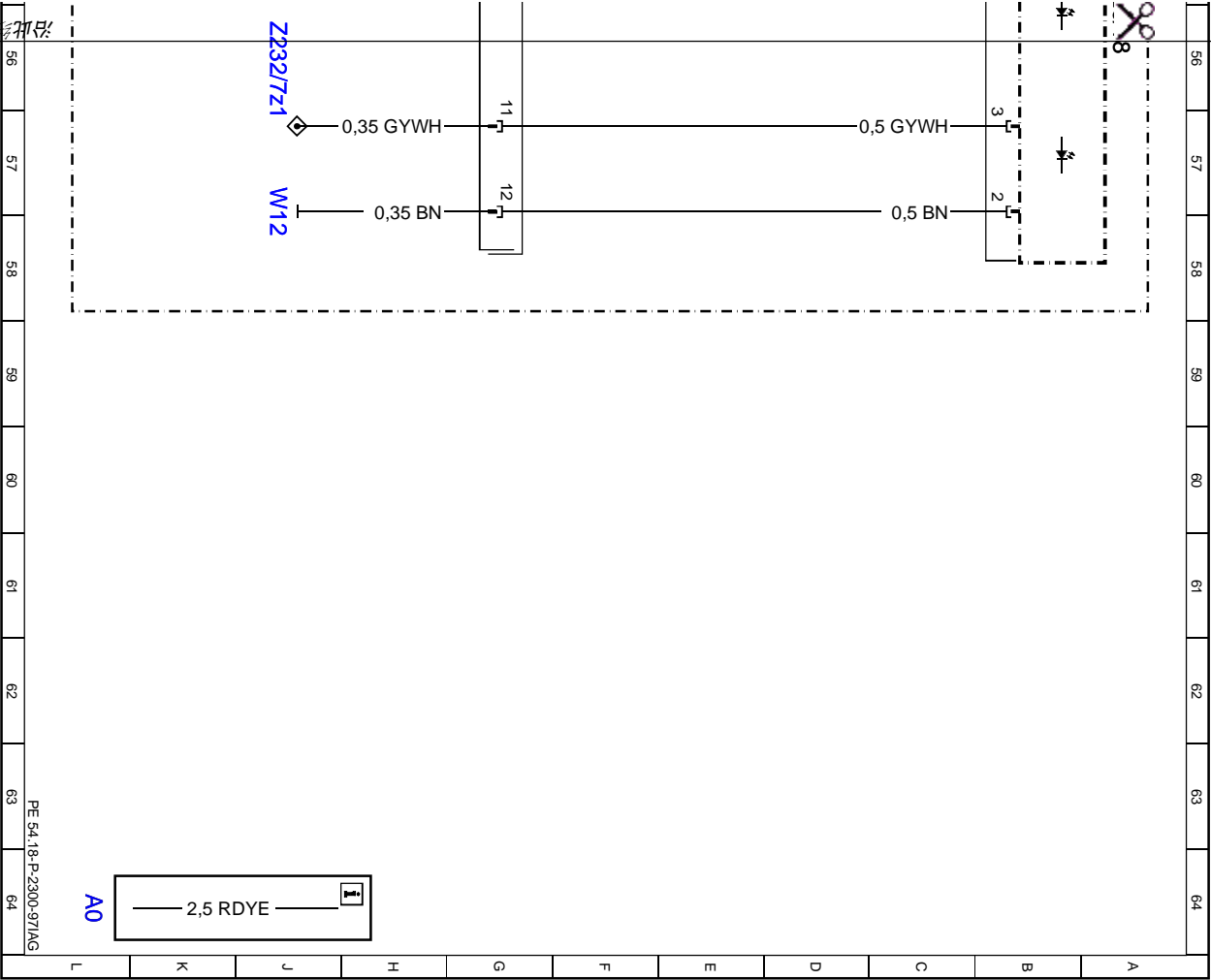
代码：	款式：	位置：
U394	不带代码 (877) 环境氛围照明系统时适用	47A
U884	适用于环境照明灯	44D
W12	中央控制台接地点	3L
W12	中央控制台接地点	26L
W12	中央控制台接地点	23J
W12	中央控制台接地点	46J
W12	中央控制台接地点	57J
X138/1	前部中央控制台电气连接器	2H
X138/1	前部中央控制台电气连接器	26G
X30/35	远程信息处理 (Telemati cs) 控制器区域网络 (CAN A) 电位分配器电气连接器	21L
X30/35	远程信息处理 (Telemati cs) 控制器区域网络 (CAN A) 电位分配器电气连接器	44L
X58/18	后部中央控制台插座	3A
X58/18	后部中央控制台插座	26A
Z232/5z1	仪表板环境照明套管连接器 (黄色)	53J
Z232/6z1	仪表板环境照明套管连接器 (蓝色)	55J
Z232/7z1	仪表板环境照明套管连接器 (红色)	56J
Z35/10z1	多媒体传输系统 (MST) 唤醒信号结点	8H
Z35/10z1	多媒体传输系统 (MST) 唤醒信号结点	31H
Z51/6z2	端子58d车内结点	48H
Z6z1	端子31结点	23E
Z6z1	端子31结点	45E











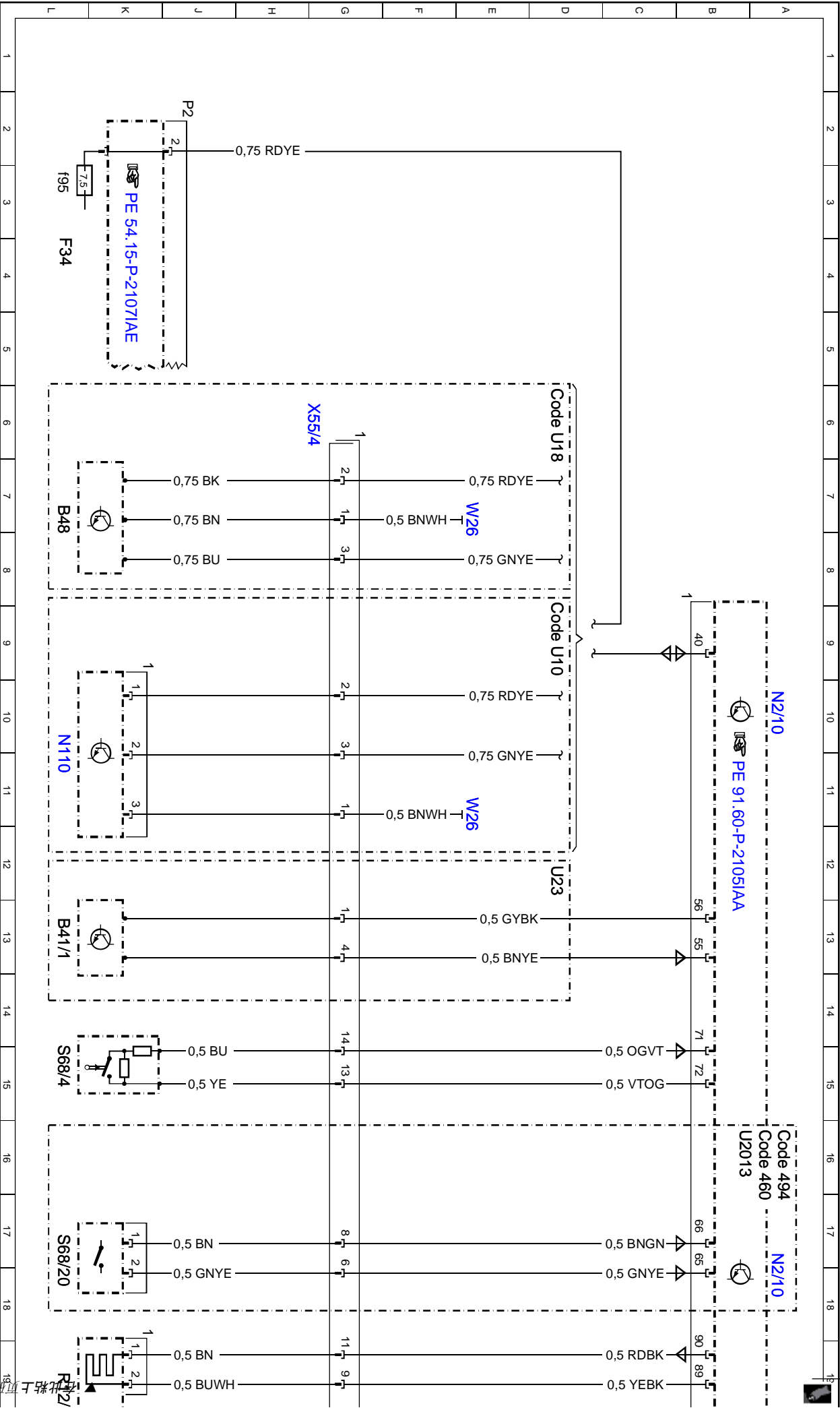
型号117, 156, 176, 242, 246  
X18/3 (1)

	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAK
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

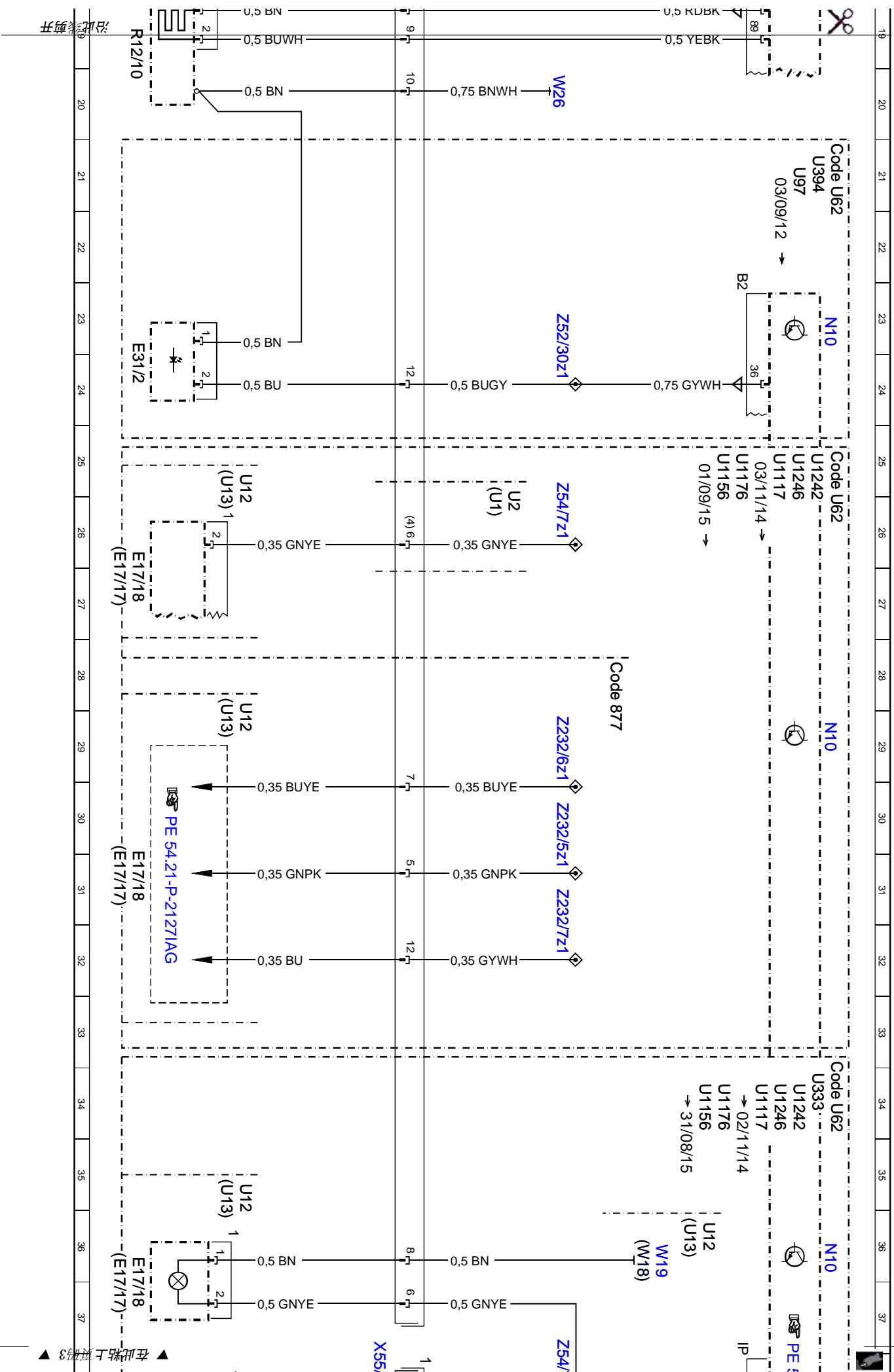
代码：	款式：	位置：
	颜色标记的说明	
A0	前排乘客座椅的座椅占用识别传感器	64L
B41/1	前排乘客座椅占用识别和儿童座椅自动识别系统 (AKSE)	13L
B48	加拿大型号	7L
Code 460	加拿大型号	16A
Code 460	美国版本	56A
Code 494	美国版本	16A
Code 494	环境照明灯	56A
Code 877	环境照明灯	28D
Code 877	重量传感系统 (MSS)	43D
Code U10	儿童座椅自动识别 (AKSE)	8D
Code U18	外观车灯套件和视线套件	6D
Code U62	外观车灯套件和视线套件	21A
Code U62	外观车灯套件和视线套件	25A
Code U62	外观车灯套件和视线套件	33A
Code U62	外观车灯套件和视线套件	40A
Code U62	外观车灯套件和视线套件	48A
Code U62	左后脚坑照明灯	26L
E17/17	左后脚坑照明灯	26L
E17/17	左后脚坑照明灯	31L
E17/17	左后脚坑照明灯	31L
E17/17	左后脚坑照明灯	36L
E17/17	左后脚坑照明灯	41L
E17/17	左后脚坑照明灯	38L
E17/17	左后脚坑照明灯	46L
E17/18	右后脚坑照明灯	26L
E17/18	右后脚坑照明灯	31L
E17/18	右后脚坑照明灯	31L
E17/18	右后脚坑照明灯	36L
E17/18	右后脚坑照明灯	38L
E17/18	右后脚坑照明灯	41L
E17/18	右后脚坑照明灯	46L
E31/2	前排乘客座椅环境照明	23L
E31/2	前排乘客座椅环境照明	52L
F34	汽车内部空间保险丝盒	4L
F34F95	保险丝 95	3L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	23A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	29A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	36A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	44A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM)	52A
N110	重量传感系统 (MSS) 控制单元	10L
N2/10	辅助防护装置控制单元	10A

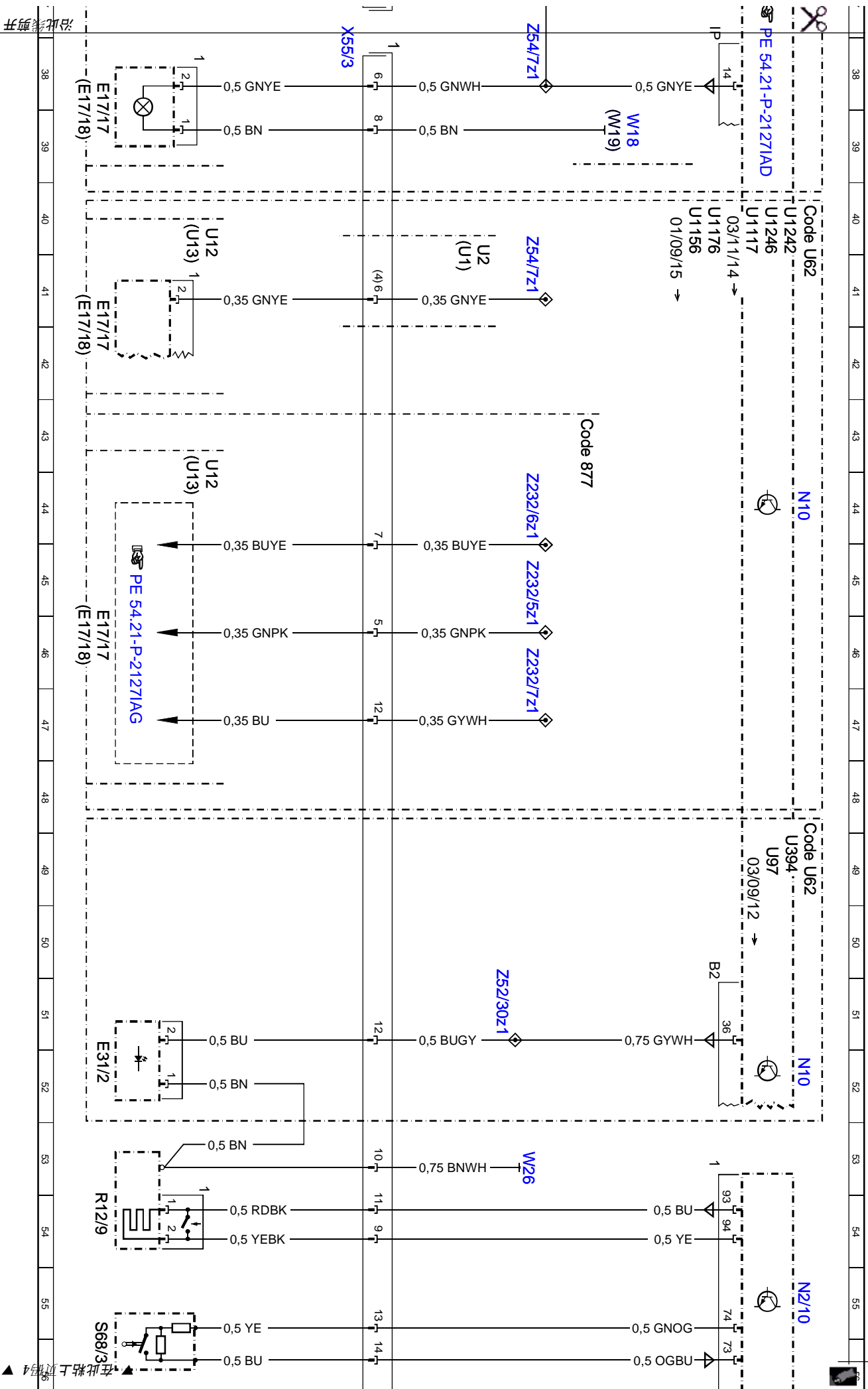
代码：	款式：	位置：
N2/10	辅助防护装置控制单元	17A
N2/10	辅助防护装置控制单元	55A
N2/10	辅助防护装置控制单元	61A
R12/10	前排乘客侧部气囊引爆装置	19L
R12/9	驾驶员侧部气囊引爆装置	54L
S68/19	驾驶员座椅位置识别开关	58L
S68/20	前排乘客座椅位置识别开关	17L
S68/3	驾驶员侧乘员保护系统安全带锁扣开关扣	55L
S68/4	前排乘客乘员保护系统安全带锁扣开关	15L
U1	适用于美规	25F
U1	适用于美规	40F
U1117	适用于车型系列117	25B
U1117	适用于车型系列117	34B
U1117	适用于车型系列117	40B
U1156	适用于车型系列156	25C
U1156	适用于车型系列156	34C
U1156	适用于车型系列156	40C
U1176	适用于车型系列176	25B
U1176	适用于车型系列176	40B
U1176	适用于车型系列176	34C
U12	适用于左座驾驶员型车辆	25J
U12	适用于左座驾驶员型车辆	28J
U12	适用于左座驾驶员型车辆	35J
U12	适用于左座驾驶员型车辆	40J
U12	适用于左座驾驶员型车辆	43J
U1242	适用于左座驾驶员型车辆	36C
U1242	适用于车型系列242	25A
U1242	适用于车型系列242	34B
U1242	适用于车型系列242	40A
U1246	适用于车型系列246	25B
U1246	适用于车型系列246	34B
U1246	适用于车型系列246	40B
U13	适用于右座驾驶员型车辆	25K
U13	适用于右座驾驶员型车辆	28K
U13	适用于右座驾驶员型车辆	35K
U13	适用于右座驾驶员型车辆	40K
U13	适用于右座驾驶员型车辆	43K
U2	适用于右座驾驶员型车辆	36C
U2	适用于美规以外的其他车型	25F

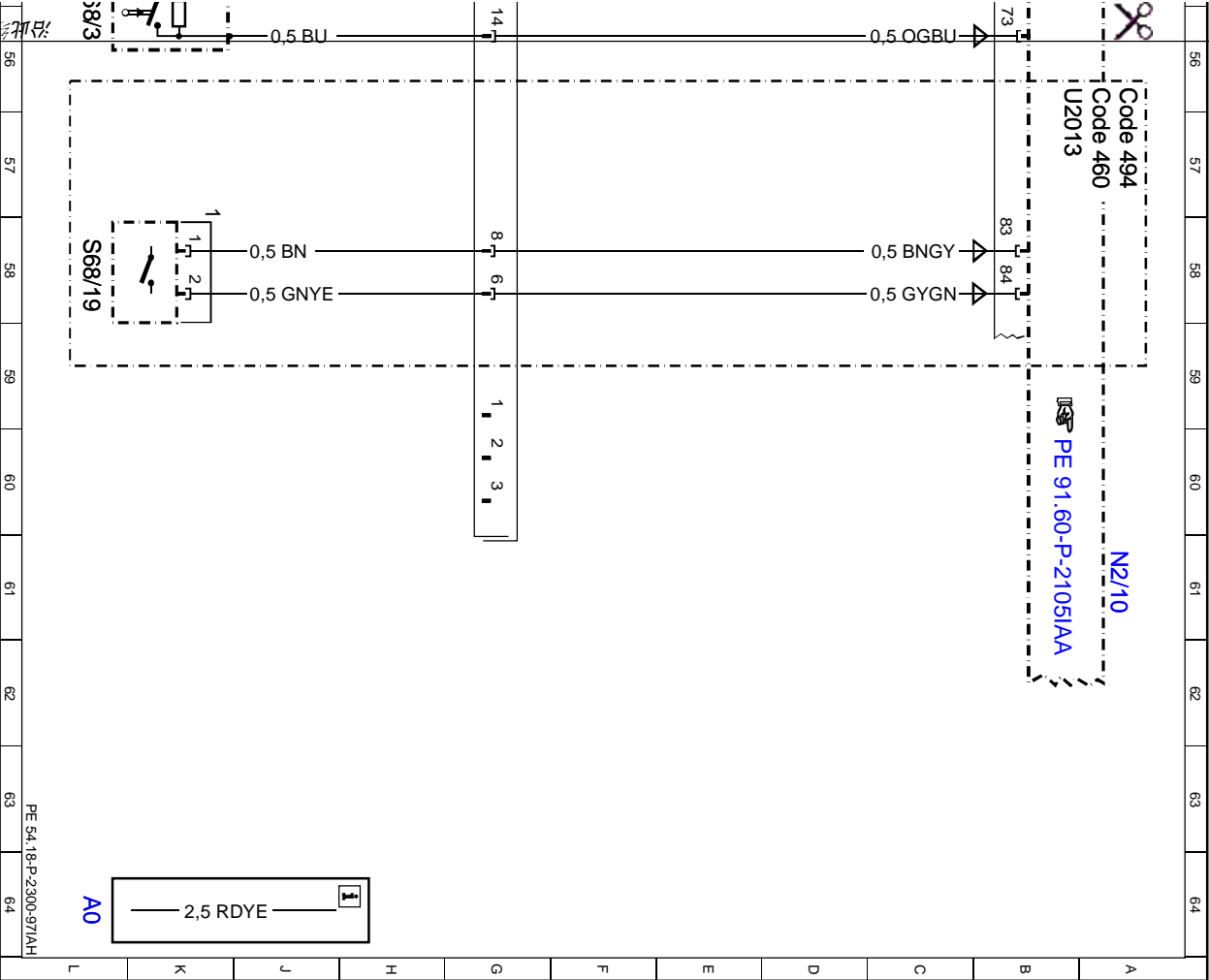
代码：	款式：	位置：
U2	适用于美规以外的其他车型	40F
U2013	自2013年款起有效	16B
U2013	自2013年款起有效	56B
U23	适用于座椅占用识别	12D
U333	适用于美国、加拿大以外的所有国家	34A
U394	不带代码 (877) 环境氛围照明系统时适用	21A
U394	不带代码 (877) 环境氛围照明系统时适用	49A
U97	适用于座椅环境氛围照明系统	21B
U97	适用于座椅环境氛围照明系统	49B
W8	左前座椅横梁接地点	36D
W8	左前座椅横梁接地点	39D
W9	右前座椅横梁接地点	36D
W9	右前座椅横梁接地点	39D
W6	辅助防护装置控制单元接地点	7E
W6	辅助防护装置控制单元接地点	11E
W6	辅助防护装置控制单元接地点	20E
W6	辅助防护装置控制单元接地点	53E
W6	驾驶员座椅插接板	38H
X55/3	前排乘客座椅插接板	6H
X55/4	前排乘客座椅插接板	30E
Z232/5z1	仪表板环境照明套管连接器 (黄色)	30E
Z232/5z1	仪表板环境照明套管连接器 (黄色)	45E
Z232/6z1	仪表板环境照明套管连接器 (蓝色)	29E
Z232/6z1	仪表板环境照明套管连接器 (蓝色)	44E
Z232/7z1	仪表板环境照明套管连接器 (红色)	31E
Z232/7z1	仪表板环境照明套管连接器 (红色)	46E
Z52/30z1	仪表板环境照明灯结点	23E
Z52/30z1	仪表板环境照明灯结点	51E
Z54/7z1	脚坑照明灯结点	26E
Z54/7z1	脚坑照明灯结点	38E
Z54/7z1	脚坑照明灯结点	41E











型号117, 156, 176, 242, 246  
X25/13 (2)

	连接器分离点电路图		PE54.18-P-2300-97IAL
	电路图信号和接头名称的缩写		OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用		OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助		OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配		GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配		GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配		GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置		GF54.15-P-0800KN

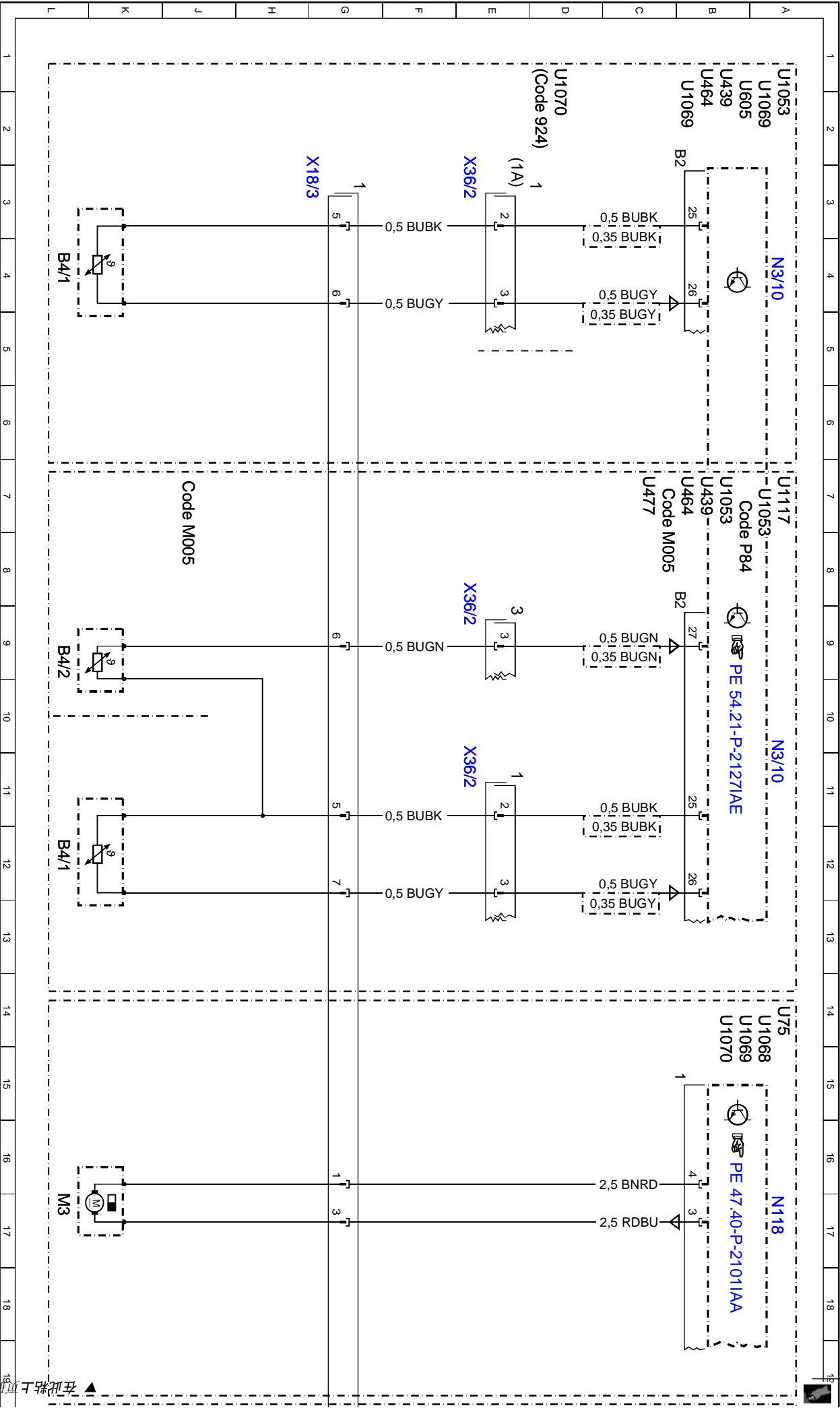
文件编号: pe54. 18-p-2300-97iak  
文件标题: 连接器分离点电路图

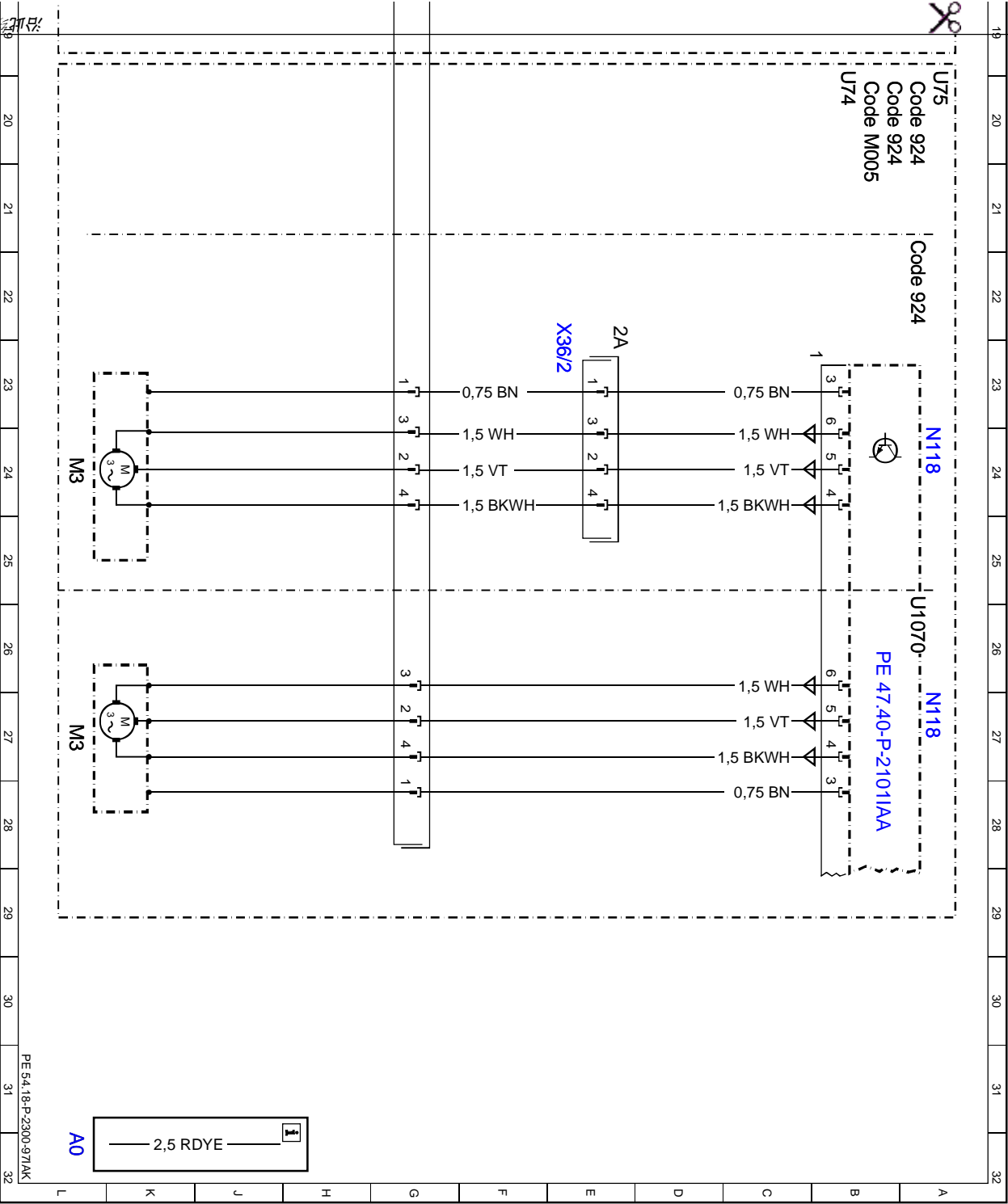
代码：	款式：	颜色标记的说明	位置：
A0		燃油箱燃油液位读数液位传感器	32L
B4/1		燃油箱燃油液位读数液位传感器	12L
B4/1		燃油箱燃油液位读数液位传感器	4L
B4/2		燃油箱燃油液位读数液位传感器	9L
Code 924		一阶天然气驱动装置	1D
Code 924		一阶天然气驱动装置	21A
Code 924		一阶天然气驱动装置	20A
Code 924		一阶天然气驱动装置	20B
Code MD05		4MATTC	7J
Code MD05		4MATTC	7C
Code MD05		4MATTC	20B
Code P84		运动版	7B
M8		燃油泵	17L
M8		燃油泵	24L
M8		燃油泵	27L
N118		燃油泵控制单元	17A
N118		燃油泵控制单元	27A
N118		燃油泵控制单元	24A
N3/10		发动机电子设备 (ME) 控制单元	10A
N3/10		发动机电子设备 (ME) 控制单元	4A
U1053		适用于汽油发动机270	1A
U1053		适用于汽油发动机270	7A
U1053		适用于汽油发动机270	7B
U1053		适用于汽油发动机270	14A
U1068		适用于无代码929乙醇燃料发动机的情况	1B
U1069		适用于无代码MD05 4MATTC的情况	1A
U1069		适用于无代码MD05 4MATTC的情况	14B
U1069		适用于无代码MD05 4MATTC的情况	1D
U1070		适用于无代码 (924) 单价天然气发动机	14B
U1070		适用于无代码 (924) 单价天然气发动机	25A
U1070		适用于无代码 (924) 单价天然气发动机	7A
U1117		适用于车型系列117	7A
U439		适用于柴油发动机607	1B
U439		适用于柴油发动机607	7B
U464		适用于发动机651	7B
U464		适用于发动机651	1B
U477		适用于发动机133	7C
U605		不带代码 (P84) 运动版时适用	1B
U74		适用于柴油发动机	19B
U75		适用于汽油发动机	14A

文件编号：  
文件标题：

pe54.18-p-2300-97iak  
连接器分离点电路图

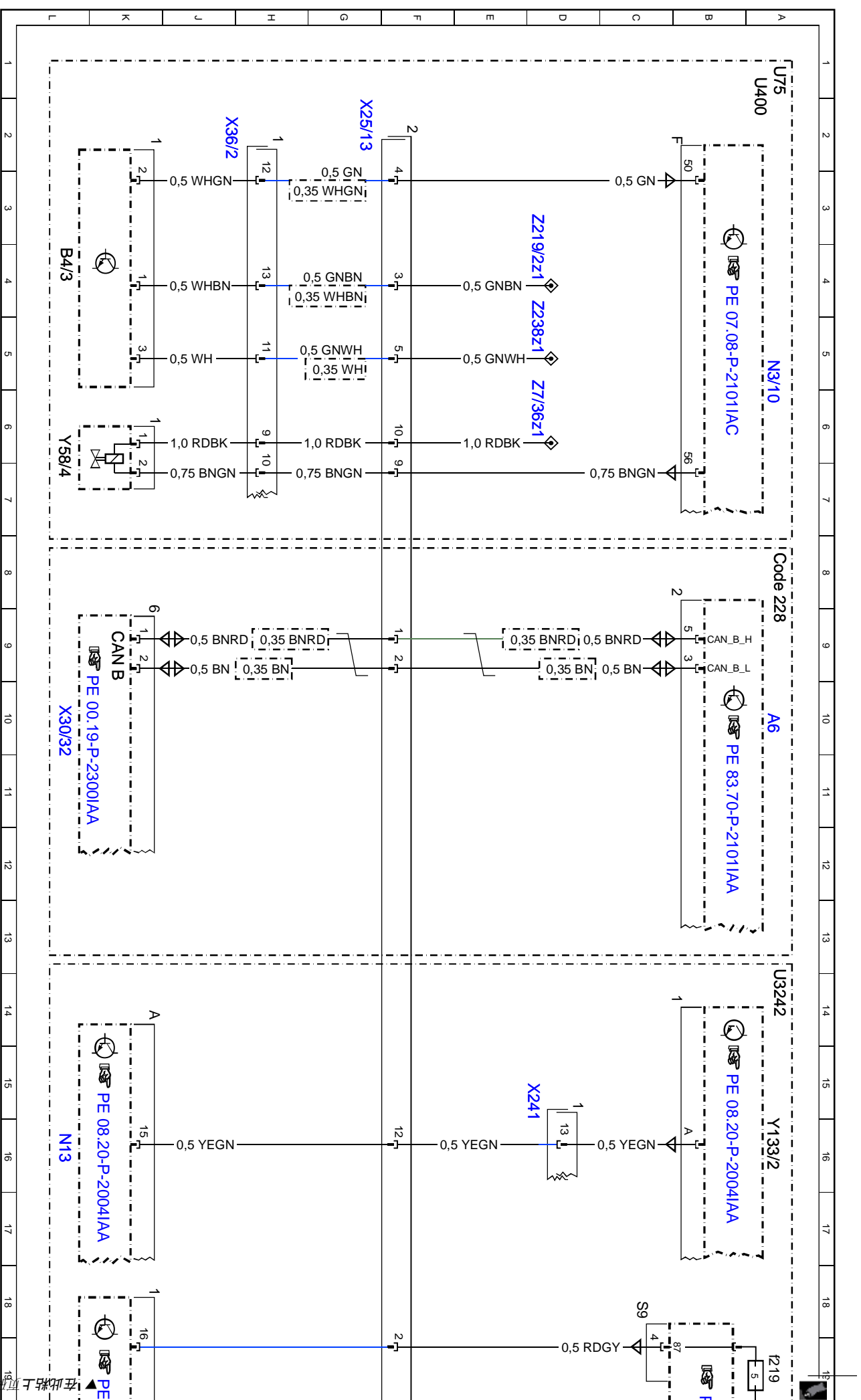
代码：	款式：	位置：
U75	适用于汽油发动机	19A
X18/3	车内空间/底板电气连接器	3H
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气插接器	3E
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气插接器	8E
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气插接器	11E
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气插接器	23E



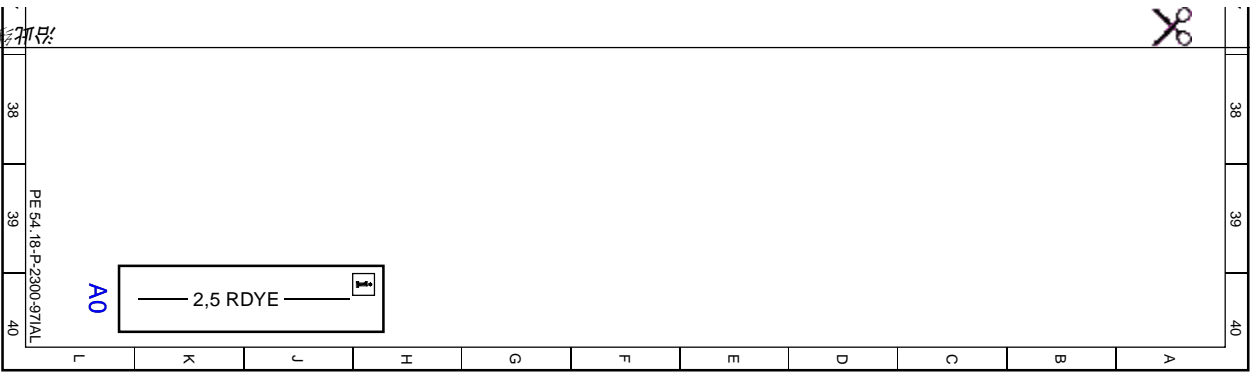




代码：	款式：	位置：
A0	颜色标记的说明	40L
A6	辅助加热器加热装置	10A
B4/3	燃油箱压力传感器	4L
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	9K
CAN V	车辆控制器区域网络 (CAN)	24K
Code 228	辅助加热器	8A
Code 965	租用车辆电气预装备	30A
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	20A
F58F219	保险丝 219	19A
N127	传动系统控制单元	27A
N13	热量管理控制单元	16L
N158	驻车止动爪控制单元	20L
N26/9	专用车辆多功能控制单元	33A
N3/10	发动机电子设备 (ME) 控制单元	5A
N93/8	传动系统控制单元网关	24L
U3242	适用于车型 242.89	13A
U400	适用于美国、加拿大和韩国	1A
U75	适用于汽油发动机	1A
X241	传动系统发动机舱电气连接器	15D
X25/13	左侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	26
X30/32	车内控制器区域网络 (CAN B) 电位分配器电气连接器	10L
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气连接器	2J
X40	车顶标志照明灯电气连接器	33L
X40/2	国际车顶标志电气连接器	35L
Y133/2	蓄电池冷却液泵转换阀	16A
Y58/4	活性碳罐关闭阀	6L
Z11/1z1	车顶标志接地线端套	33D
Z12z1	车顶标志供电端套	32D
Z173/1z1	车辆 CAN (low) 套管连接器	24E
Z173/2z1	车辆 CAN (high) 套管连接器	22E
Z219/2z1	接地线结点	4D
Z238z1	供电结点	5D
Z7/36z1	Me端子87结点	6D





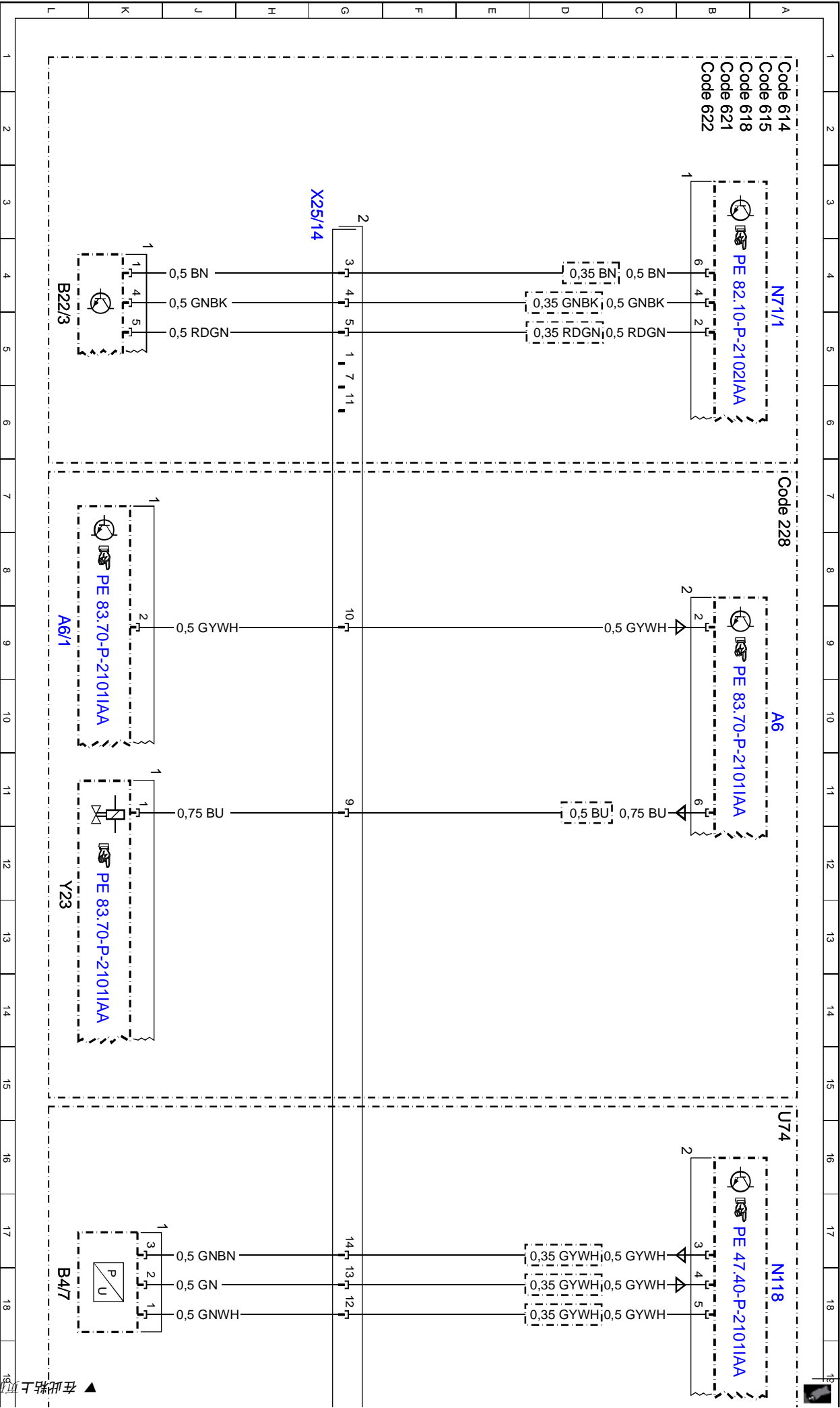


型号117, 156, 176, 242, 246  
X25/14 (2), X25/14 (4)

	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAM
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

代码：	款式：	位置：
A0	颜色标记的说明	72L
A6	辅助加热器加热装置	10A
A6/1	辅助加热器无线电遥控器接收器	9L
B11	驱动机构冷却液温度传感器	35A
B22/3	后轴水平高度传感器	4L
B22/3	后轴水平高度传感器	23L
B4/7	燃油压力传感器	18L
CAN EL	电传动控制器区域网络 (CAN)	31K
Code 228	辅助加热器	7A
Code 614	双氙气大灯照明灯单元	1A
Code 615	带内置弯道灯的双氙气大灯照明灯单元	1A
Code 618	双氙气大灯	1B
Code 621	智能照明系统 (靠左驾驶)	1B
Code 622	智能照明系统 (靠右驾驶)	1B
Code 631	LED静态大灯, 靠左行驶	20A
Code 632	LED静态大灯, 靠右行驶	20A
Code 962	车顶结构Hella	41A
Code 962	车顶结构Hella	46A
Code 962	车顶结构Hella	60A
Code 970	警方紧急任务用车	23A
E1	左前灯组	51A
F7/1	紧急任务用车保险丝盒	52B
F7/1f2	紧急任务用车保险丝盒保险丝2	49B
F7/1f3	紧急任务用车保险丝盒保险丝3	18A
N118	燃油泵控制单元	33L
M13	热量管理控制单元	63A
N26/8	危险报警系统 (GAS) 控制单元	4A
N71/1	大灯控制单元	39A
R48/2	高电压蓄电池冷却液回路加热元件温度传感器	37A
R48/2b1	高电压蓄电池冷却液回路加热元件温度传感器	37D
R48/2b1x1	高压蓄电池冷却液回路加热元件温度传感器	25A
U3242	适用于车型 242. 89	15A
U74	适用于柴油发动机	27E
X241	传动系统发动机舱电气连接器	3G
X25/14	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	42F
X25/14	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	32A
X30/71	电驱动控制器区域网络 (CAN EL) 电位分配器	48L
X41	车顶特殊信号装置电气连接器	58L
X41	车顶特殊信号装置电气连接器	54L

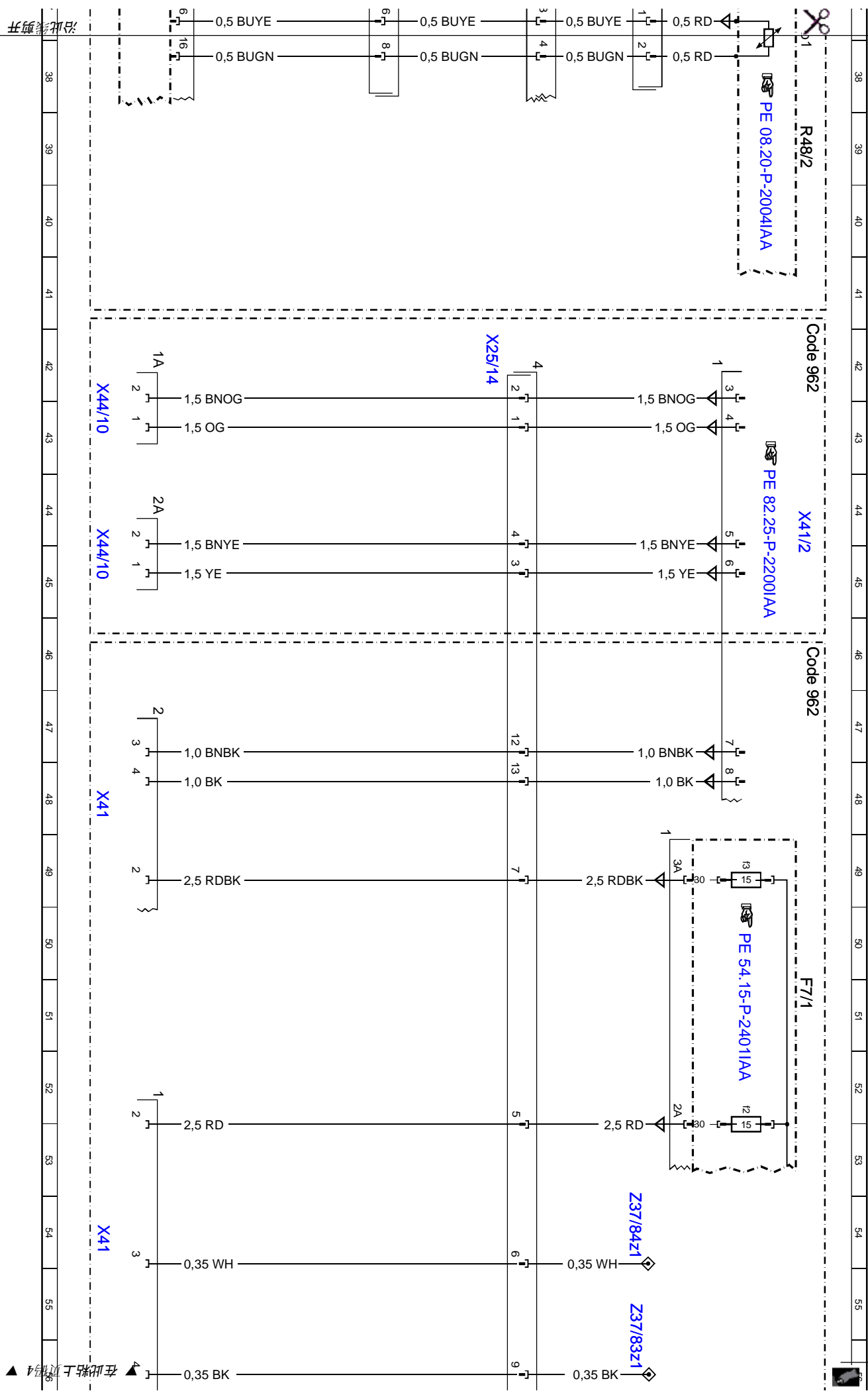
代码：	款式：	位置：
X41/2	车顶特殊信号装置电气连接器	44A
X41/2	车顶特殊信号装置电气连接器	57A
X41/4	旋转式标志灯电气插接器	65L
X41/5	车顶标志照明灯电气插接器	67L
X44/10	车外扬声器电气连接器	43L
X44/10	车外扬声器电气连接器	45L
X44/10	车外扬声器电气连接器	64L
X44/10	车外扬声器电气连接器	62L
Y133/2	蓄电池冷却液泵转换阀	28A
Y23	辅助加热器燃油泵	12L
Z37/83z1	多功能控制单元控制器区域网络 (CAN)	55D
Z37/84z1	多功能控制单元控制器区域网络 (CAN)	54D
Z47/6z1	牌照灯信号套管连接器	65G



在此粘上重贴2









型号117, 156, 176, 242, 246  
X35/1 (2), X35/2 (2)

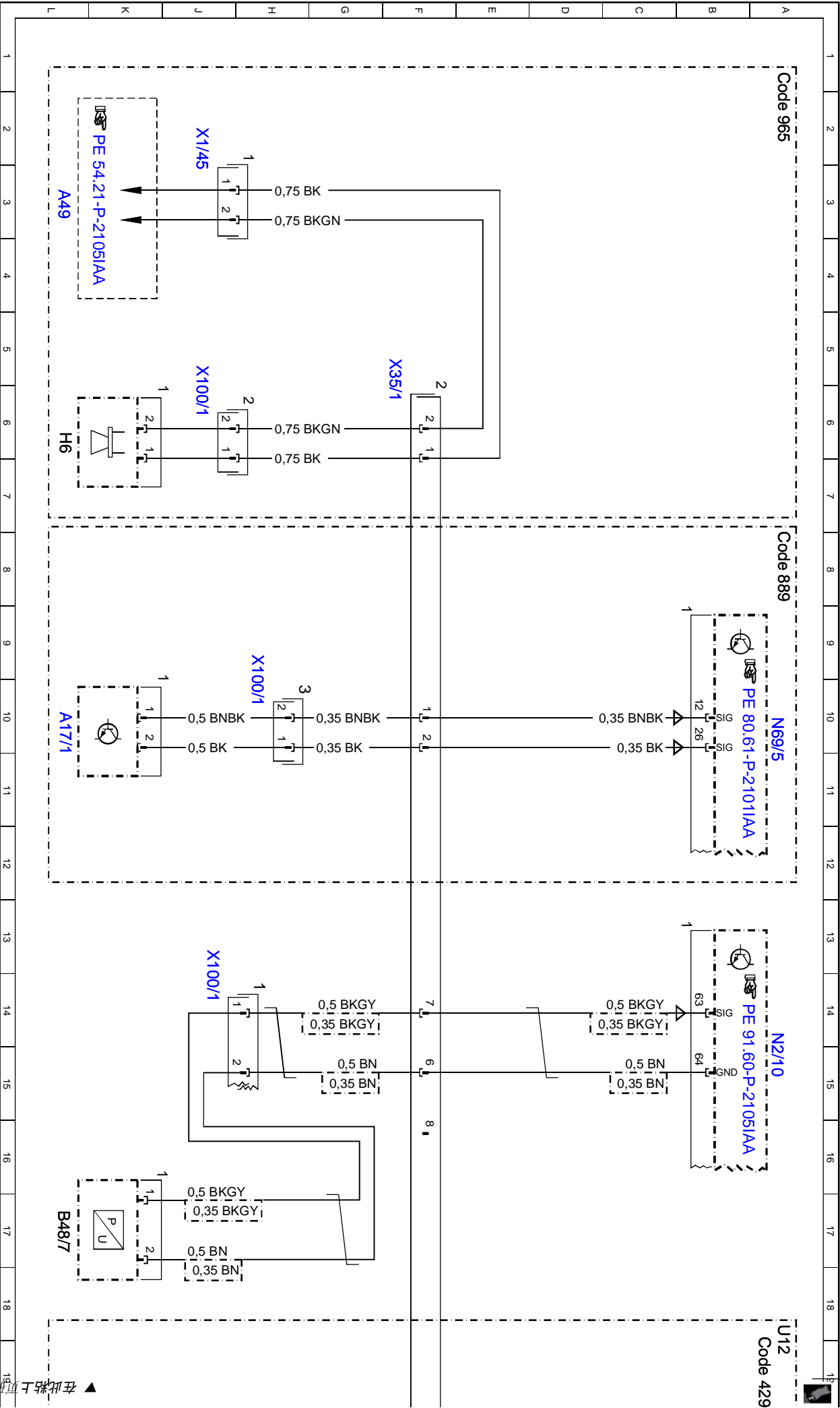
	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAN
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

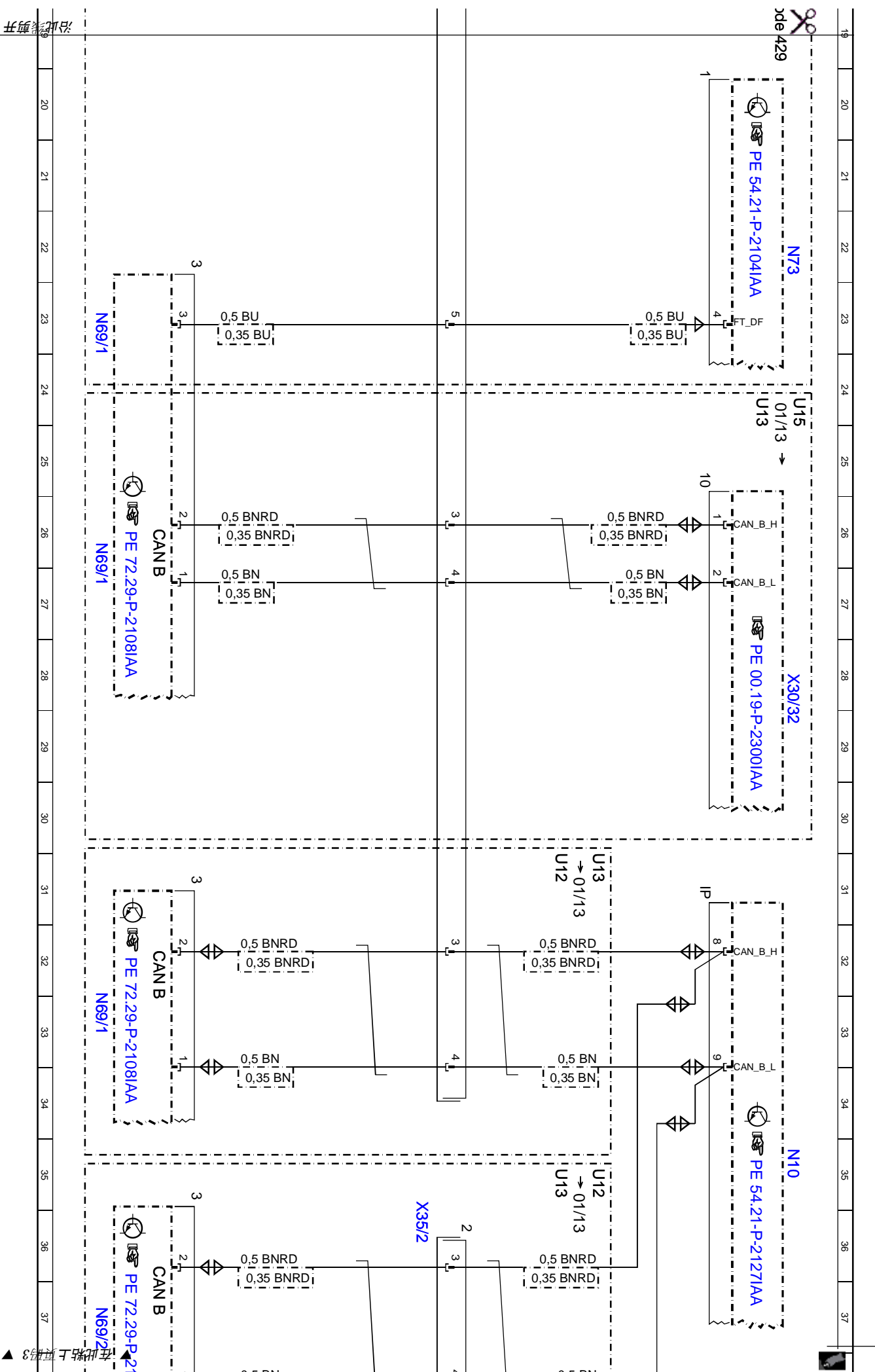
代码：	款式：	位置：
	颜色标记的说明	
A0	左前无钥匙起动车门拉手	64L
A17/1	右前无钥匙起动车门拉手	10L
A17/2	对讲机	54L
A49		3L
B48/7	左前车门压力传感器	17L
B48/8	右前车门压力传感器	61L
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	26K
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	32K
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	36K
CAN B	车内控制器区域网络 (CAN)	41K
Code 429	双离合变速箱	18A
Code 429	双离合变速箱	46A
Code 889	无钥匙启动	7A
Code 889	无钥匙启动	52A
Code 965	租用车辆电气预装备	1A
H6	出租车无线电扬声器	6L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	35A
N2/10	辅助防护装置控制单元	14A
N69/1	辅助防护装置控制单元	58A
N69/1	左侧前车门控制单元	23L
N69/1	左侧前车门控制单元	26L
N69/1	左侧前车门控制单元	33L
N69/1	左侧前车门控制单元	50L
N69/2	右前车门控制单元	37L
N69/2	右前车门控制单元	47L
N69/2	右前车门控制单元	43L
N69/5	无钥匙启动控制单元	10A
N69/5	无钥匙启动控制单元	54A
N73	电子点火开关控制单元	22A
N73	电子点火开关控制单元	50A
U12	适用于左座驾驶员型车辆	30D
U12	适用于左座驾驶员型车辆	35D
U12	适用于左座驾驶员型车辆	18A
U13	适用于右座驾驶员型车辆	39B
U13	适用于右座驾驶员型车辆	35D
U13	适用于右座驾驶员型车辆	30D
U13	适用于右座驾驶员型车辆	24B
U15	适用于前排乘客侧车门	46A
		24A

文件编号：  
文件标题：

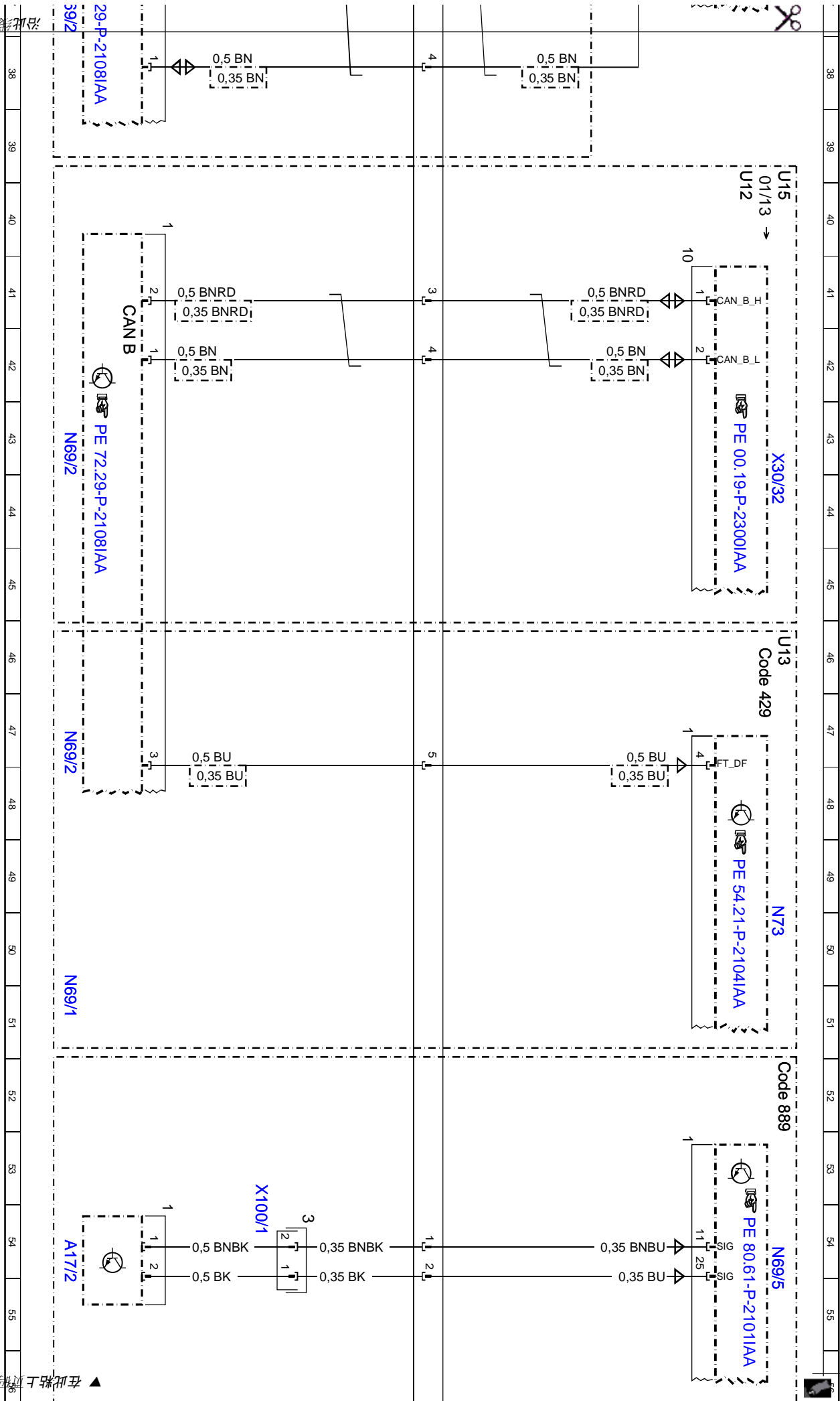
pe54.18-p-2300-97i an  
连接器分离点电路图

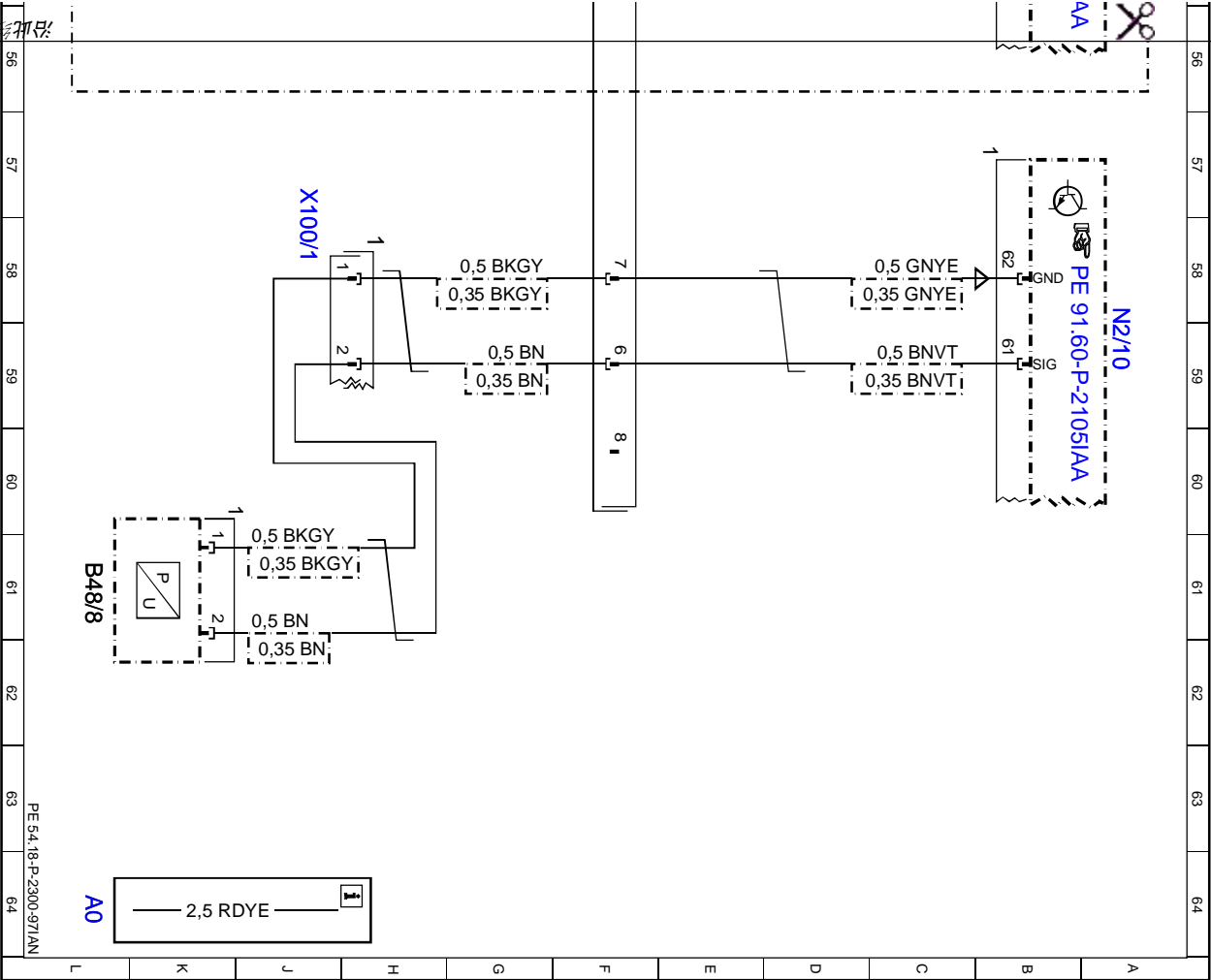
代码：	款式：	位置：
U15	适用于前排乘客侧车门	39A
X1/45	无线电扬声器电气连接器	2J
X100/1	左前车门中间电气连接器	6J
X100/1	左前车门中间电气连接器	10H
X100/1	左前车门中间电气连接器	14J
X100/1	左前车门中间电气连接器	58J
X100/1	左前车门中间电气连接器	54H
X30/32	车内控制器区域网络 (CAN B) 电位分配器电气连接器	28A
X30/32	车内控制器区域网络 (CAN B) 电位分配器电气连接器	43A
X35/1	左前车门电气连接器	5F
X35/2	右前车门电气连接器	36F











型号117, 156, 176, 242, 246  
X26(1)

	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAO
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

代码：	款式：	位置：
A0	颜色标记的说明	48L
B19/9	柴油微粒滤清器上游的温度传感器	36L
Code 580	空调	38H
Code 581	自动空调	38H
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	9A
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	16A
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	22A
F58	发动机舱保险丝和继电器模块	32A
G3/1	催化转换器下游的左侧氧传感器	3L
G3/1x1	催化转换器下游的氧传感器电气连接器	2G
M	启动机	32L
N22/7	自动空调控制和操作单元	40A
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	11L
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	15L
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	36A
U315	适用于带欧6尾气净化的发动机651	20H
U315	适用于带欧6尾气净化的发动机651	14A
U318	适用于带欧5尾气净化的发动机651	21H
U318	适用于带欧5尾气净化的发动机651	14A
U74	适用于柴油发动机	10A
U74	适用于柴油发动机	27A
U74	适用于柴油发动机	34A
U75	适用于汽油发动机	2A
U75	适用于汽油发动机	17H
U75	适用于汽油发动机	24A
W3/2	左前轮罩接地点	9D
W3/2	左前轮罩接地点	29D
W3/2	左前轮罩接地点	41C
X25/14	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	39E
X26	发动机线束/发动机舱电气连接器	7C
Y130	发动机油泵阀门	4L
Y38/2	部分负荷运行模式曲轴箱通风系统气门	5L
Y74	调压阀	30L
Y94	流量调节阀	28L
Z1z1	端子87M结点	25J
Z2z1	端子87M结点	6D
Z3z1	端子87M结点	18J
Z6/16z1	接地线结点	36E
Z6/1z1	接地结点	9J

文件编号：  
文件标题：

pe54.18-p-2300-97i.ao  
连接器分离点电路图

代码：	款式：
Z6/1z1	接地结点
Z7/35z1	Me端子87结点
Z7/36z1	Me端子87结点
Z7/36z1	Me端子87结点
Z7/5z2	端子87Me结点
Z7/5z3	端子87MB结点

位置：
29H
27E
10E
7D
10J
21J

