

型号117, 156, 176, 242, 246

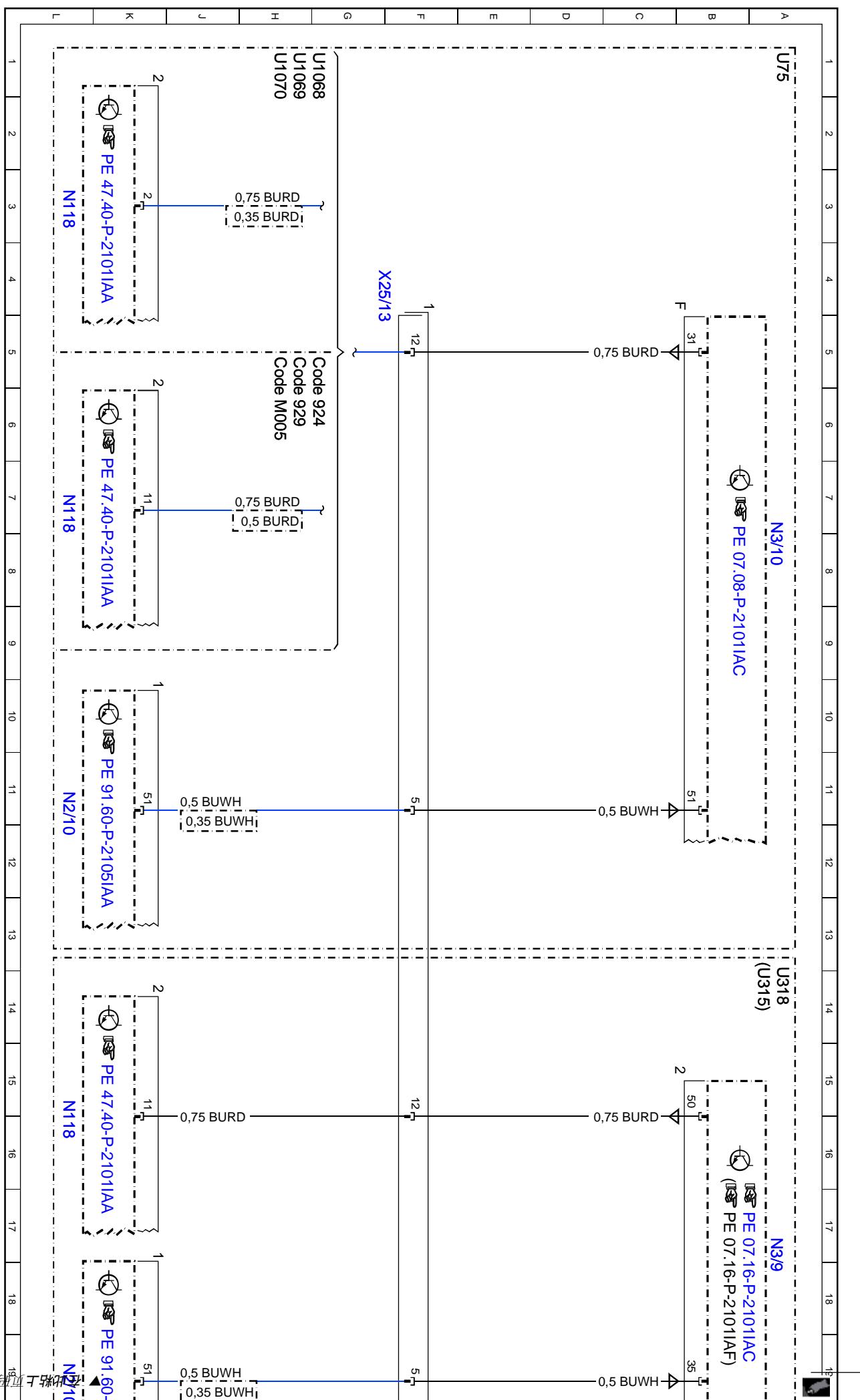
X25/13 (1)

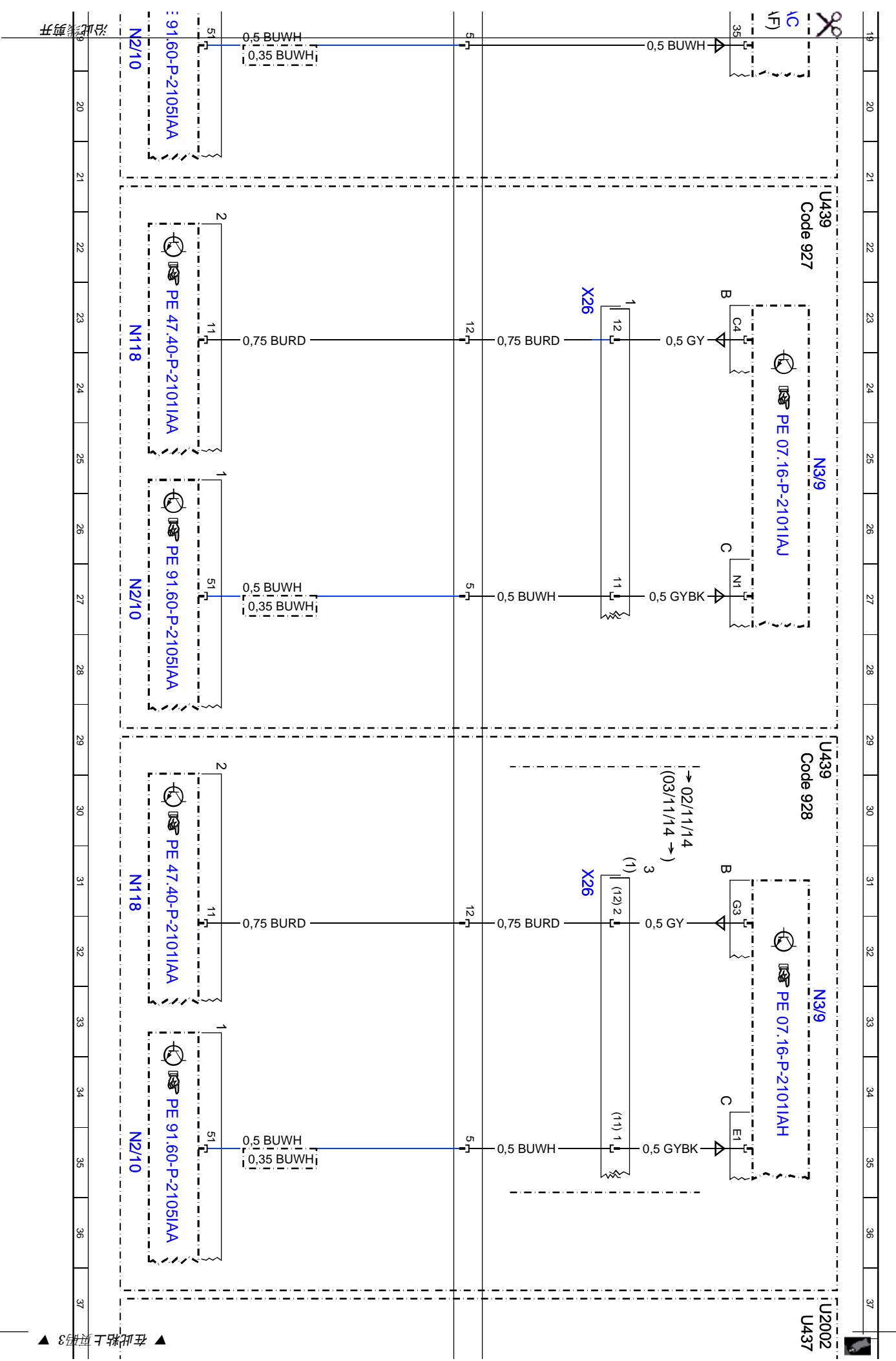
	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAA
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

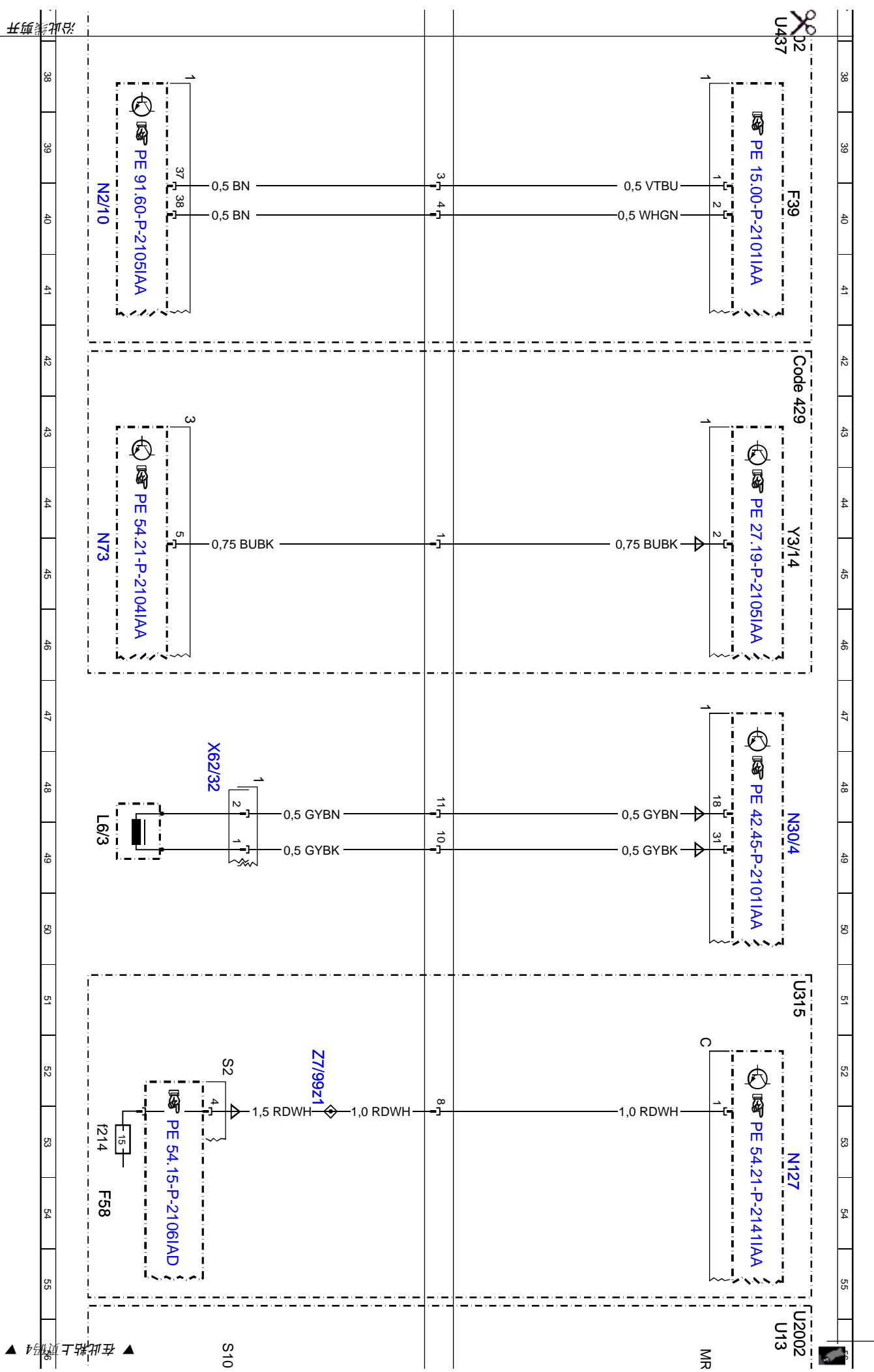
代码 :	款式 :	位置 :
A0	颜色标记的说明	96L
B48/1	左侧正面加速度传感器	69L
B48/2	右侧正面加速度传感器	65L
Code 429	双离合器变速箱	42A
Code 551	防盗警报系统 (EDW)	60A
Code 924	一阶天然气驱动装置	5G
Code 927	尾气净化系统, 采用符合欧6标准的技术	21A
Code 928	尾气净化系统, 采用符合欧5标准的技术	29A
Code 929	乙醇燃料发动机	5H
Code M05	4MATIC	5H
F19/3	高压电源分配器	75A
F19/3F750	燃爆式分离单元	
F34	汽车内部空间保险丝盒	
F34F27	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
F58F207	发动机舱保险丝和继电器模块	80A
F58F207	发动机舱保险丝和继电器模块	84A
F58f214	保险丝 207	82A
F58f215	保险丝 214	78A
H3/1	保险丝 215	53L
H3/1	警报喇叭	88A
L6/3	后轴左侧转速传感器	63A
N118	燃油泵控制单元	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	传动系统控制单元	83L
N127	传动系统控制单元	53A
N13	热量管理控制单元	87L
N158	驻车止动爪控制单元	79L
N2/10	辅助防护装置控制单元	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

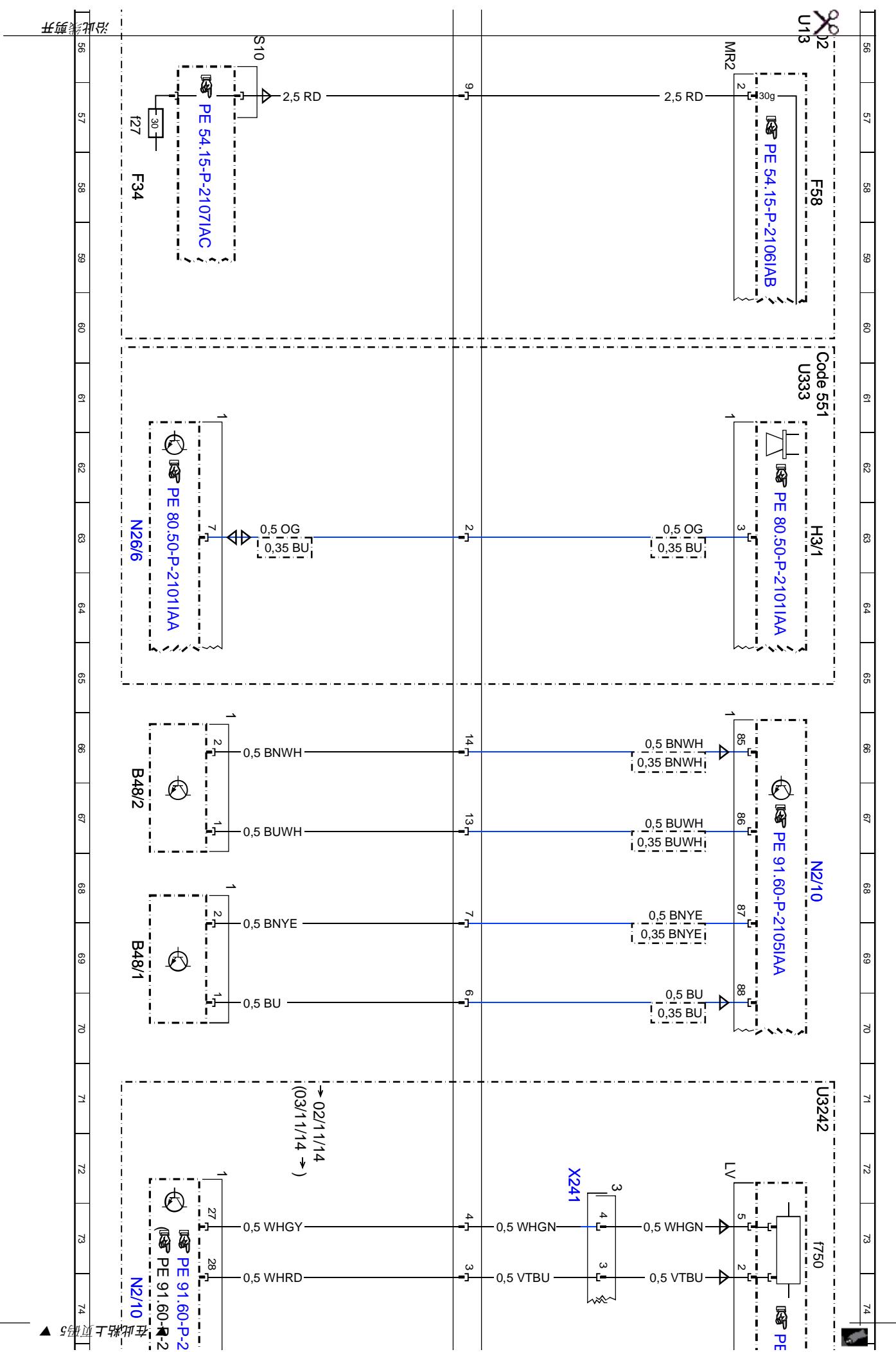
代码 : 款式 : 位置 :

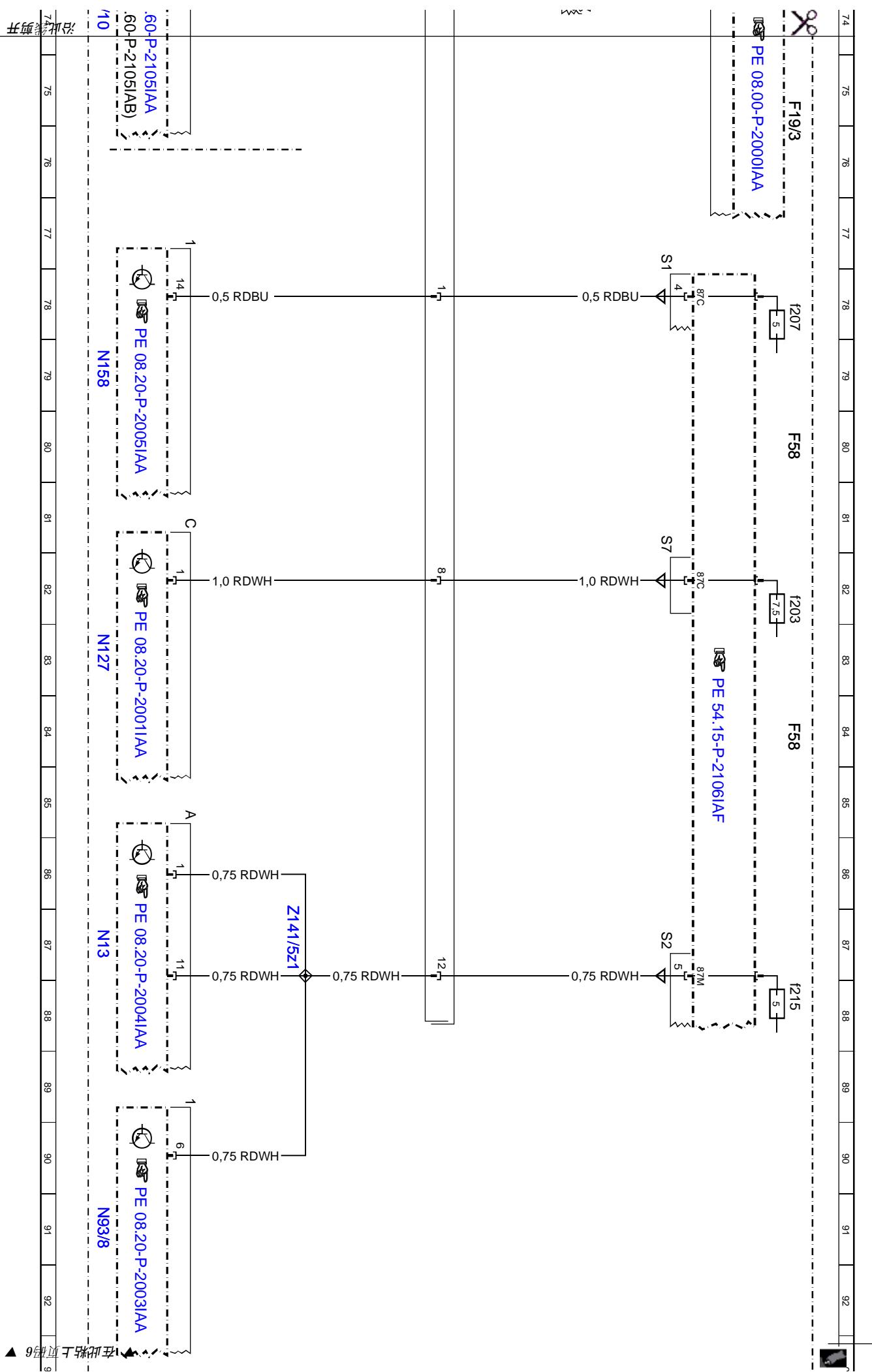
N2/10	辅助防护装置控制单元	74L
N2/10	防盗警报系统 (BDW) /防挂车装置/车内保护系统控制单元	68A
N26/6	发动机电子设备 (ME) 控制单元	63L
N3/10	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	7A
N3/9	共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元	17A
N3/9	电控车辆稳定行驶系统的控制单元	25A
N30/4	电子点火开关控制单元	33A
M73	传动系统控制单元网关	49A
N93/8	适用于无代码929乙醇燃料发动机的情况	45L
U1068	适用于无代码M005 4MATIC的情况	91L
U1069	适用于无代码 (924) 单价天然气发动机	1G
U1070	适用于右座驾驶型车辆	1H
U13	适用于242.890	50A
U2002	适用于242.890	37A
U315	适用于带EC6尾气净化的发动机651	55A
U315	适用于带EC6尾气净化的发动机651	13A
U318	适用于带EC5尾气净化的发动机651	51A
U3242	适用于车型 242.89	13A
U333	适用于美国、加拿大以外的所有国家	71A
U437	不带代码 (4U7) 起动/停止电压骤降保险系统时适用	60A
U439	适用于柴油发动机607	37A
U439	适用于柴油发动机607	21A
U439	适用于汽油发动机	29A
U75	传动系统发动机电气连接器	1A
X241	左侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	72E
X25/13	发动机线束/发动机舱电气连接器	4G
X26	发动机线束/发动机舱电气连接器	23D
X26	后轴电气插接器, 左侧分配器	31D
X62/32	双离合器变速箱全集成化变速箱控制系统的控制单元	48J
Y3/14	端子87结点	44A
Z141/5z1	端子87 Me结点	87H
Z7/99z1	端子87 Me结点	52H

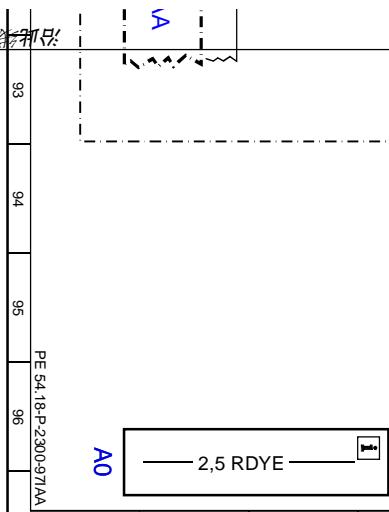
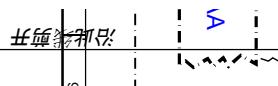
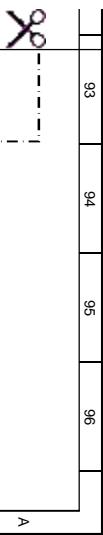












型号117, 156, 176, 242, 246

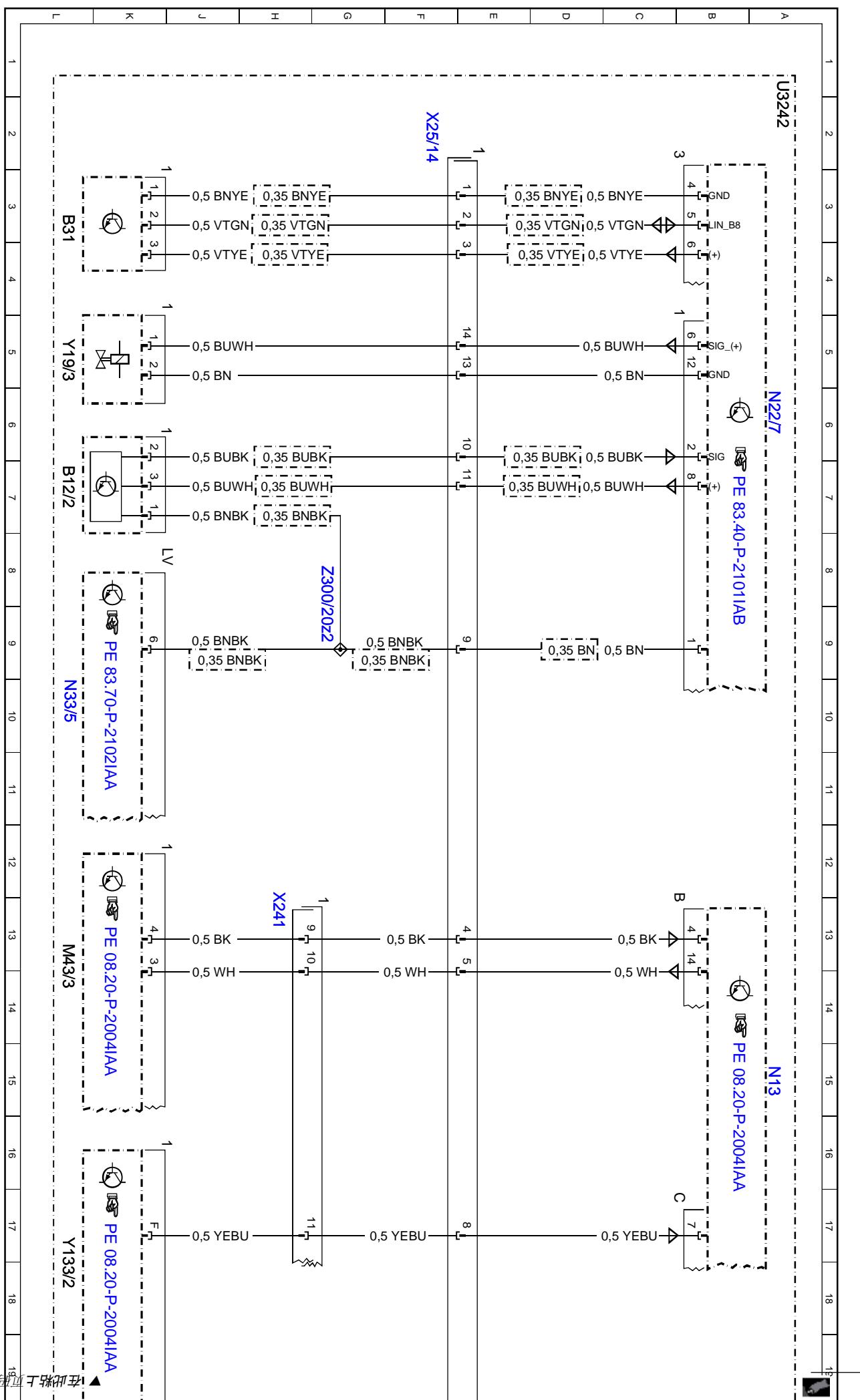
X25/14 (1)

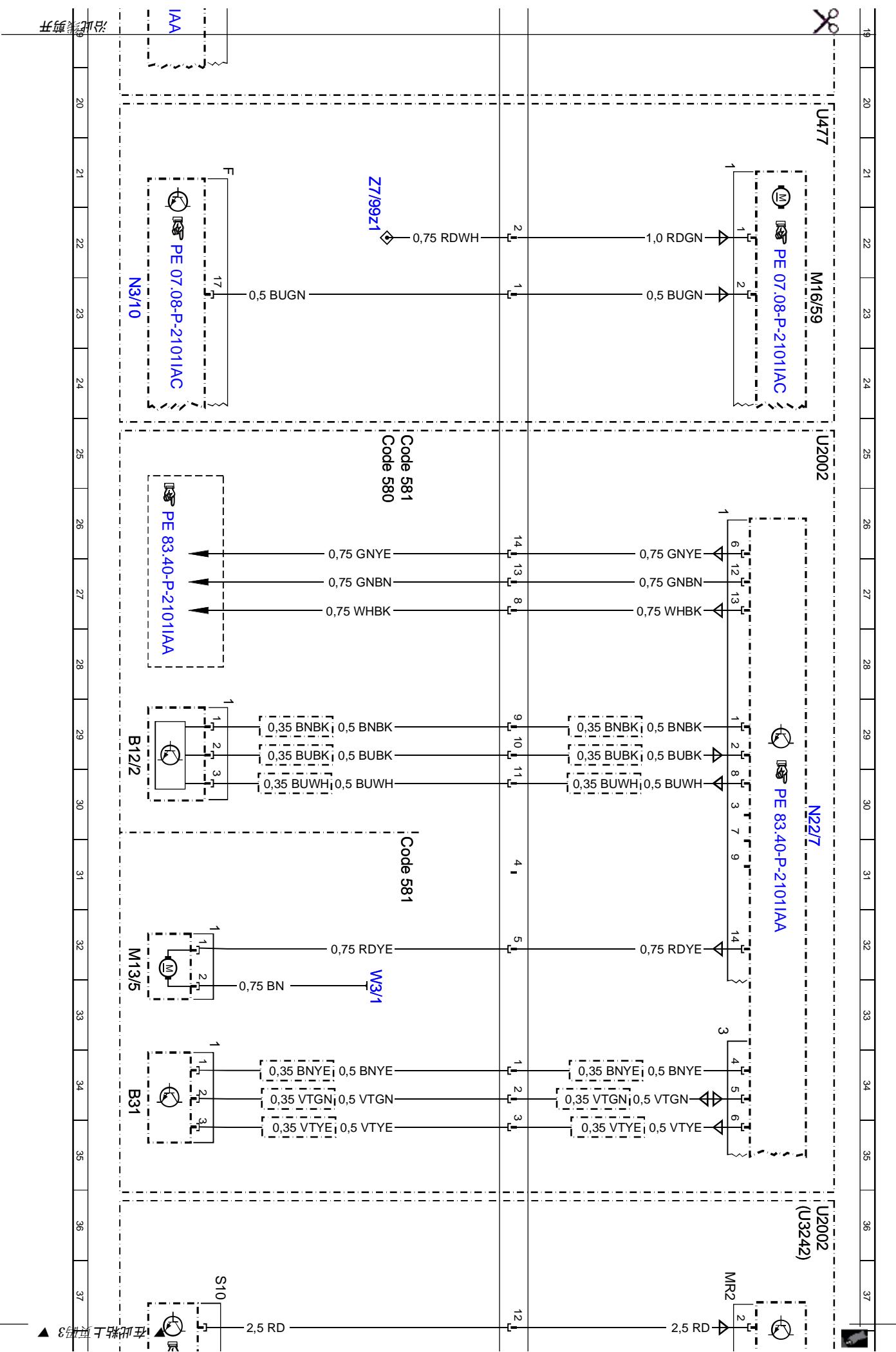
	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAB
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

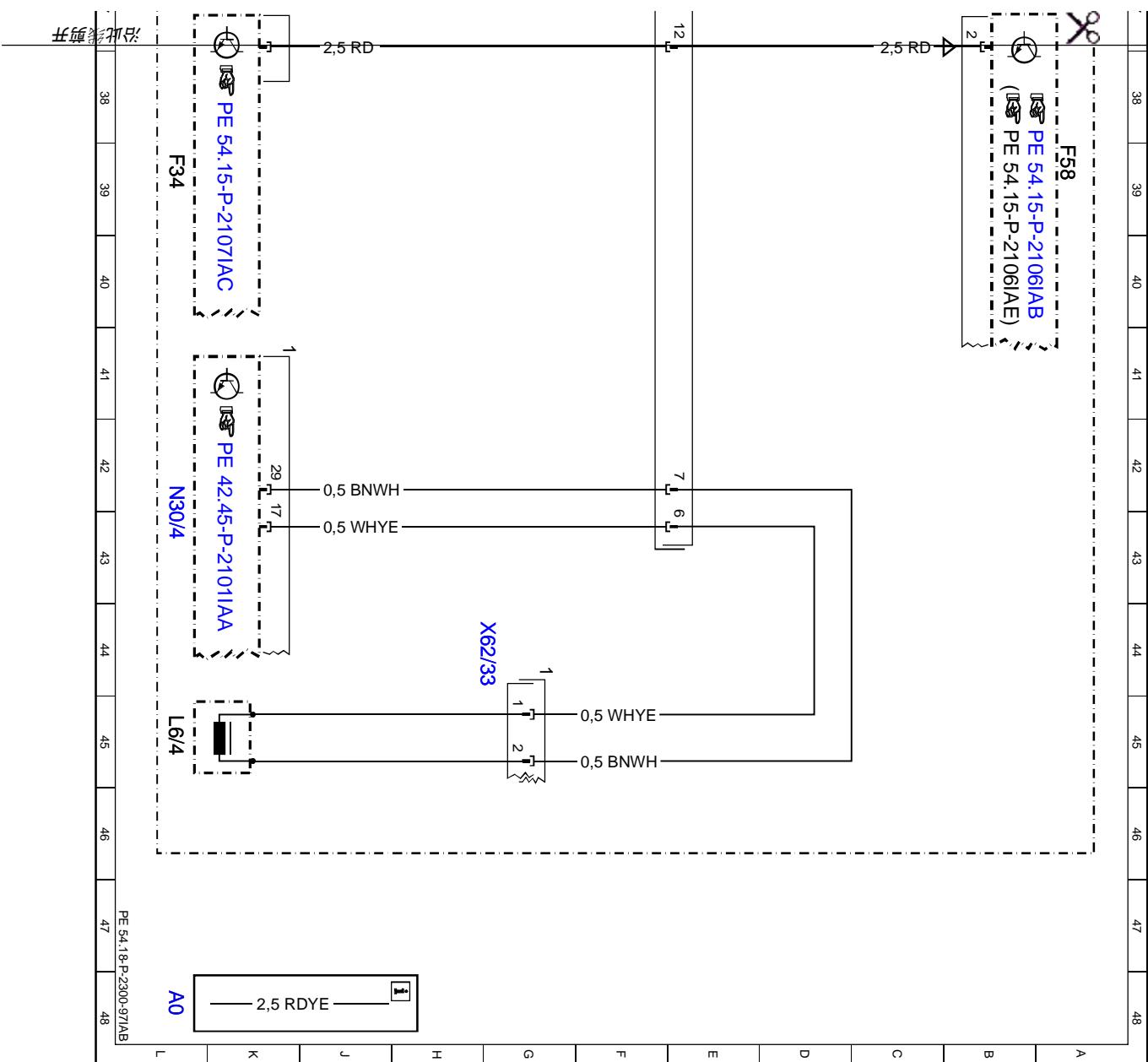
**型号117, 156, 176, 242, 246****X35/1 (1), X35/2 (1)**

	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	30G
F34	自动空调	39L
F58	汽车内部空间保险丝盒	39A
L6/4	发动机舱保险丝和继电器模块	39A
M13/5	后轴右侧转速传感器	45L
M13/5	冷却液循环泵	32L
M16/59	废气(风门)驱动器马达	23A
M43/3	蓄电池冷却系统冷却液泵2	13L
N13	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	高电压正温度变化系数 (PTC) 加热器	10L
U2002	适用于242_890	25A
U2002	适用于242_890	35A
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U133	20A
W8/1	右前轮置接地点	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	后轴电气插接器, 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
Z30/20z2	接地线结点	8G
Z7/99z1	端子87 Me结点	21G

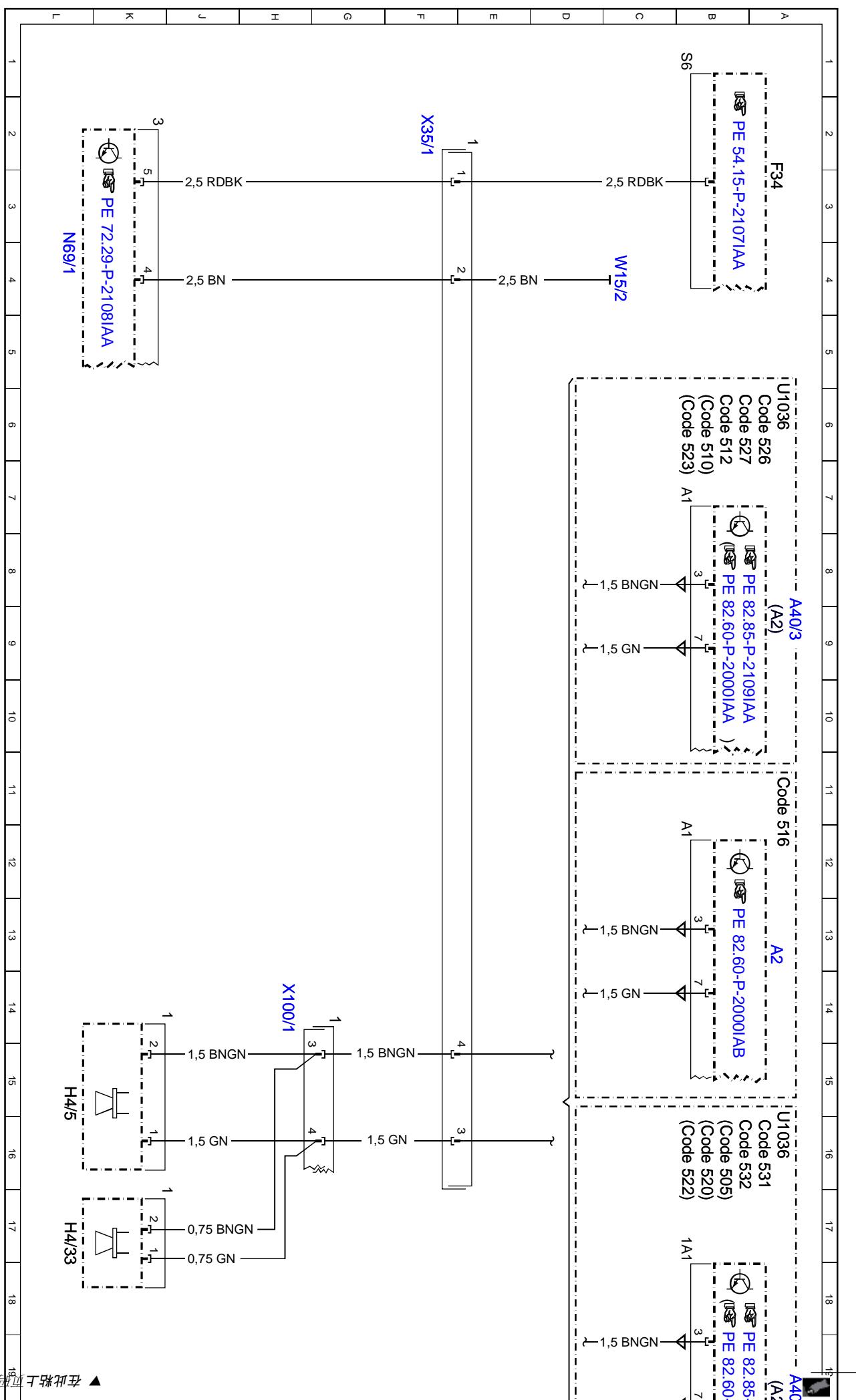


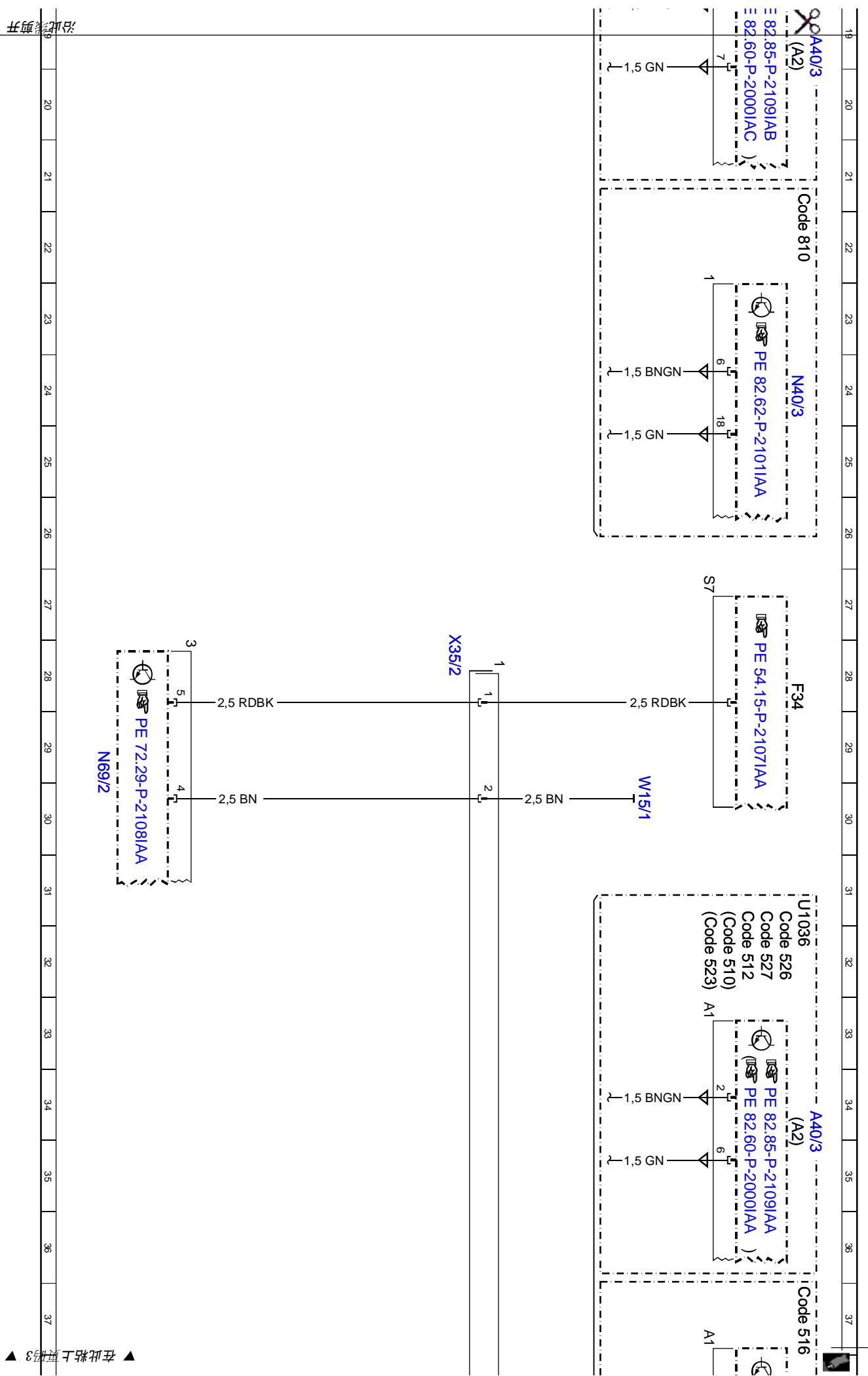


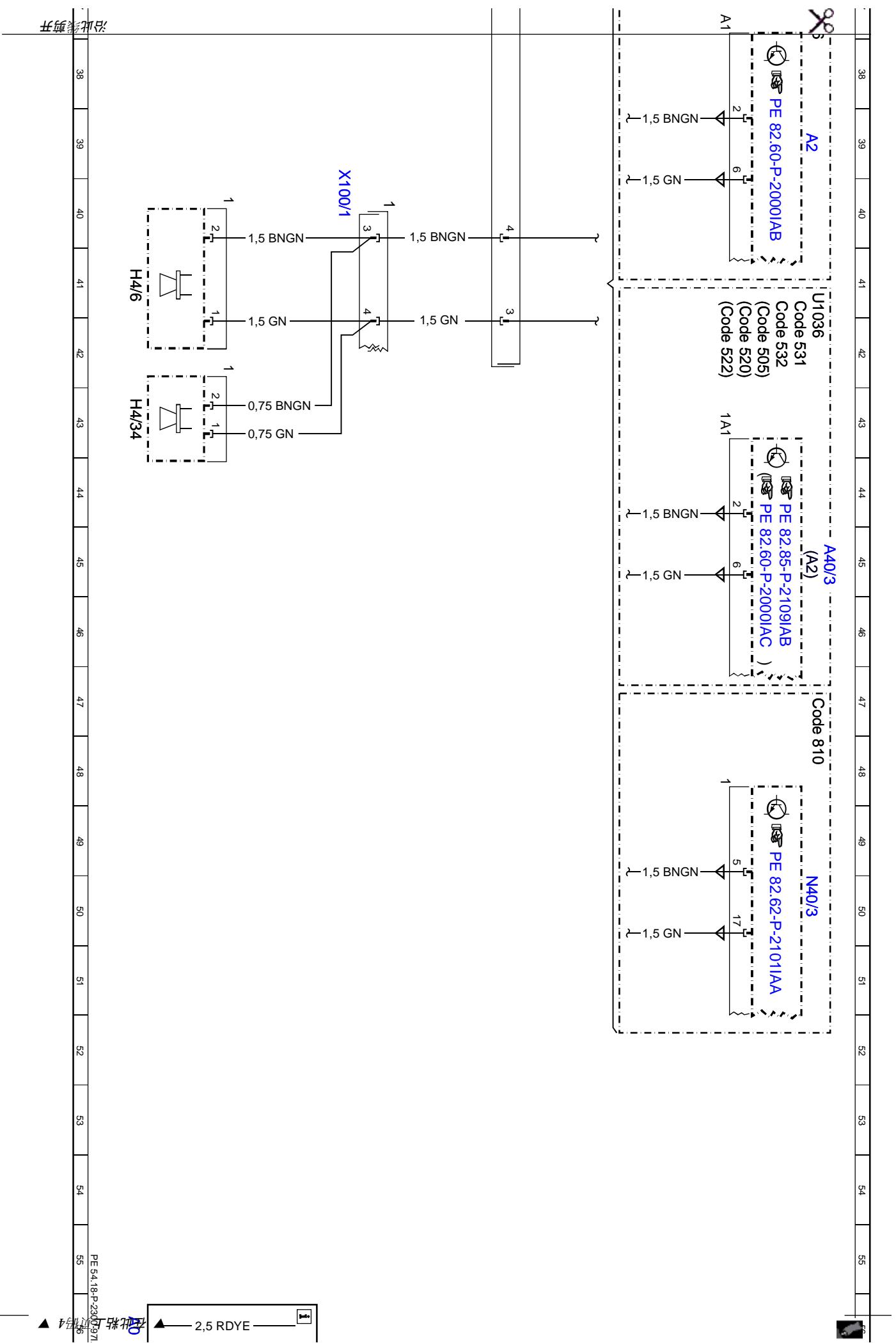


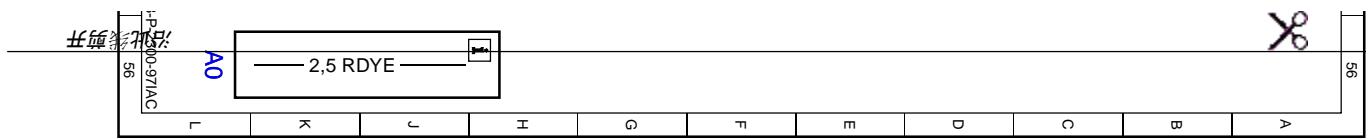
代码 :	款式 :	位置 :
A0	颜色标记的说明	50L
A2	收音机	9A
A2	收音机	13A
A2	收音机	19A
A2	收音机	34A
A2	收音机	39A
A2	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	45A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	9A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	19A
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	34A
Code 505	收音机 20 NTG5 不可导航	45A
Code 505	收音机 20 NTG5 不可导航	41B
Code 510	包括CD换碟机的Audio 20	6B
Code 512	包括DVD换碟机的驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS)	31B
Code 512	包括DVD换碟机的驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS)	31B
Code 516	Audio 5 USB	6B
Code 516	Audio 5 USB	11A
Code 520	Audio 20 USB	37A
Code 520	Audio 20 USB	16B
Code 522	Audio 20收音机	41B
Code 522	Audio 20收音机	16B
Code 523	Audio 20收音机	41B
Code 523	Audio 20收音机	6B
Code 526	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 带单片DVD驱动器 (无导航)	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 527	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS) (带导航)	31A
Code 527	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS) (带导航)	6B
Code 531	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS)	31B
Code 531	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS)	16A
Code 532	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS)	41A
Code 532	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS)	16B
Code 810	音响系统	41B
Code 810	音响系统	21A
F34	汽车内部空间保险丝盒	47A
F34	汽车内部空间保险丝盒	2A
H4/33	左侧后视镜三角板高音扬声器	28A
H4/34	右侧后视镜三角板高音扬声器	17L
		43L

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
N69/1	左侧前车门控制单元	4L
N69/2	右前车门控制单元	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
W15/1	右侧脚坑A柱接地点	30C
W15/2	左侧脚坑接地点	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







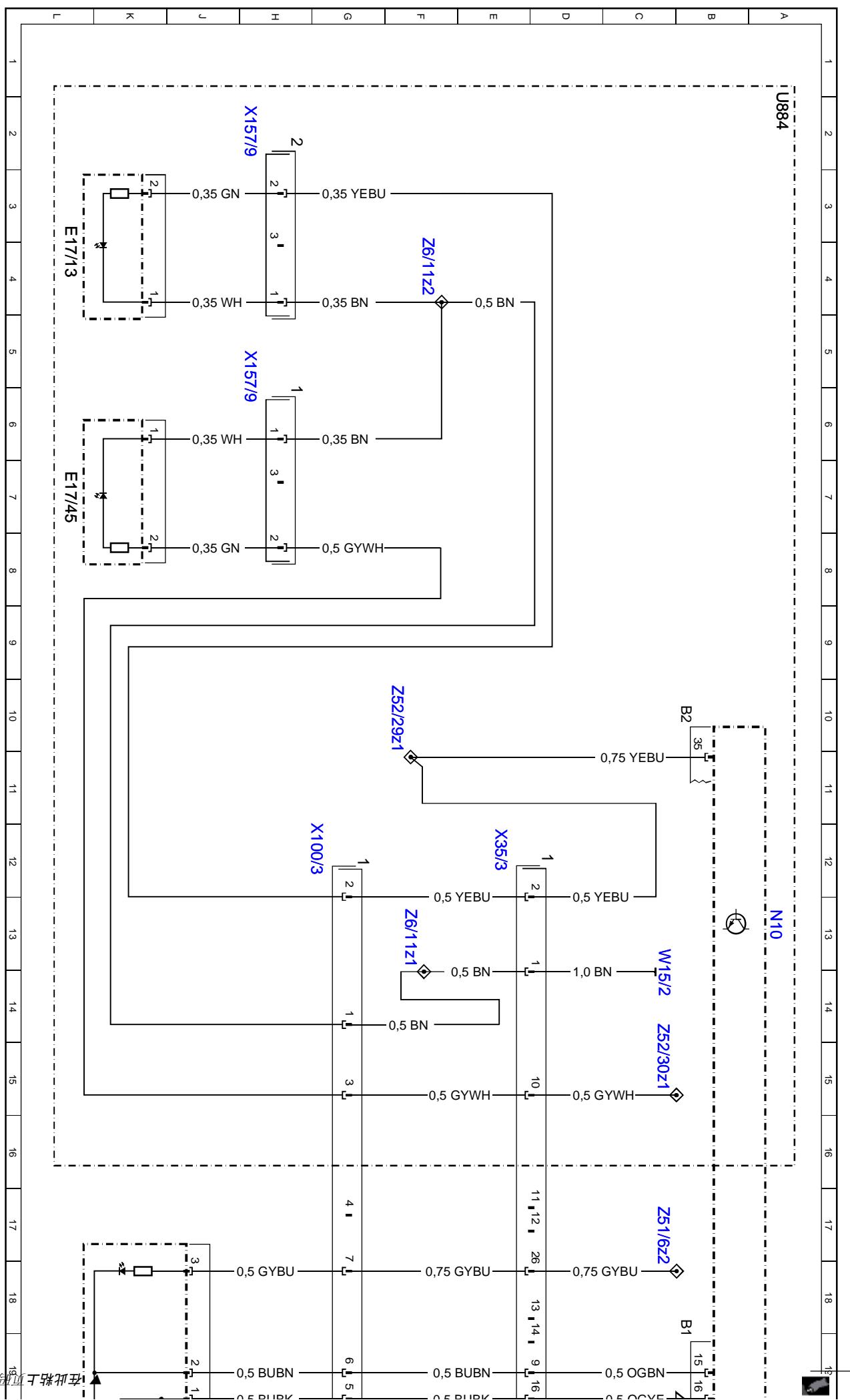


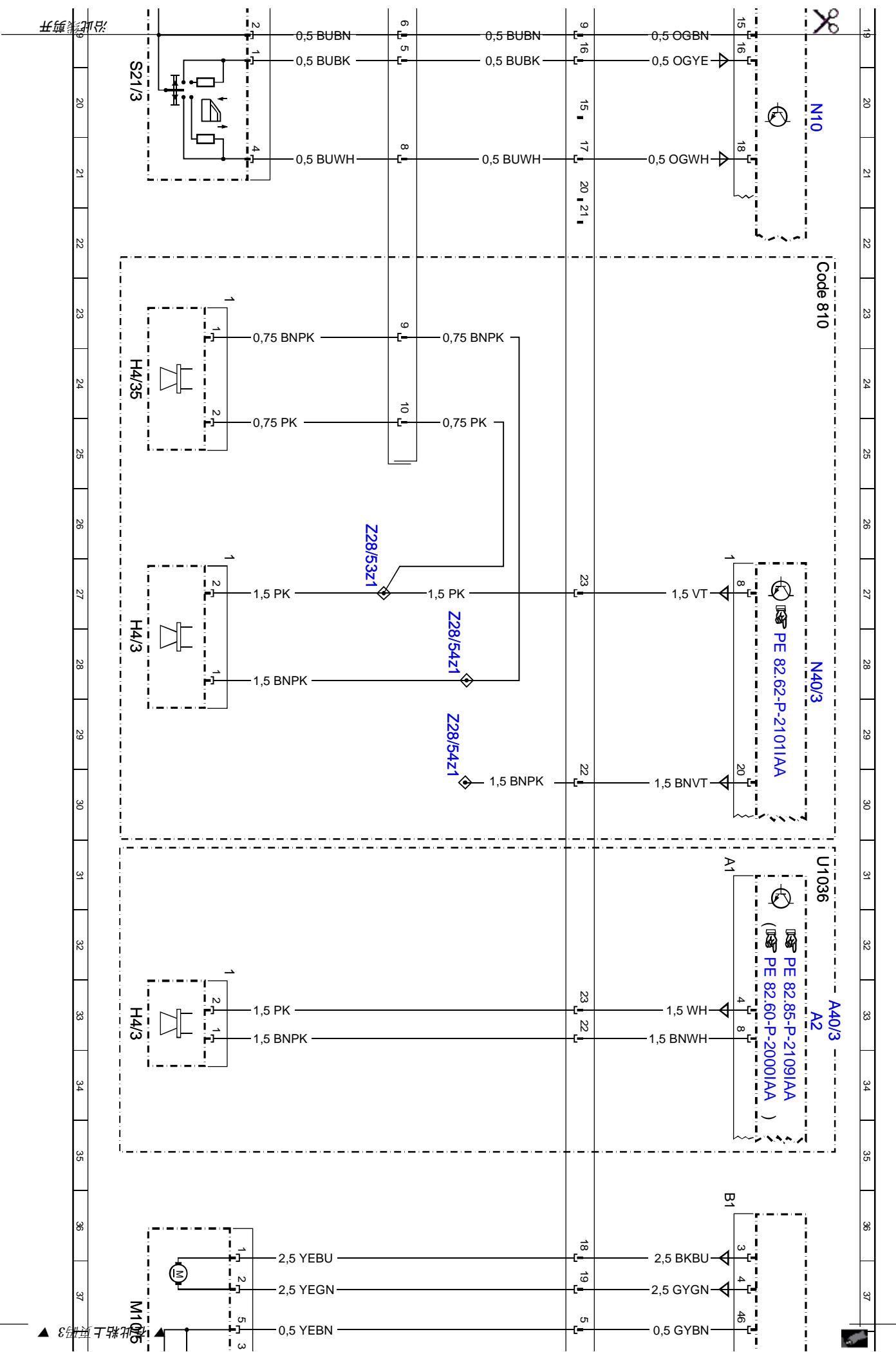
**型号117, 156, 176, 242, 246****X35/3, X100/3**

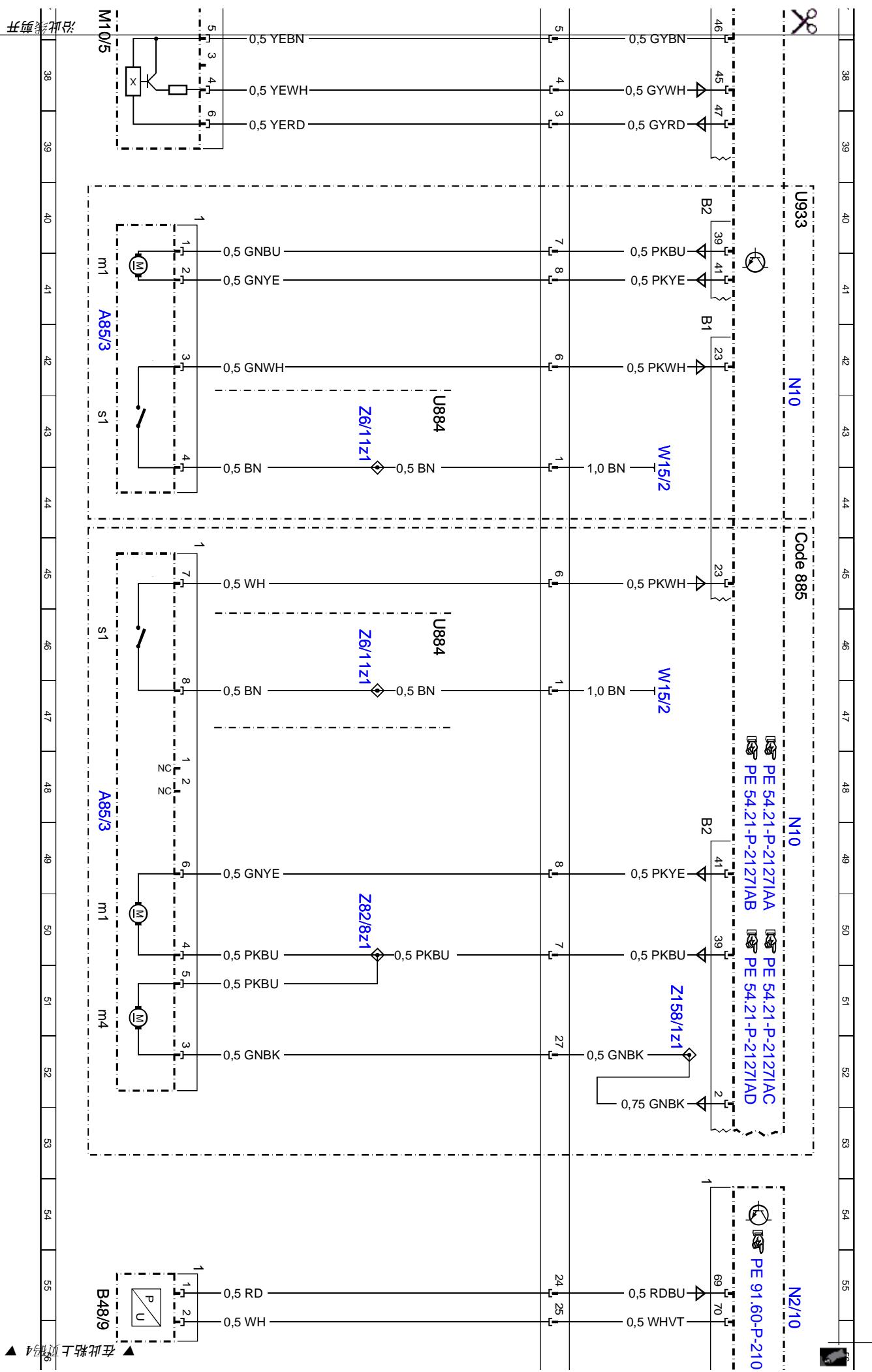
	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAD
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	导线和插接器的布置和铺设	GF00.19-P-1000IAA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

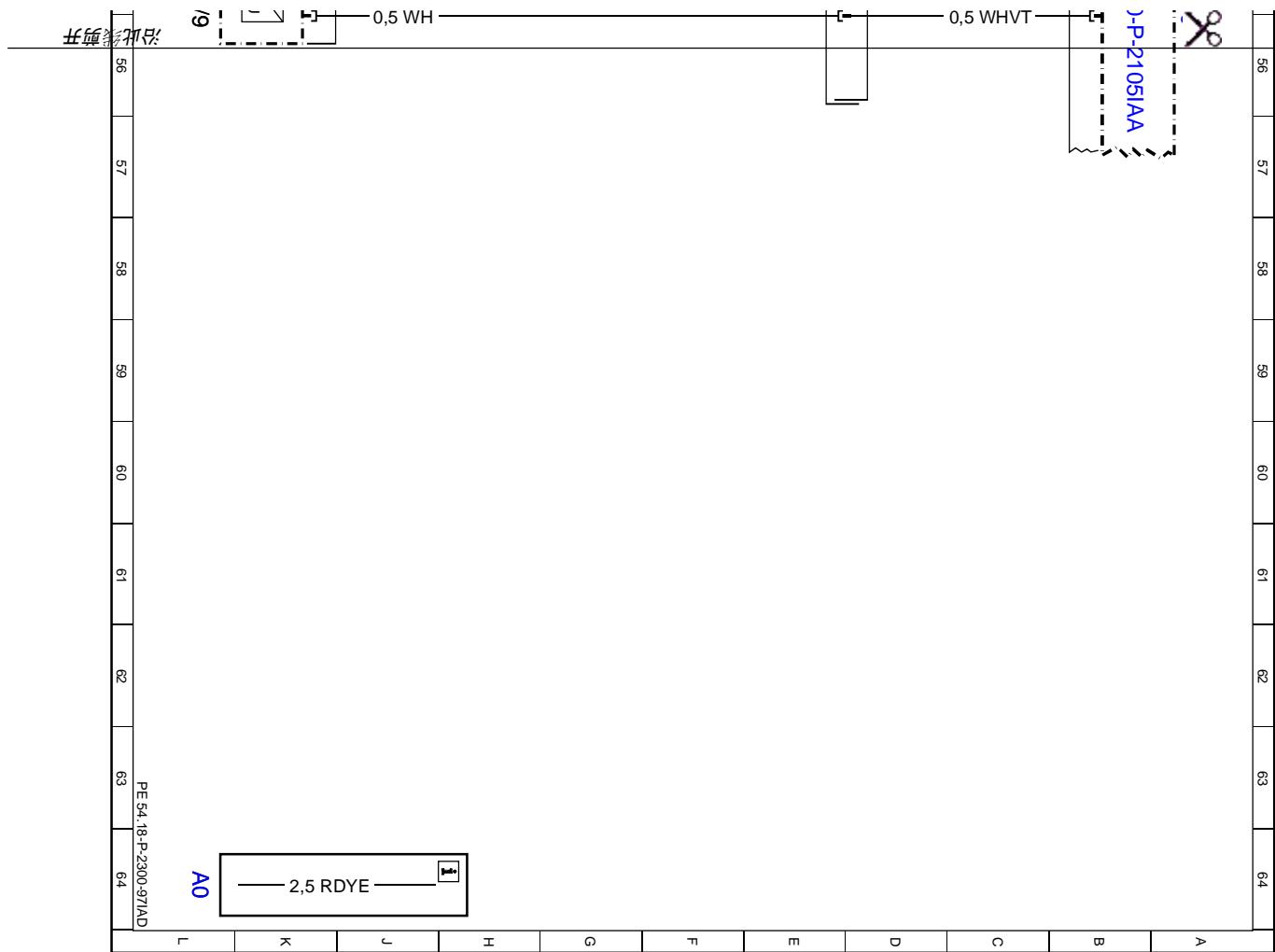
代码 :	款式 :	位置 :
A0	颜色标记的说明	
A2	收音机	64L
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	33A
A85/3	左侧后车门锁	33A
A85/3ml	左后车门中央门锁电机	41L
A85/3ml	左后车门中央门锁电机	41L
A85/3ml	左后车门的车门辅助锁促动电机	48L
A85/3s1	左侧后车门旋转锁销开关	41L
A85/4s1	右侧后车门旋转锁销开关	50L
B48/9	左侧后车门压力传感器	51L
Code 810	音响系统	46L
Code 885	增强的防盗保护	43L
E17/13	左后车门的车门拉手照明	55L
E17/45	左后车门环境照明灯	22A
H4/3	左侧后车门扬声器	44A
H4/3	左后车门高音扬声器	3L
M10/5	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) 控制单元	13A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	20A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	42A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	49A
N2/10	辅助防护装置控制单元	55A
M40/3	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
W15/2	左侧脚坑接地点	13C
W15/2	左侧脚坑接地点	43C
W15/2	左侧脚坑接地点	47C
X100/3	左后车门内里电气连接器	12H
X157/9	左后车门环境照明电气插接器	2H
X157/9	左后车门环境照明电气插接器	5H
X35/3	左后车门电气插接器	12E
Z158/1z1	中央门锁结点	51C

代码 :	款式 :	位置 :
Z28/5321	后部扬声器结点 (信号+)	26H
Z28/5421	后部扬声器结点 (信号-)	28F
Z28/5421	后部扬声器结点 (信号-)	29F
Z51/6222	端子58# 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 :

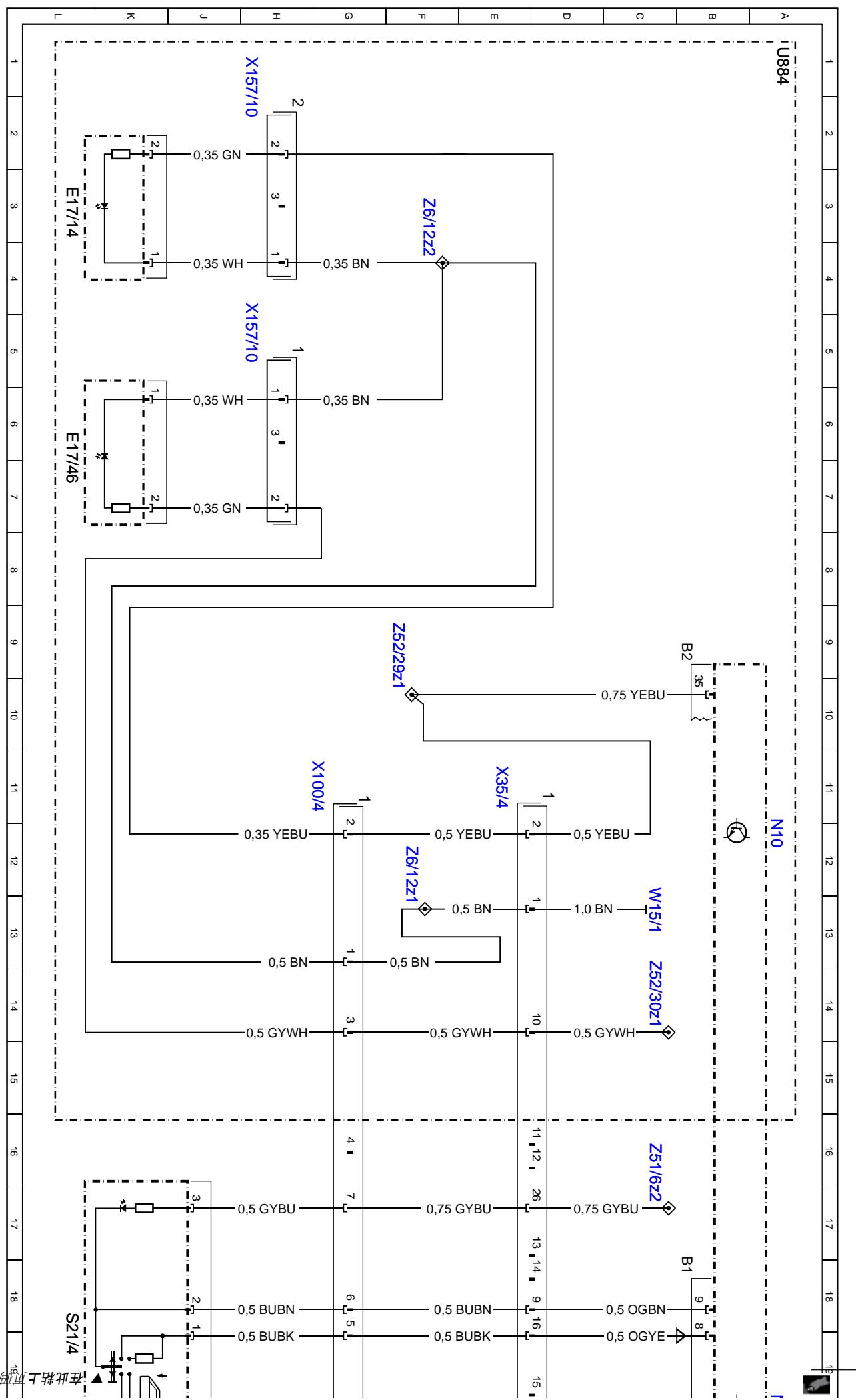
位置 :

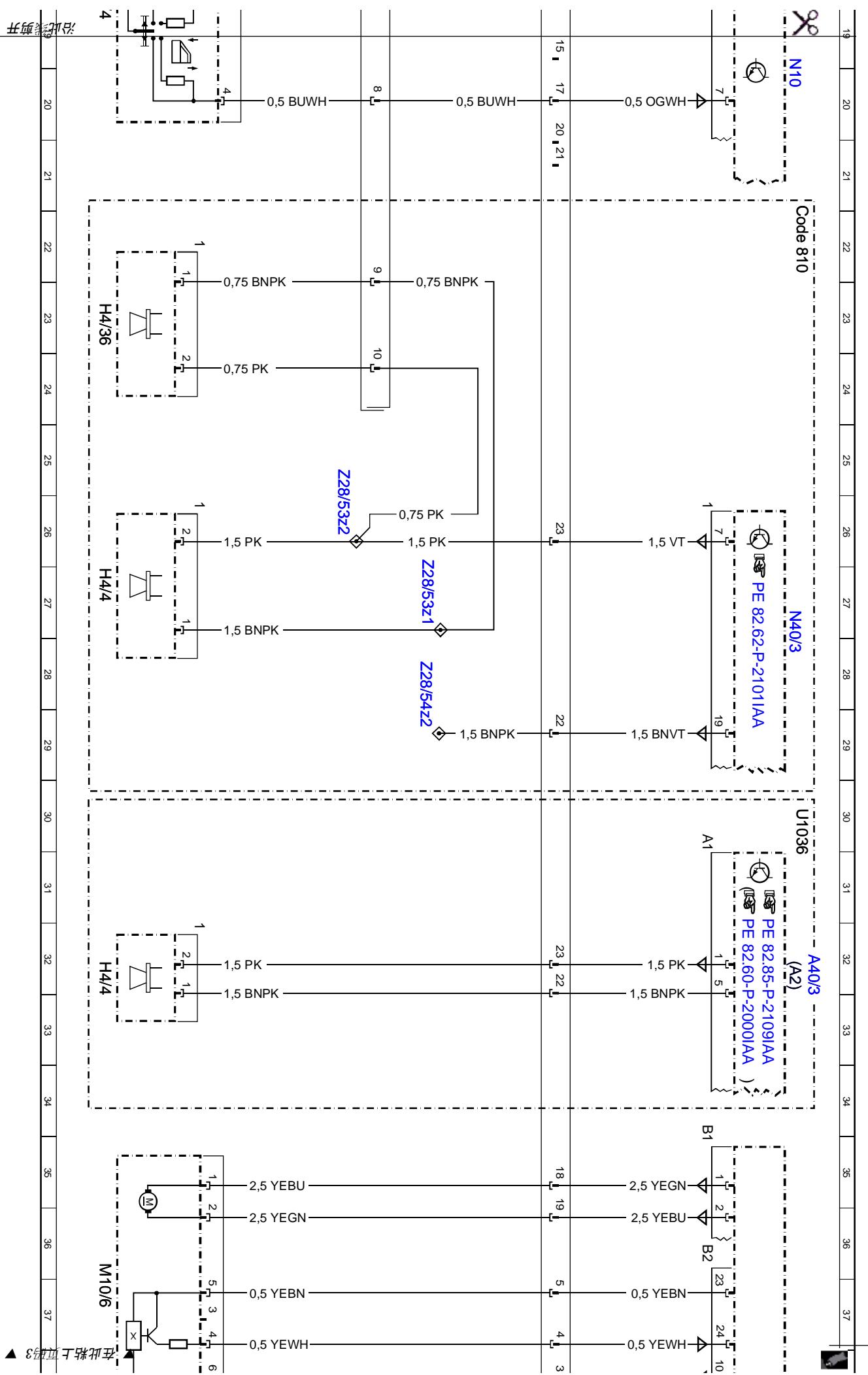
A0	颜色标记的说明	
A2	收音机	64L
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	32A
A85/4	右后车门锁	32A
A85/4	右后车门锁	41L
A85/4ml	右后车门中央门锁电机	40L
A85/4ml	右后车门中央门锁电机	49L
A85/4ml	右后车门的车门辅助锁促动电机	50L
A85/4s1	右侧后车门旋转锁销开关	42L
B48/10	右侧后车门压力传感器	45L
Code 810	音响系统	54L
E17/14	右后车门的车门拉手照明	21A
E17/46	右后车门环境照明灯	3L
H4/36	右后车门高音扬声器	6L
H4/4	右侧后车门扬声器	23L
H4/4	右侧后车门扬声器	32L
M0/6	右侧后车门车窗升降机电机	27L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	36L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	12A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	19A
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	40A
N2/10	辅助防护装置控制单元	48A
M40/3	音响系统放大器控制单元	54A
S21/4	右后电动车窗升降器开关	27A
U1036	适用于无代码810音响系统的情况	18L
U884	适用于环境照明灯	30A
U884	适用于环境照明灯	1A
U884	适用于环境照明灯	42F
U921	不适用于英国	45F
U928	适用于英国	39A
W15/1	右侧脚坑A柱接地点	44A
W15/1	右侧脚坑A柱接地点	13C
W15/1	右侧脚坑A柱接地点	43C
W15/1	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插接器	1H
X157/10	右后车门环境照明电气插接器	5H
X35/4	中央门锁结点	11E
Z158/1z1	中央门锁结点	50C

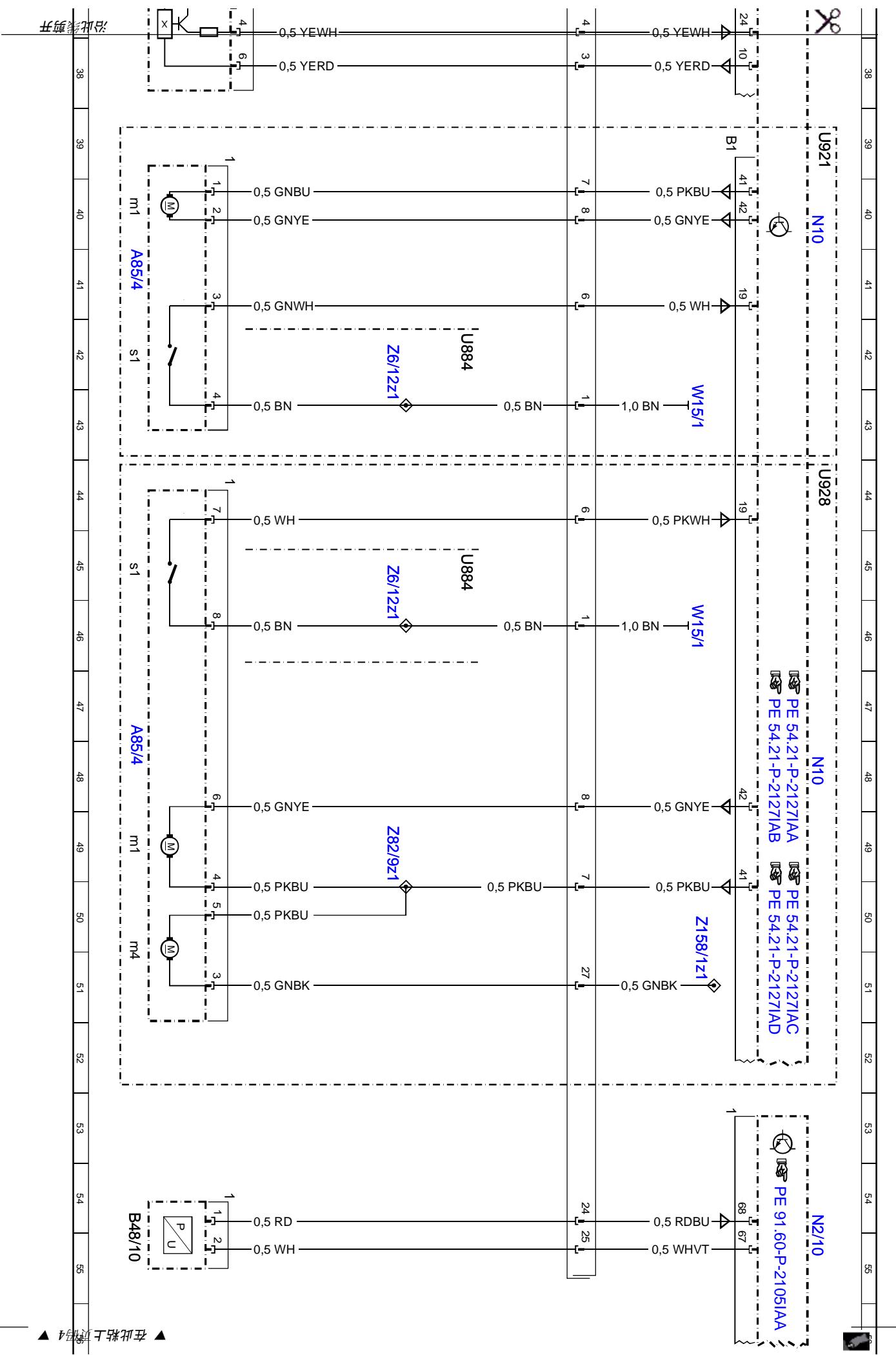
文件编号 : pe54\_18-p-2300-971ae  
文件标题 : 连接器分离点电路图

代码 : 款式 : 位置 :

Z28/5321	后部扬声器结点 (信号+)	27F
Z28/5322	后部扬声器结点 (信号+)	26H
Z28/5422	后部扬声器结点 (信号-)	28F
Z51/622	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







接线端子

56

57

58

59

60

61

62

63

64

接线端子

56

57

58

59

60

61

62

63

64

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

PE 54.18-P-2300-97IAE

2,5 RDYE

A0

**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

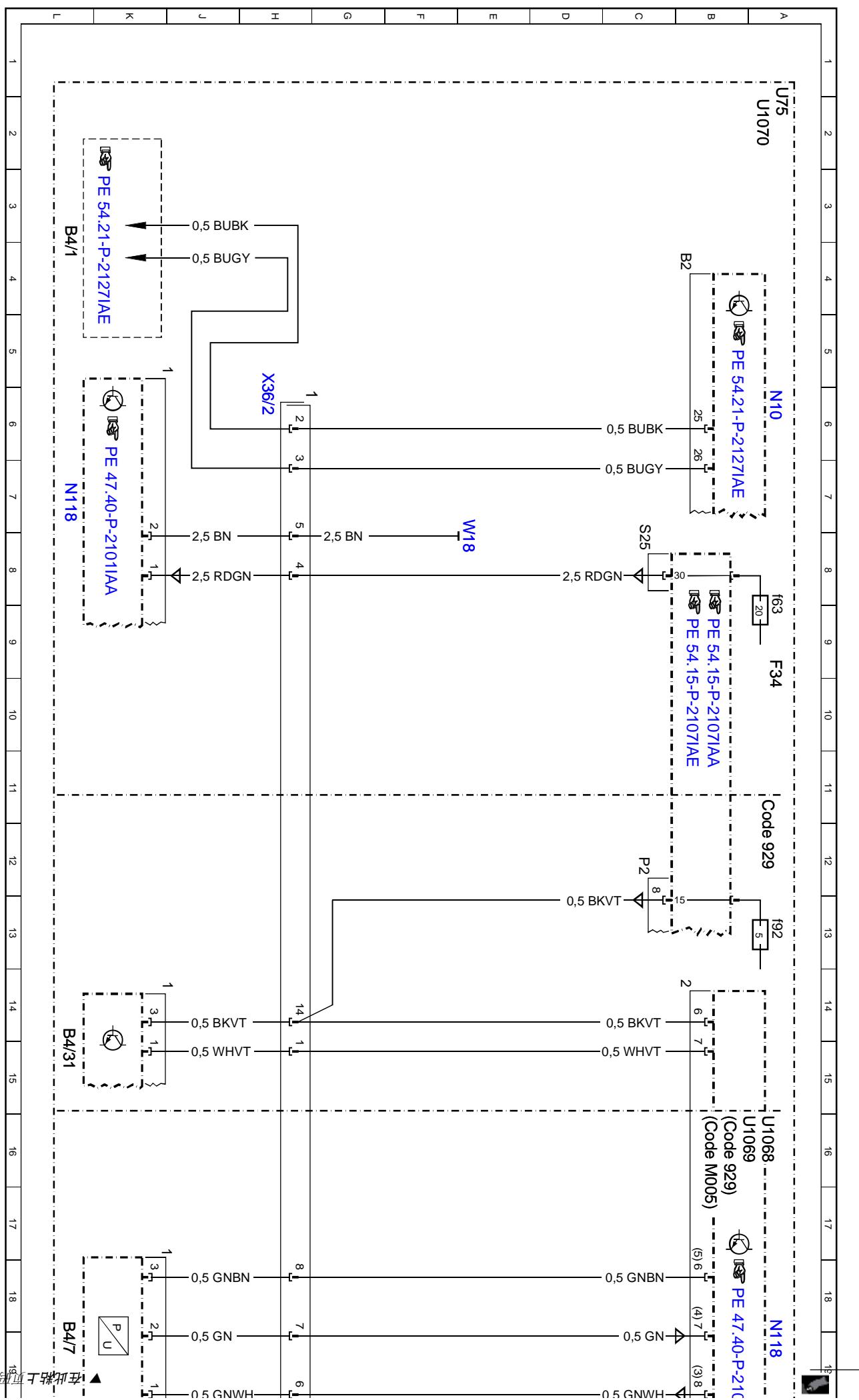
型号117, 156, 176, 242, 246

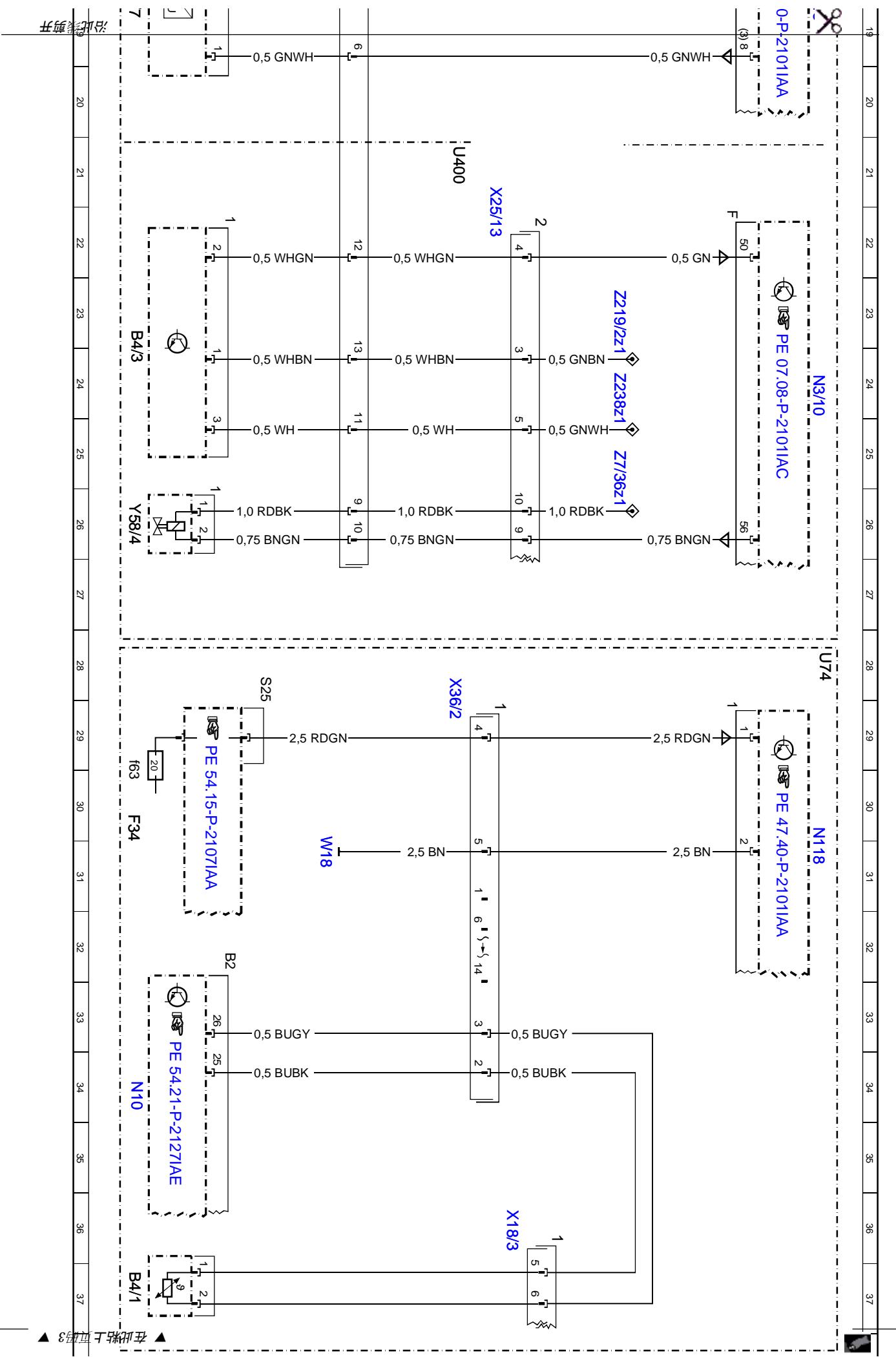
X138/1

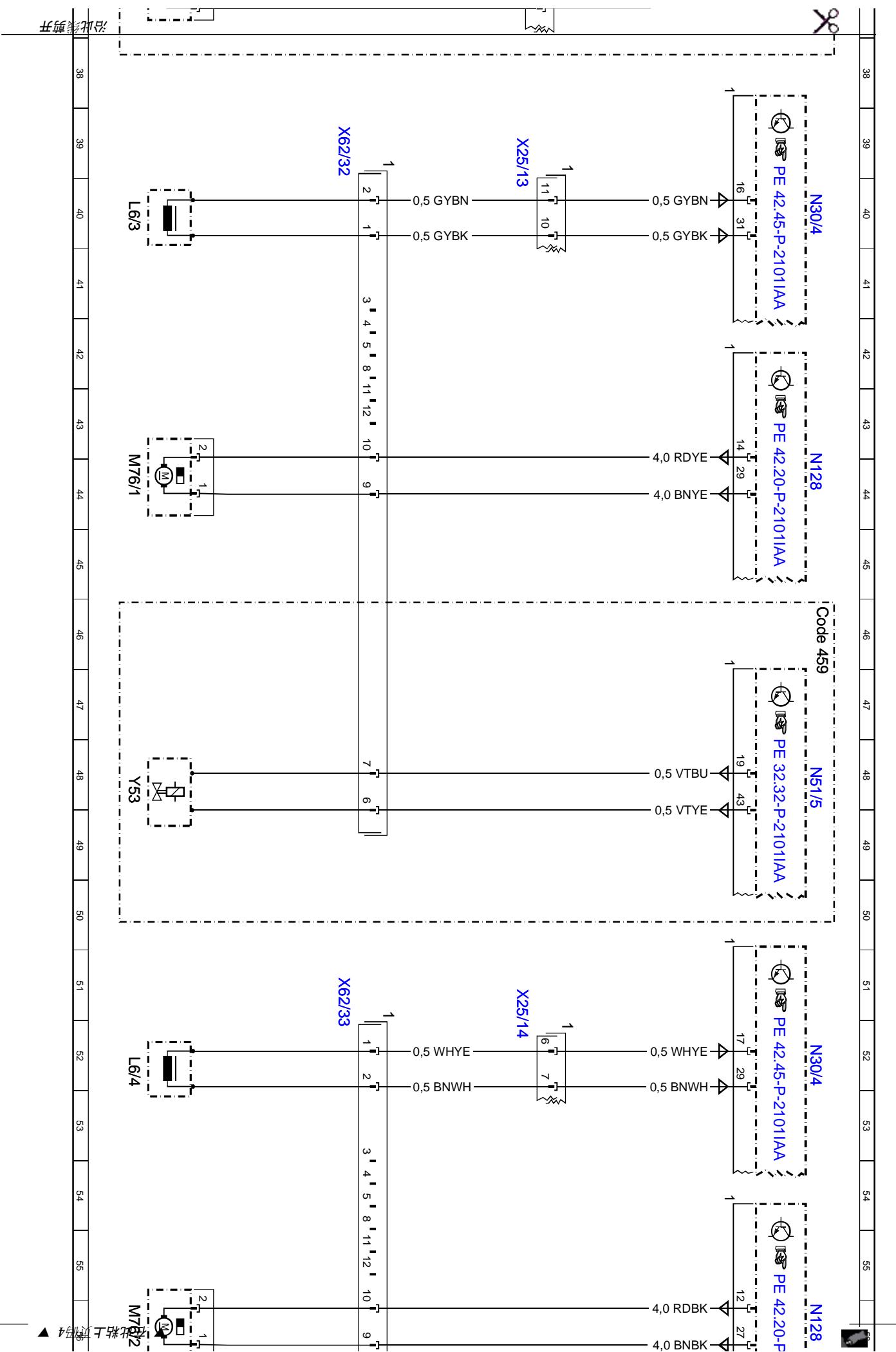
	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAG
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	导线和插接器的布置和铺设	GF00.19-P-1000IAA
	接地点安排和布置	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

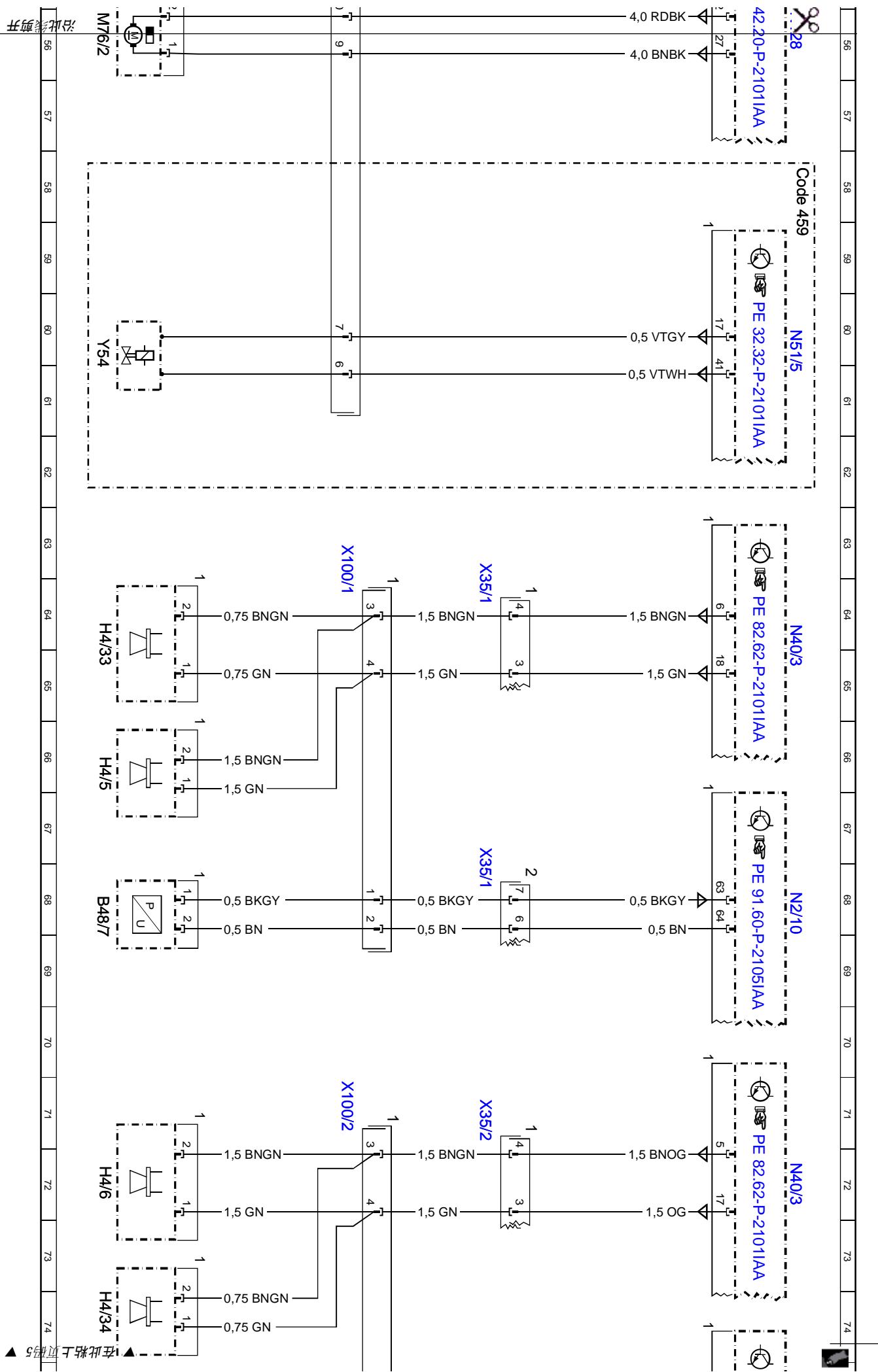
代码 :	款式 :	位置 :
A0	颜色标记的说明	80L
B4/1	燃油箱燃油液位读数液位传感器	3L
B4/1	燃油箱燃油液位读数液位传感器, 左侧	37L
B4/3	燃油箱燃油液位读数液位传感器	23L
B4/31	燃油质量传感器	14L
B4/7	燃油压力传感器	18L
B48/7	左前车门压力传感器	68L
B48/8	右前车门压力传感器	76L
Code 459	带可调式减震装置的钢制悬挂系统	46A
Code 929	乙醇燃料发动机	58A
Code 929	乙醇燃料发动机	11A
Code M005	4MATIC	16B
F34	汽车内部空间保险丝盒	16B
F34	汽车内部空间保险丝盒	30L
F34f63	保险丝63	9A
F34f63	保险丝63	29L
F34f92	保险丝92	8A
H4/33	左侧后视镜三角板高音扬声器	13A
H4/34	右侧后视镜三角板高音扬声器	64L
H4/5	左侧前车门扬声器	74L
H4/6	右侧前车门扬声器	66L
L6/3	后轴左侧转速传感器	72L
L6/4	后轴右侧转速传感器	40L
M6/1	左侧电动驻车制动器促动电机	52L
M6/2	右侧电动驻车制动器促动电机	44L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	50L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	34L
N10	燃油泵控制单元	6A
N118	燃油泵控制单元	7L
N118	燃油泵控制单元	18A
N118	电动驻车制动器控制单元	30A
N128	电动驻车制动器控制单元	44A
N128	辅助防护装置控制单元	44A
N2/10	辅助防护装置控制单元	56A
N2/10	发动机电子设备 (ME) 控制单元	68A
N3/10	电控车辆稳定行驶系统的控制单元	76A
N30/4	电控车辆稳定行驶系统的控制单元	24A
N30/4	音响系统放大器控制单元	40A
M40/3	音响系统放大器控制单元	52A
M40/3	音响系统放大器控制单元	64A

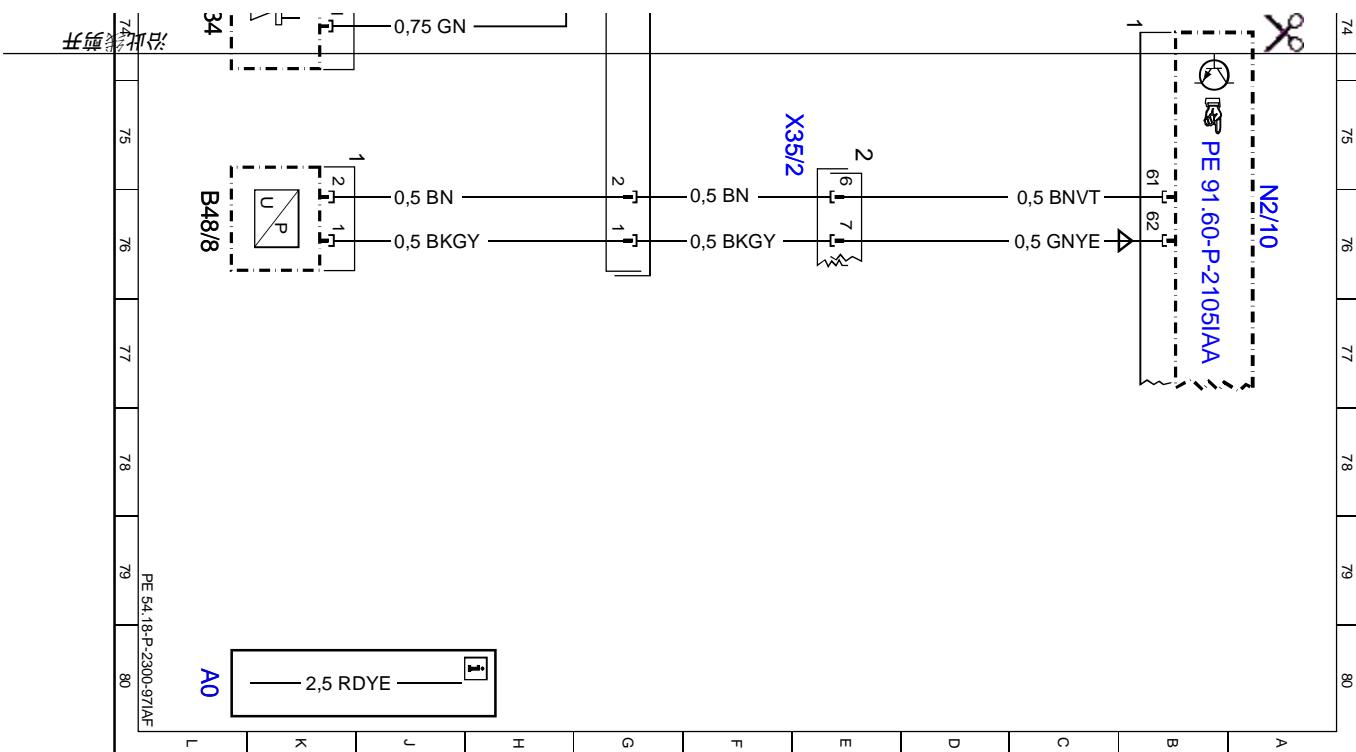
代码 :	款式 :	位置 :
M40/3	音响系统放大器控制单元	72A
N51/5	自适应减振系统控制单元	48A
N51/5	自适应减振系统控制单元	60A
U1068	适用于无代码929乙醇燃料发动机的情况	16A
U1069	适用于无代码M05 4MATIC的情况	16B
U1070	适用于无代码 (924) 单价天然气发动机	2A
U400	适用于美国、加拿大和韩国	21F
U74	适用于柴油发动机	28A
U75	适用于汽油发动机	1A
W18	左前座椅横梁接地点	3IH
X100/1	左前车门中间电气连接器	7E
X100/2	右前车门中间电气连接器	63G
X18/3	车内空间/底板电气连接器	71G
X25/13	左侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	36F
X25/13	左侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	22F
X25/14	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	39E
X35/1	左前车门电气插接器	51E
X35/1	左前车门电气插接器	64F
X35/1	右前车门电气插接器	63F
X35/2	右前车门电气插接器	71F
X35/2	燃油泵和车尾区域线束电气插接器	75F
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气插接器	28F
X36/2	后轴电气插接器, 左侧分配器	6H
X62/32	后轴电气插接器, 左侧分配器	39H
X62/33	左侧后轴减震阀单元	51H
Y53	左侧后轴减震阀单元	48L
Y54	活性碳罐关闭阀	60L
Y58/4	接地线结点	26L
Z219/2Z1	供电结点	23D
Z238Z1	M2e端子87结点	24D
Z7/36Z1	M2e端子87结点	25D











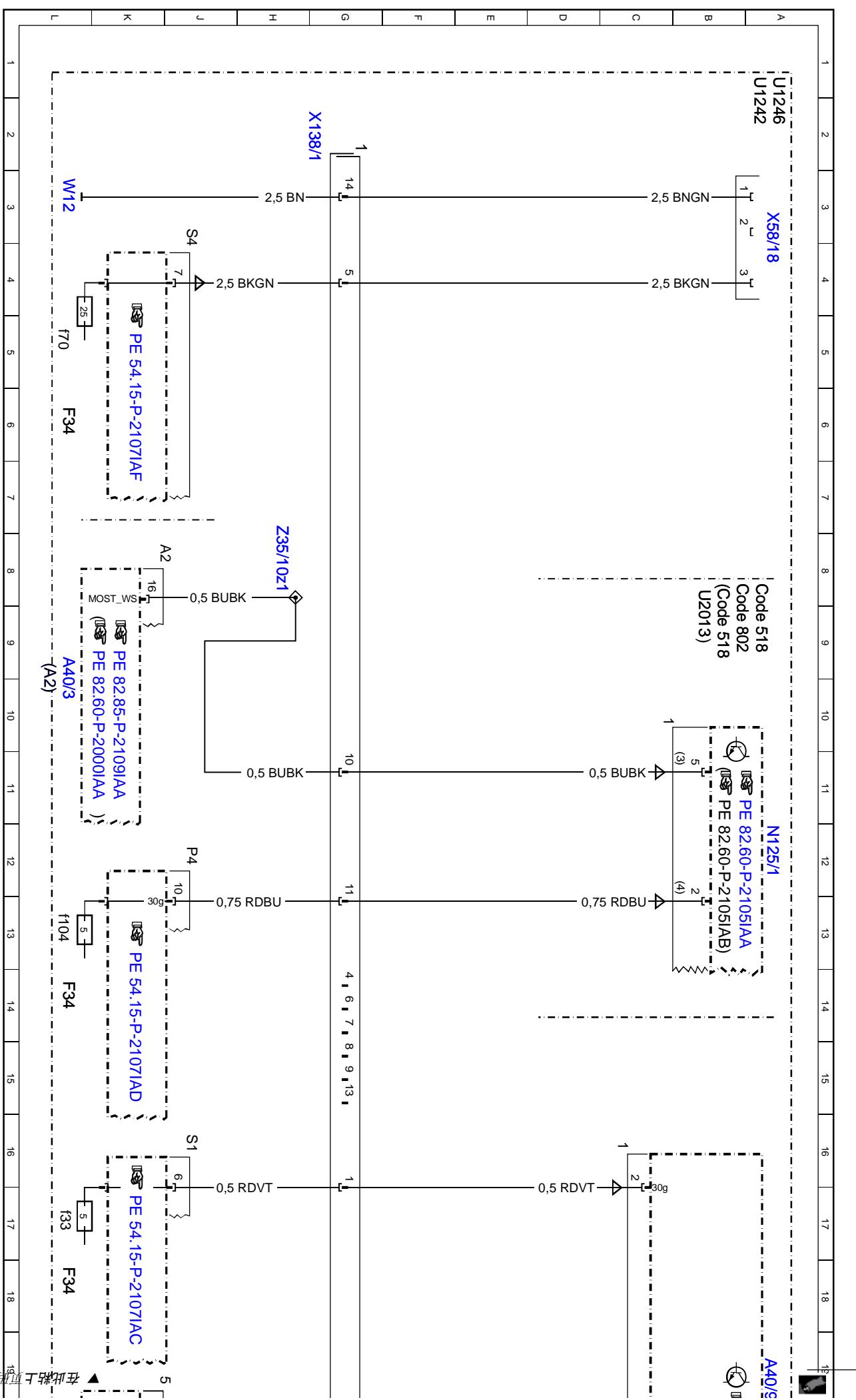
**型号117, 156, 176, 242, 246****X55/3, X55/4**

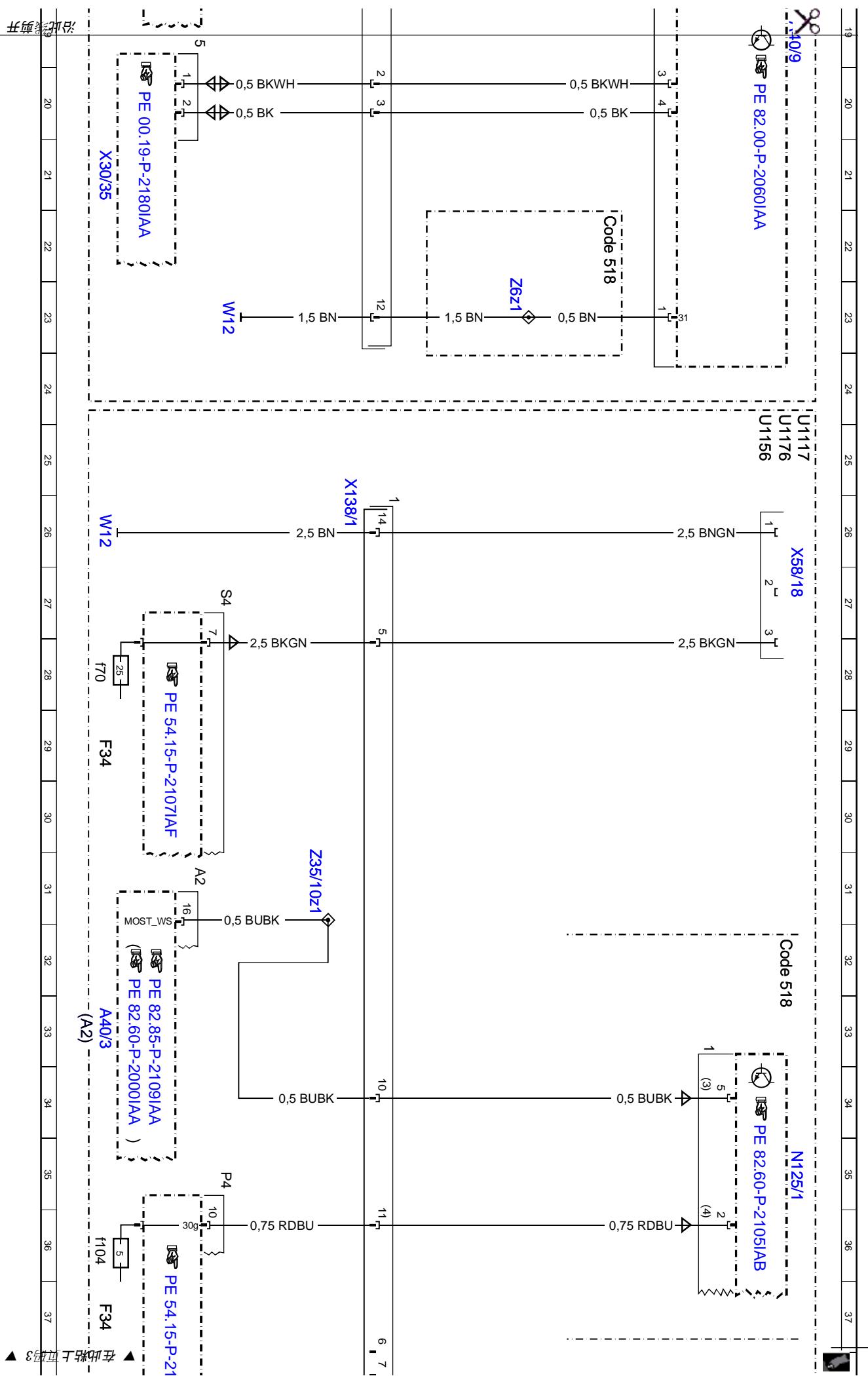
	连接器分离点电路图	PE54.18-P-2300-97IAH
	电路图信号和接头名称的缩写	OV00.01-P-1001-28IAA
	电路图的使用	OV00.01-P-1901-03IAA
	所有电气部件的搜索帮助	OV00.01-P-1909IAA
	线路和连接器的位置和分配	GF00.19-P-1000IAA
	接地点的位置和分配	GF00.19-P-2000IAA
	Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配	GF00.19-P-3000IAA
	保险丝和继电器盒, 实际生产配置	GF54.15-P-0800KN

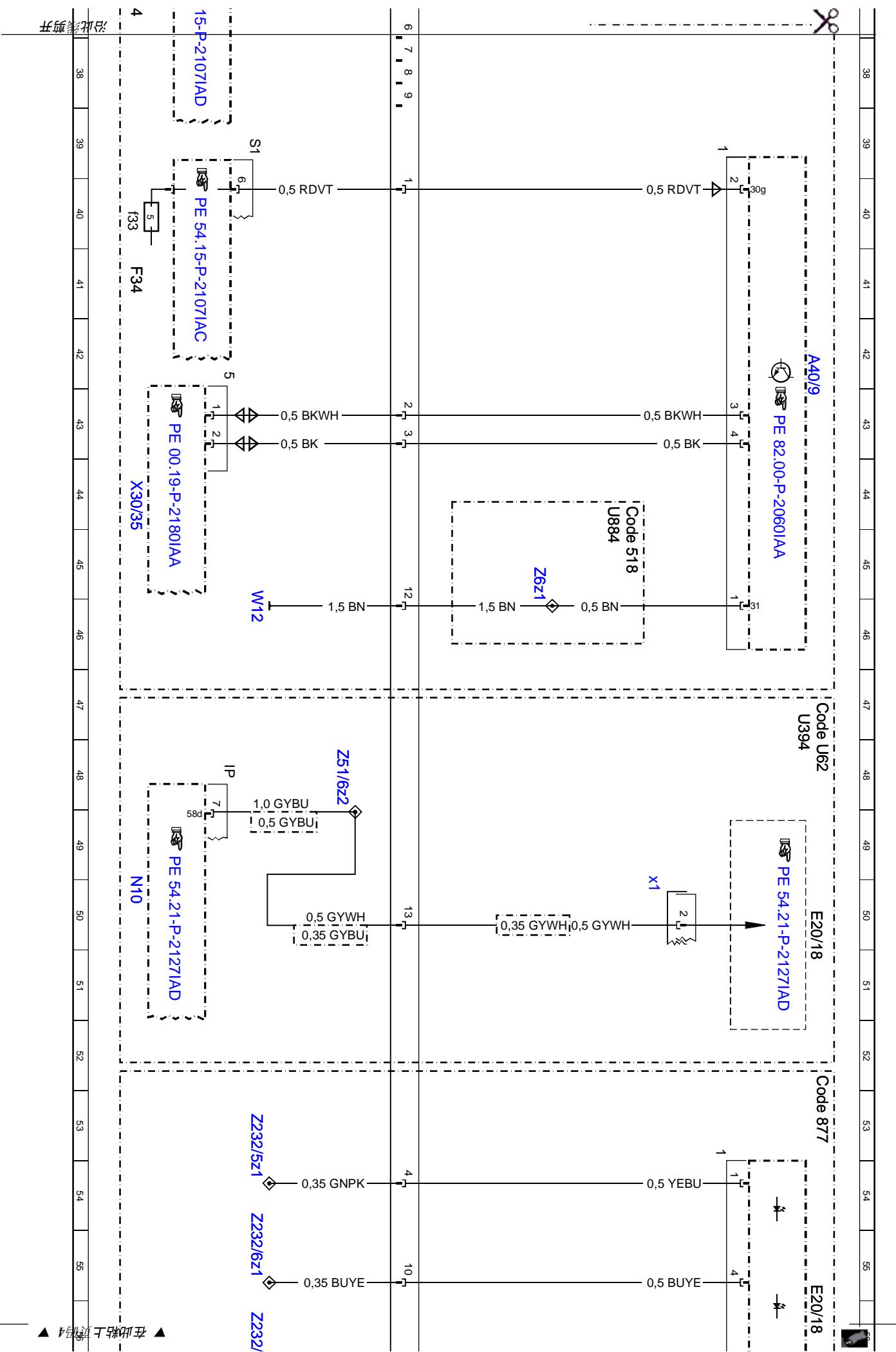
代码 :	款式 :	位置 :
A0	颜色标记的说明	64L
A2	收音机	9L
A2	收音机	33L
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元	9L
A40/3	驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	33L
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	19A
A40/9	音频/驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元	42A
Code 518	媒体接口	32A
Code 518	媒体接口	8B
Code 518	媒体接口	8A
Code 518	媒体接口	47A
E20/18	前部中央控制台杯架环境照明灯	22D
E20/18	前部中央控制台杯架环境照明灯	50A
E20/18x1	前部中央控制台杯架环境照明电气连接器	55A
F34	汽车内部空间保险丝盒	50D
F34	汽车内部空间保险丝盒	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	保险丝104	13L
F34f104	保险丝104	36L
F34f33	保险丝33	17L
F34f33	保险丝33	40L
F34f70	保险丝70	5L
F34f70	保险丝70	28L
N10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	50L
N125/1	媒体接口控制单元	12A
N125/1	媒体接口控制单元	35A
U1117	适用于车型系列1117	24A
U1156	适用于车型系列1156	24B
U1176	适用于车型系列1176	24A
U1242	适用于车型系列242	1A
U1246	适用于车型系列246	1A
U2013	自2013年款起有效	8B

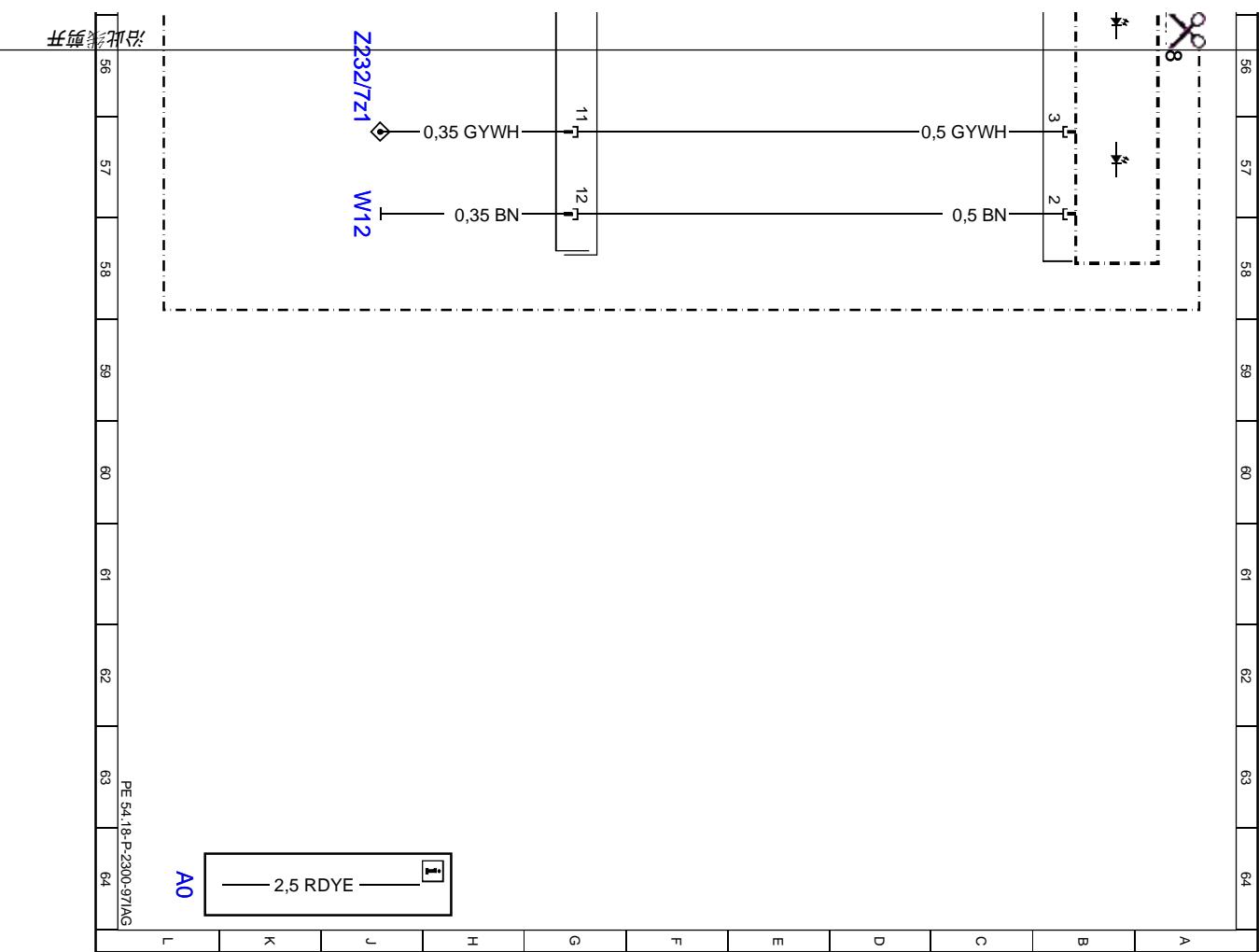
代码 :  
 款式 :  
 位置 :

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	23L
W12	中央控制台接地点	46J
X138/1	前部中央控制台电气插接器	57J
X138/1	前部中央控制台电气插接器	2H
X30/35	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	21L
X30/35	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	44L
X58/18	后部中央控制台插座	3A
X58/18	后部中央控制台插座	20A
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	3H
Z51/6Z2	端子58#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 :
A0	颜色标记的说明	64L
B41/1	前排乘客座椅的座椅占用识别传感器	13L
B48	前排乘客座椅占用识别和儿童座椅自动识别系统 (AKSE)	7L
Code 460	加拿大型号	16A
Code 494	美国版本	56A
Code 494	环境照明灯	16A
Code 877	环境照明灯	56A
Code 877	重量传感系统 (WSS)	280
Code U10	儿童座椅自动识别 (AKSE)	43D
Code U18	外观车灯套件和视线套件	8D
Code U62	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	2.5A
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
E17/17	左后排脚坑照明灯	26L
E17/17	左后排脚坑照明灯	31L
E17/17	左后排脚坑照明灯	36L
E17/17	左后排脚坑照明灯	41L
E17/17	左后排脚坑照明灯	38L
E17/17	左后排脚坑照明灯	46L
E17/18	右后排脚坑照明灯	26L
E17/18	右后排脚坑照明灯	31L
E17/18	右后排脚坑照明灯	36L
E17/18	右后排脚坑照明灯	38L
E17/18	右后排脚坑照明灯	41L
E17/18	右后排脚坑照明灯	46L
E17/18	右后排脚坑照明灯	23L
E31/2	前排乘客座椅环境照明	52L
E31/2	前排乘客座椅环境照明	4L
F34	汽车内部空间保险丝盒	3L
F34f95	保险丝 95	23A
M10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	29A
M10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	36A
M10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	44A
M10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	52A
M10	重量传感系统 (WSS) 控制单元	10L
M2/10	辅助防护装置控制单元	10A

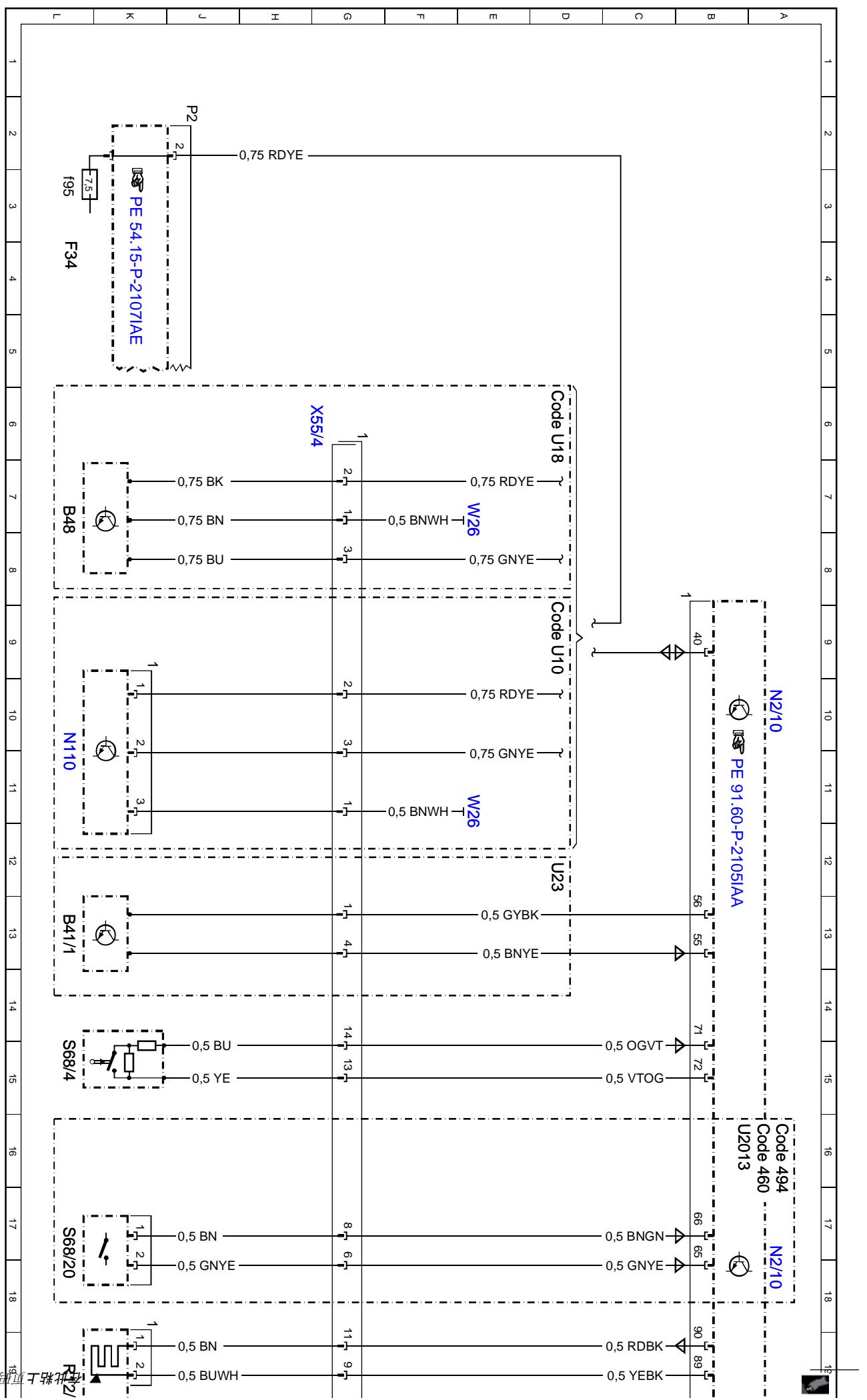
代码 :

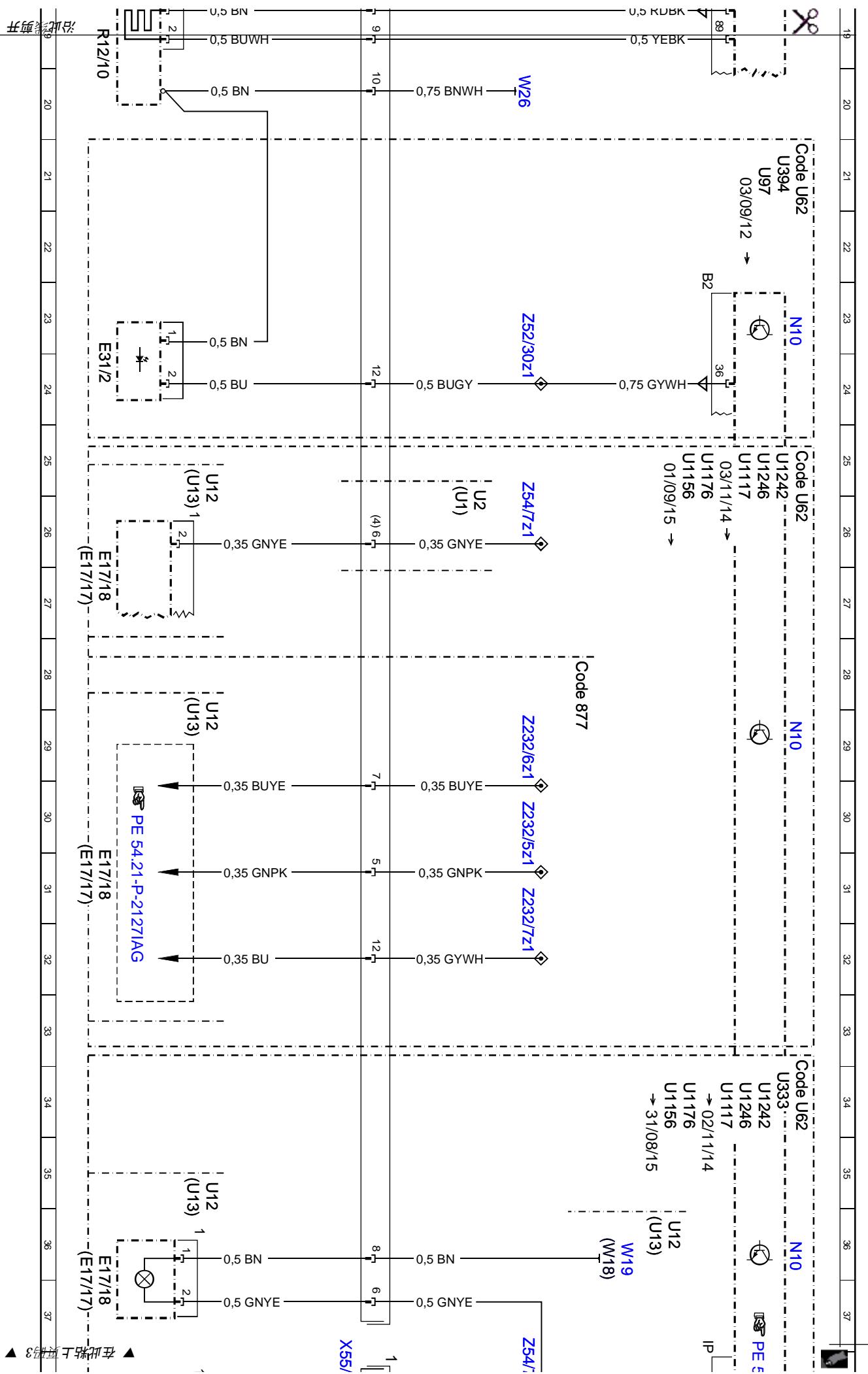
款式 :

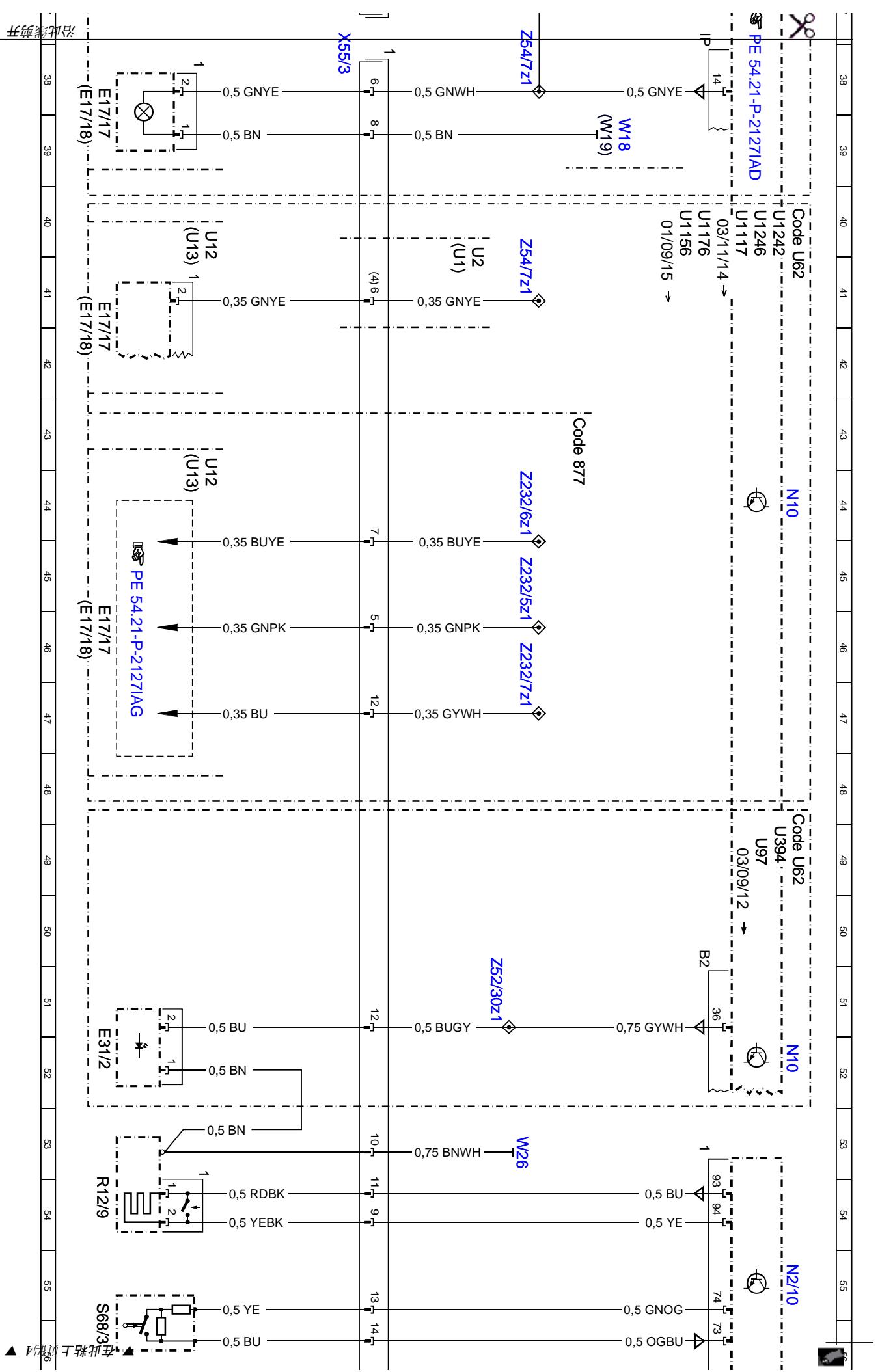
位置 :

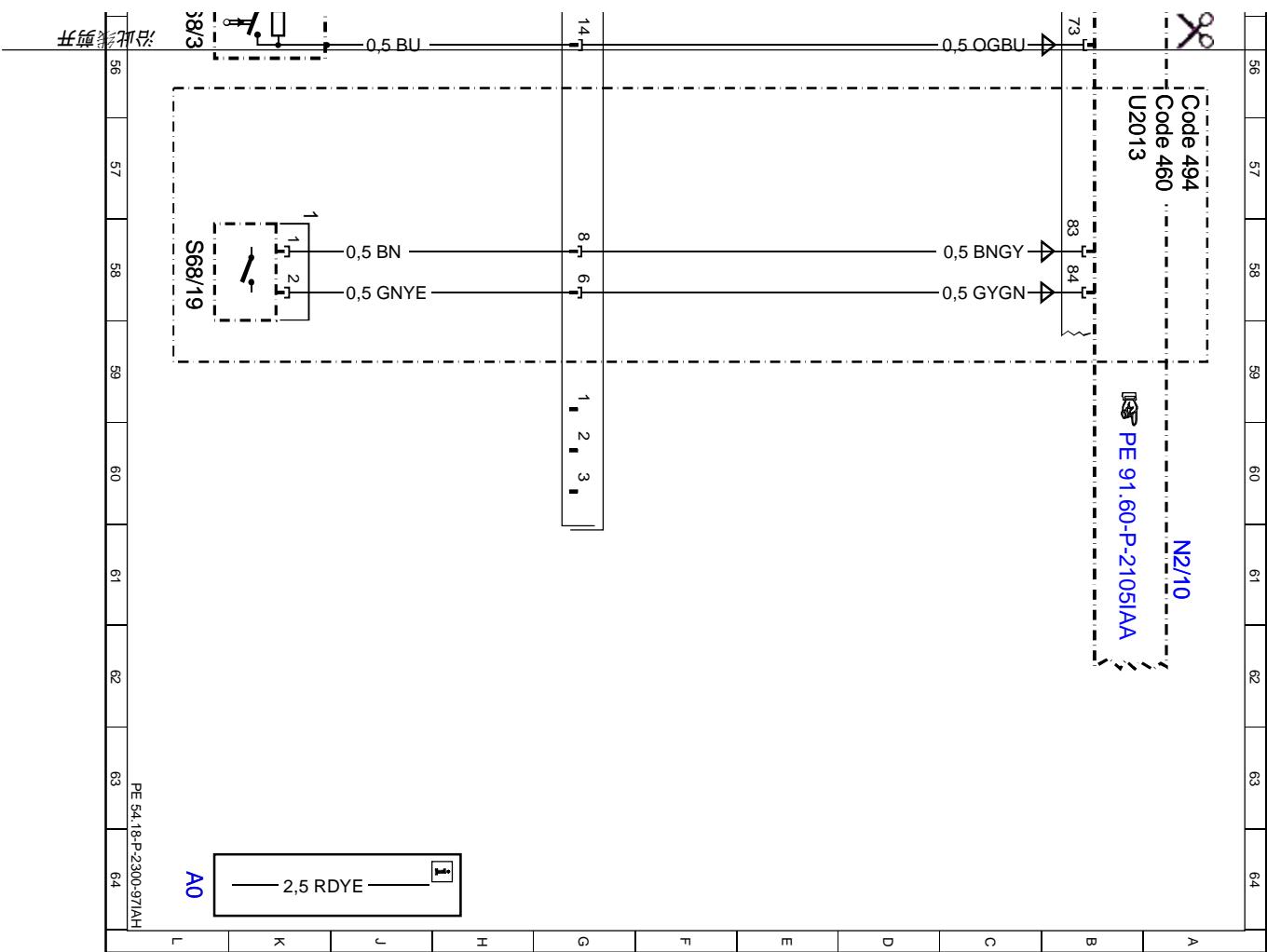
N2/10	辅助防护装置控制单元	17A
N2/10	辅助防护装置控制单元	55A
N2/10	辅助防护装置控制单元	61A
R12/10	前排乘客侧气囊引爆装置	19L
R12/9	驾驶员侧气囊引爆装置	54L
S68/19	驾驶员座椅位置识别开关	58L
S68/20	前排乘客座椅位置识别开关	17L
S68/3	驾驶员侧乘员保护系统安全带锁扣开关	55L
S68/4	前排乘客乘员保护系统安全带锁扣开关	15L
U1	适用于美规	25F
U1	适用于美规	40F
U1117	适用于车型系列I117	25B
U1117	适用于车型系列I117	34B
U1117	适用于车型系列I117	40B
U1156	适用于车型系列I56	25C
U1156	适用于车型系列I56	34C
U1156	适用于车型系列I56	40C
U1176	适用于车型系列I176	25B
U1176	适用于车型系列I176	40B
U1176	适用于车型系列I176	34C
U12	适用于左座驾驶型车辆	25J
U12	适用于左座驾驶型车辆	28J
U12	适用于左座驾驶型车辆	35J
U12	适用于左座驾驶型车辆	40J
U12	适用于左座驾驶型车辆	43J
U12	适用于左座驾驶型车辆	36C
U12	适用于左座驾驶型车辆	36C
U1242	适用于车型系列I242	25A
U1242	适用于车型系列I242	34B
U1242	适用于车型系列I242	40A
U1246	适用于车型系列I246	25B
U1246	适用于车型系列I246	34B
U1246	适用于车型系列I246	40B
U13	适用于右座驾驶型车辆	25K
U13	适用于右座驾驶型车辆	28K
U13	适用于右座驾驶型车辆	35K
U13	适用于右座驾驶型车辆	40K
U13	适用于右座驾驶型车辆	43K
U13	适用于右座驾驶型车辆	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
W18	左前座椅横梁接地点	36D
W18	左前座椅横梁接地点	39D
W19	右前座椅横梁接地点	36D
W19	右前座椅横梁接地点	39D
W26	辅助防护装置控制单元接地点	7E
W26	辅助防护装置控制单元接地点	11E
W26	辅助防护装置控制单元接地点	20E
W26	辅助防护装置控制单元接地点	53E
X55/3	驾驶员座椅插接板	38H
X55/4	前排乘客座椅插接板	6H
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
Z252/30z1	仪表板环境照明灯结点	23E
Z252/30z1	仪表板环境照明灯结点	51E
Z254/7z1	脚坑照明灯结点	26E
Z254/7z1	脚坑照明灯结点	38E
Z254/7z1	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

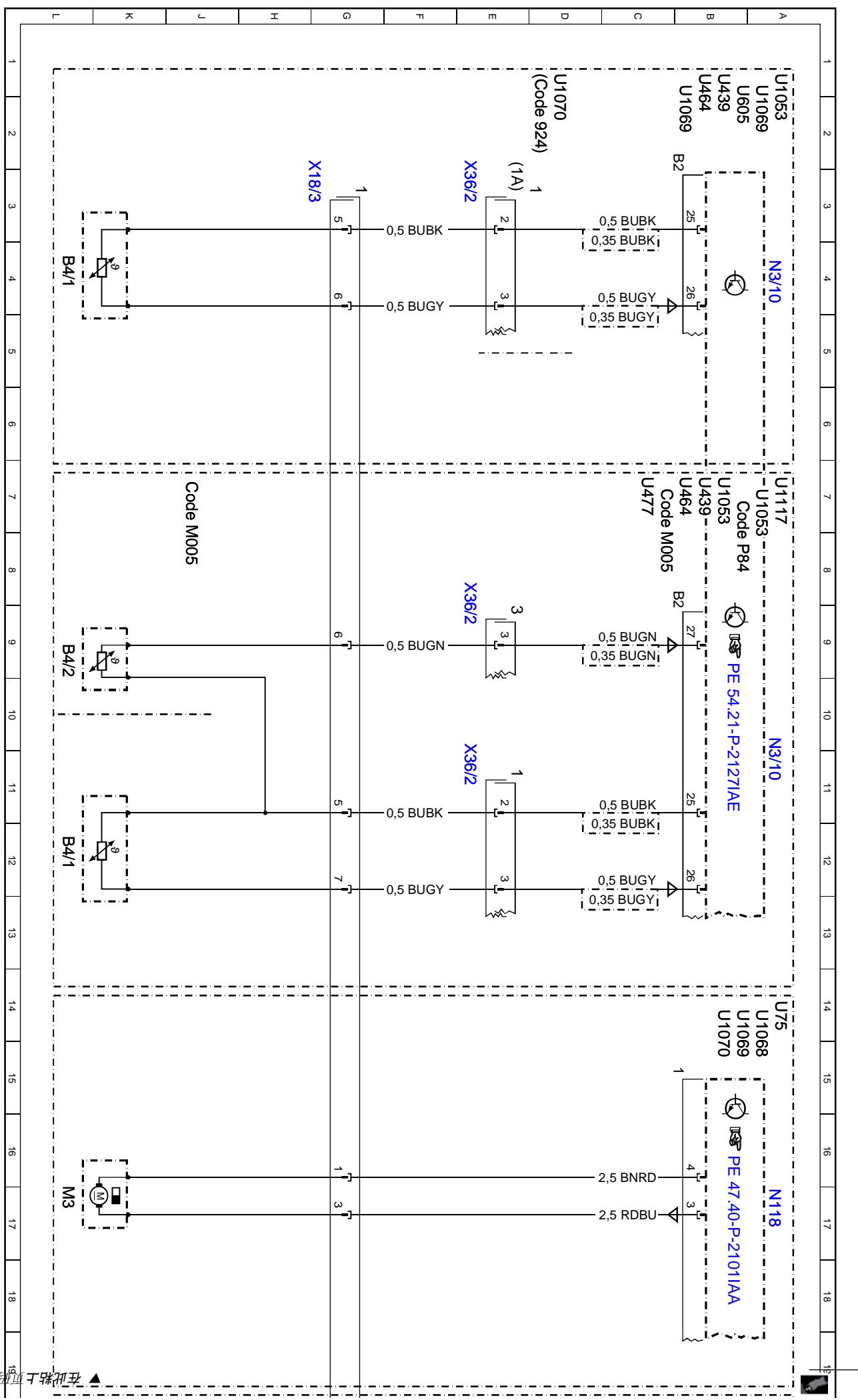
代码 :	款式 :	位置 :
A0	颜色标记的说明	
B4/1	燃油箱燃油液位读数/液位传感器,	左侧
B4/1	燃油箱燃油液位读数/液位传感器,	左侧
B4/2	燃油箱燃油液位读数/液位传感器,	右侧
Code 924	一阶天然气驱动装置	1D
Code 924	一阶天然气驱动装置	21A
Code 924	一阶天然气驱动装置	20A
Code 924	一阶天然气驱动装置	20B
Code M005	4MATIC	7J
Code M005	4MATIC	7C
Code M005	4MATIC	20B
Code P84	运动版	7B
M3	燃油泵	17L
M3	燃油泵	24L
M3	燃油泵	27L
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
U1068	适用于无代码929乙醇燃料发动机的情况	14A
U1069	适用于无代码M005 4MATIC的情况	1A
U1069	适用于无代码M005 4MATIC的情况	1B
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	1D
U1070	适用于无代码 (924) 单价天然气发动机	14B
U1117	适用于车型系列1117	25A
U439	适用于柴油发动机607	7A
U439	适用于柴油发动机607	1B
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U133	7C
U605	不带代码 (P84) 运动版时适用	1B
U74	适用于汽油发动机	19B
U75	适用于汽油发动机	14A

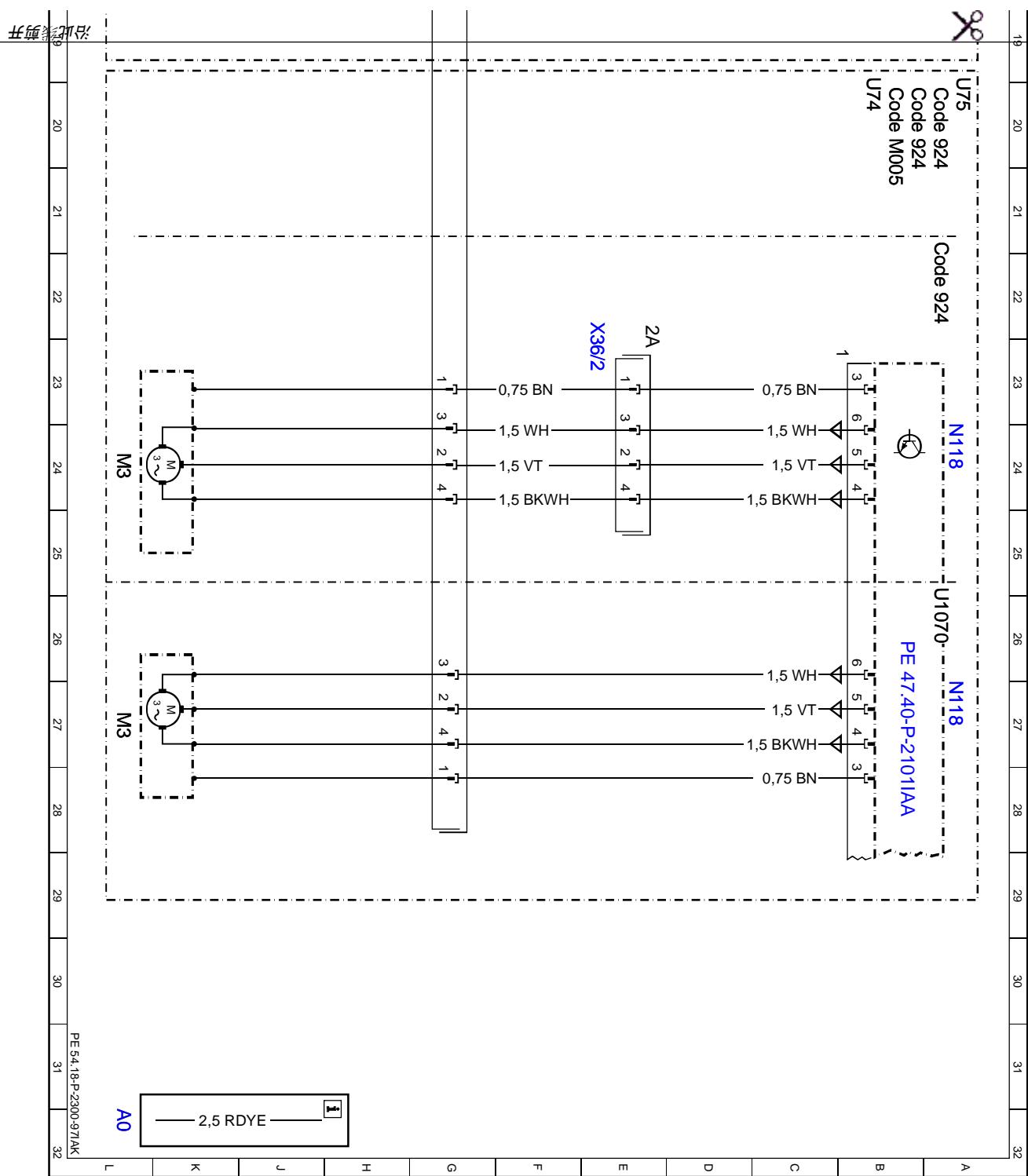
文件编号 : pe54\_18-p-2300-971ak  
文件标题 : 连接器分离点电路图

代码 :  
款式 :  
位置 :

U75	适用于汽油发动机
X18/3	车内空间/底板电气连接器
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气连接器

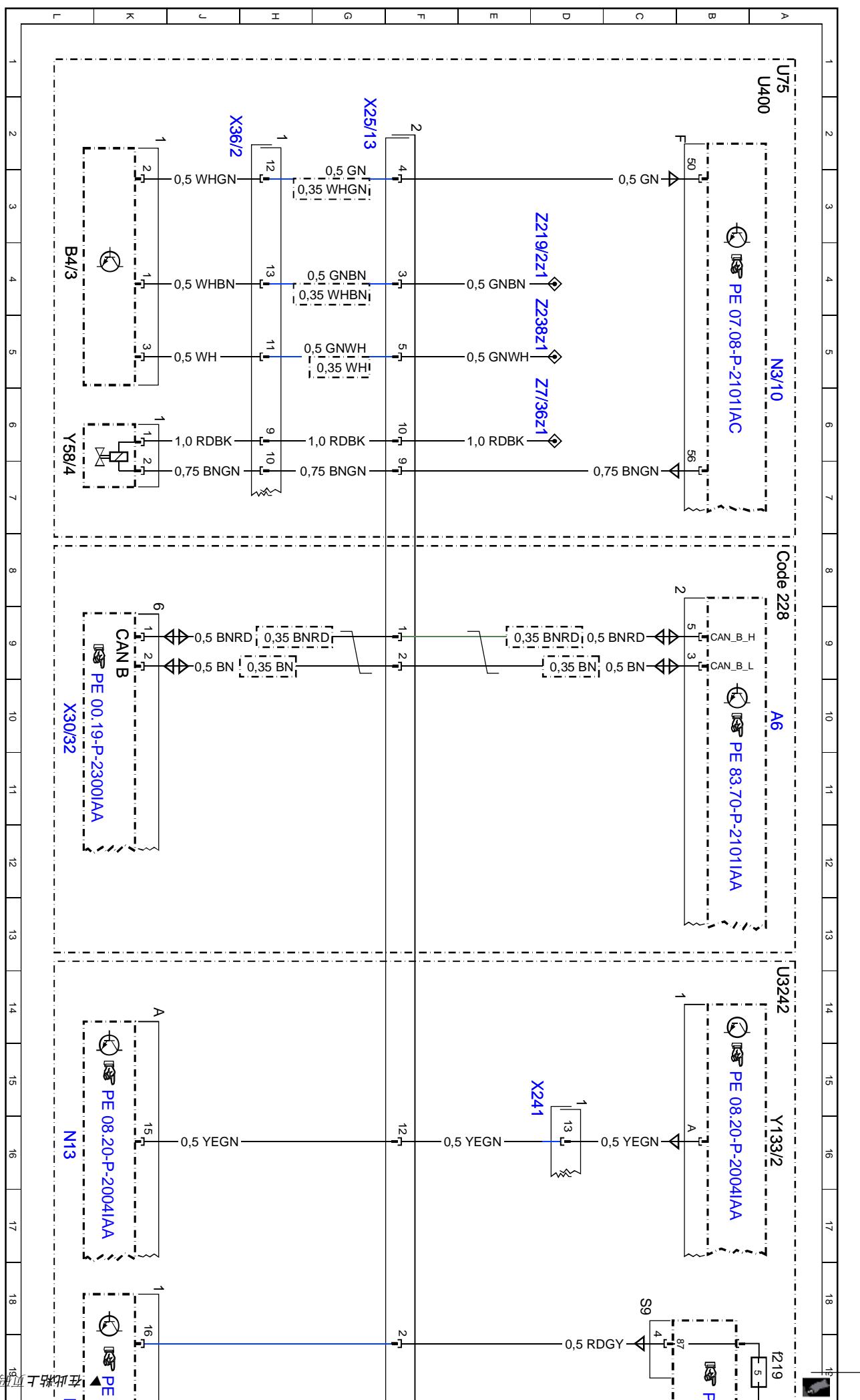
19A
3H
3E
8E
11E
23E

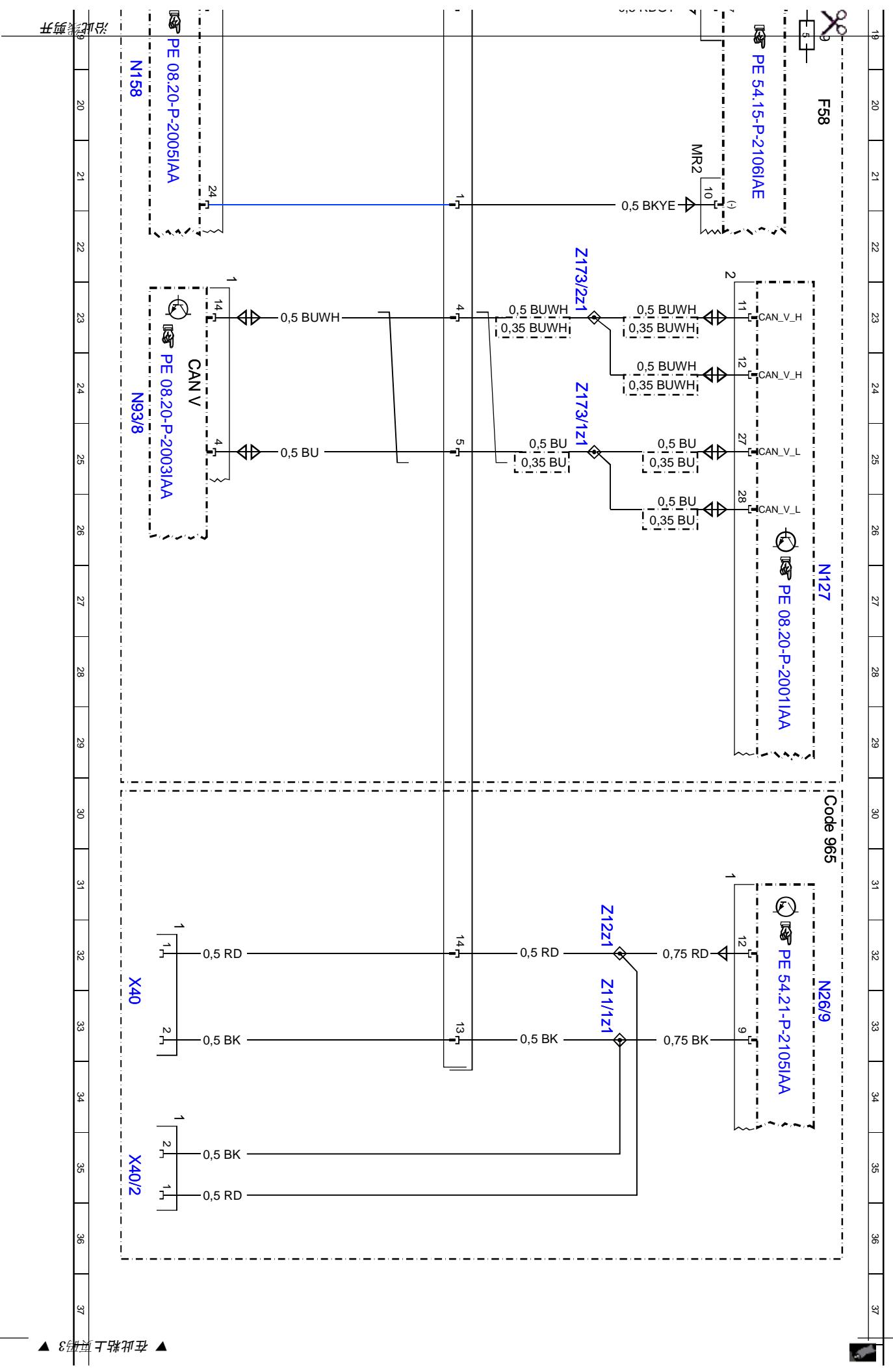


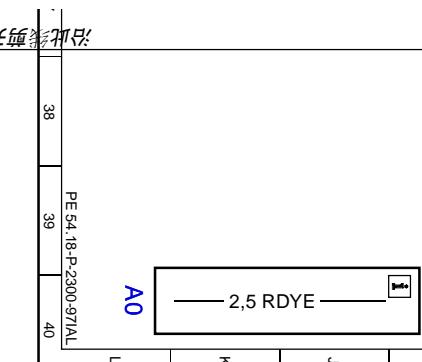
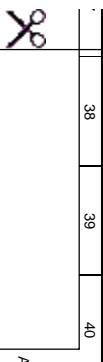


代码 : 款式 : 位置 :

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	粗用车辆电气预装备	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	2G
X30/32	车内控制器区域网络 (CAN B) 电位分配器电气插接器	10L
X36/2	燃油泵和车尾区域线束电气插接器	2J
X40	车顶标志照明灯电气插接器	33L
X40/2	国际车顶标志电气插接器	35L
X13/3/2	蓄电池冷却液泵转换阀	16A
Y58/4	活性碳罐关闭阀	6L
Z11/1z1	车顶标志连接地线端套	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	M2e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 :

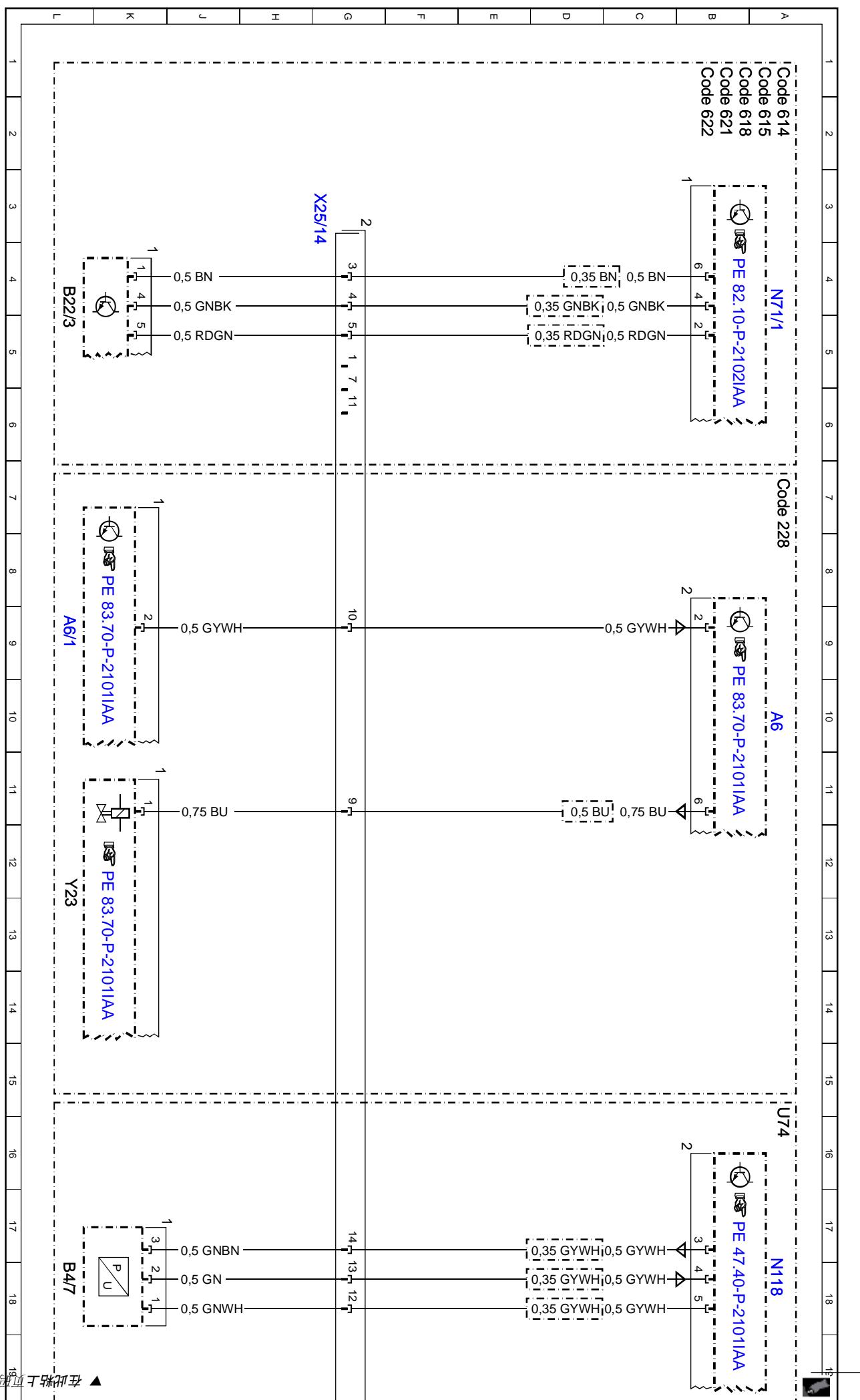
位置 :

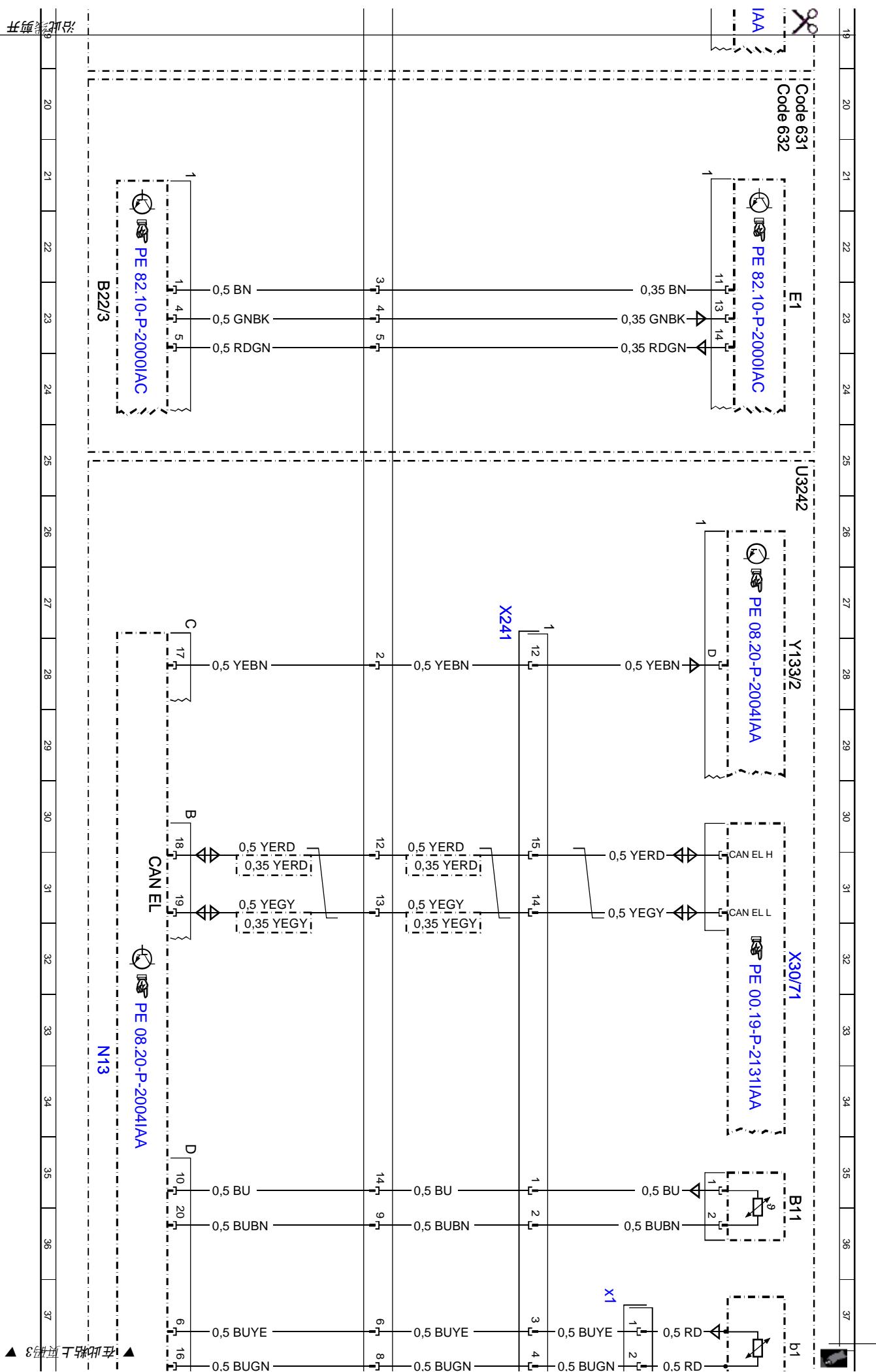
A0	颜色标记的说明	72L
A6	辅助加热器加热装置	10A
A6/1	辅助加热器无线电遥控器	9L
B11	驱动机构冷却液温度传感器	35A
B22/3	后轴水平高度传感器	4L
B4/7	燃油压力传感器	23L
CAN EL	电传动控制器区域网络 (CAN)	18L
Code 228	辅助加热器	31K
Code 614	双氙气大灯照明灯单元	7A
Code 615	带内置弯道灯的双氙气大灯照明灯单元	1A
Code 618	双氙气大灯	1A
Code 621	智能照明系统 (靠左驾驶)	1B
Code 622	智能照明系统 (靠右驾驶)	1B
Code 631	LED静态大灯, 靠左行驶	1B
Code 632	LED静态大灯, 靠右行驶	20A
Code 962	车顶结构Hella	20A
Code 962	车顶结构Hella	41A
Code 970	警方紧急任务用车	46A
E1	左前灯组	60A
F7/1	紧急任务用车保险丝盒	23A
F7/1F2	紧急任务用车保险丝盒	51A
F7/1F3	紧急任务用车保险丝盒	52B
M118	燃油泵控制单元	49B
M13	热量管理控制单元	18A
N26/8	危险报警系统 (GAS) 控制单元	33L
N71/1	大灯控制单元	63A
R48/2	高电压蓄电池冷却液回路加热元件	4A
R48/2b1	高电压蓄电池冷却液回路加热元件温度传感器	39A
R48/2b1x1	高电压蓄电池冷却液回路加热元件温度传感器	37A
U3242	适用于车型 242.89	37D
U74	适用于柴油发动机	25A
X241	传动系统发动机电气连接器	15A
X25/14	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	27E
X25/14	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	3G
X30/71	电驱动控制器区域网络 (CAN EL) 电位分配器 3 电气连接器	42F
X41	车顶特殊信号装置电气连接器	32A
X41	车顶特殊信号装置电气连接器	48L
	车顶特殊信号装置电气连接器	58L
	车顶特殊信号装置电气连接器	54L

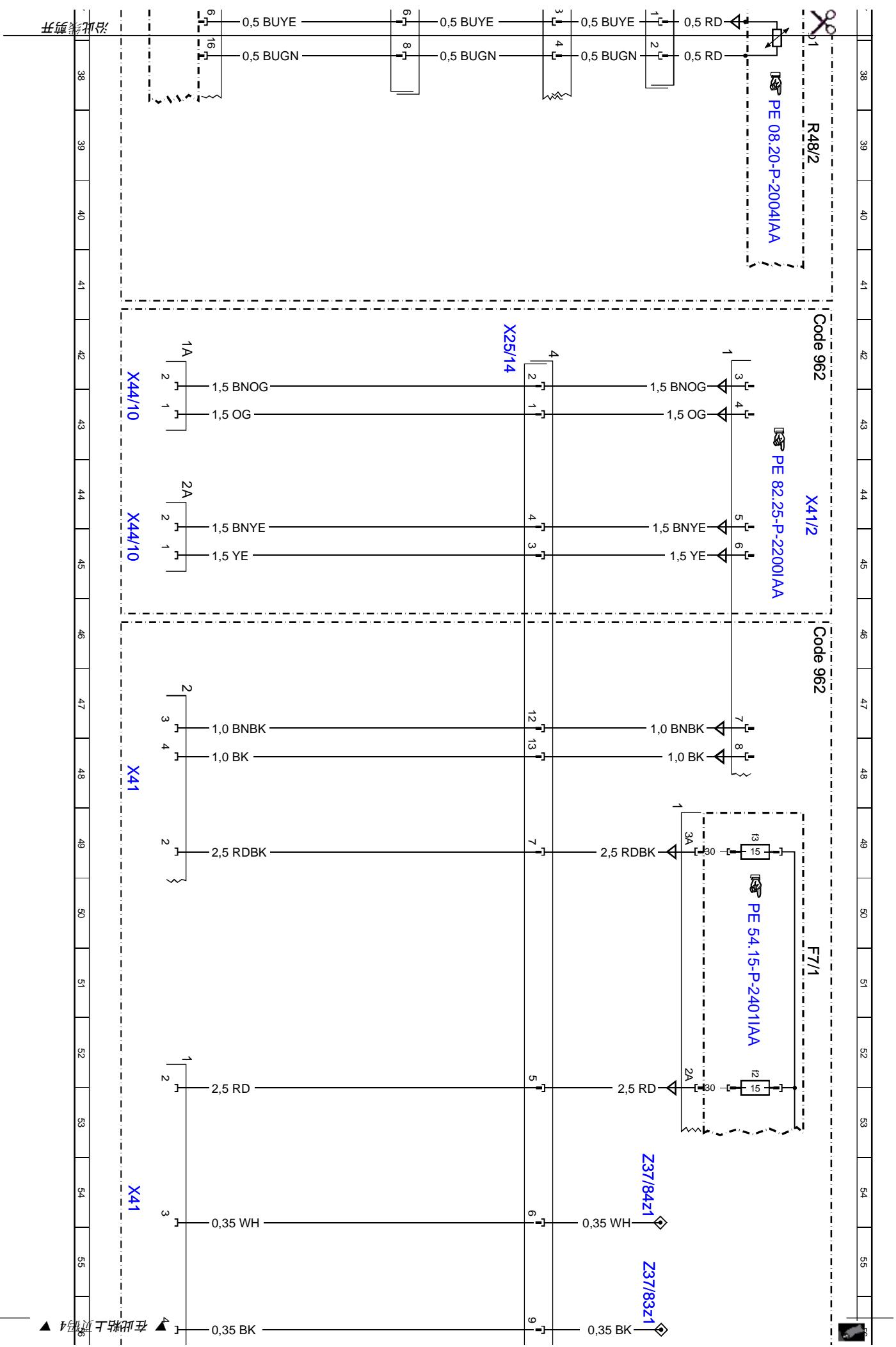
文件编号 : pe54\_18-p-2300-97iam  
文件标题 : 连接器分离点电路图

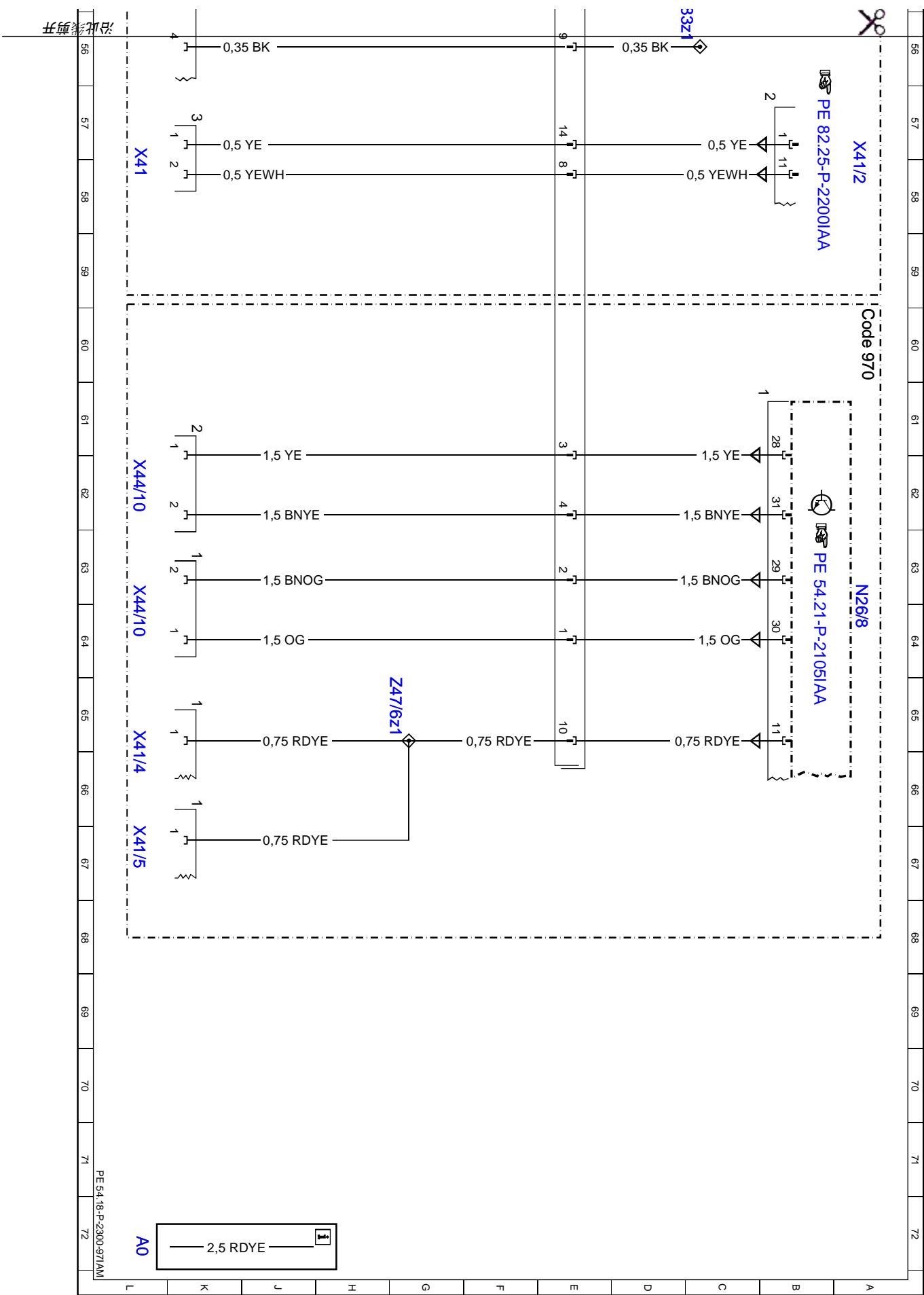
代码 :  
款式 :  
位置 :

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
Y13/3/2	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) 总线high结点	55D
Z37/84z1	多功能控制单元控制器区域网络 (CAN) 总线low结点	54D
Z47/6z1	牌照灯信号套管连接器	65G









**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 :

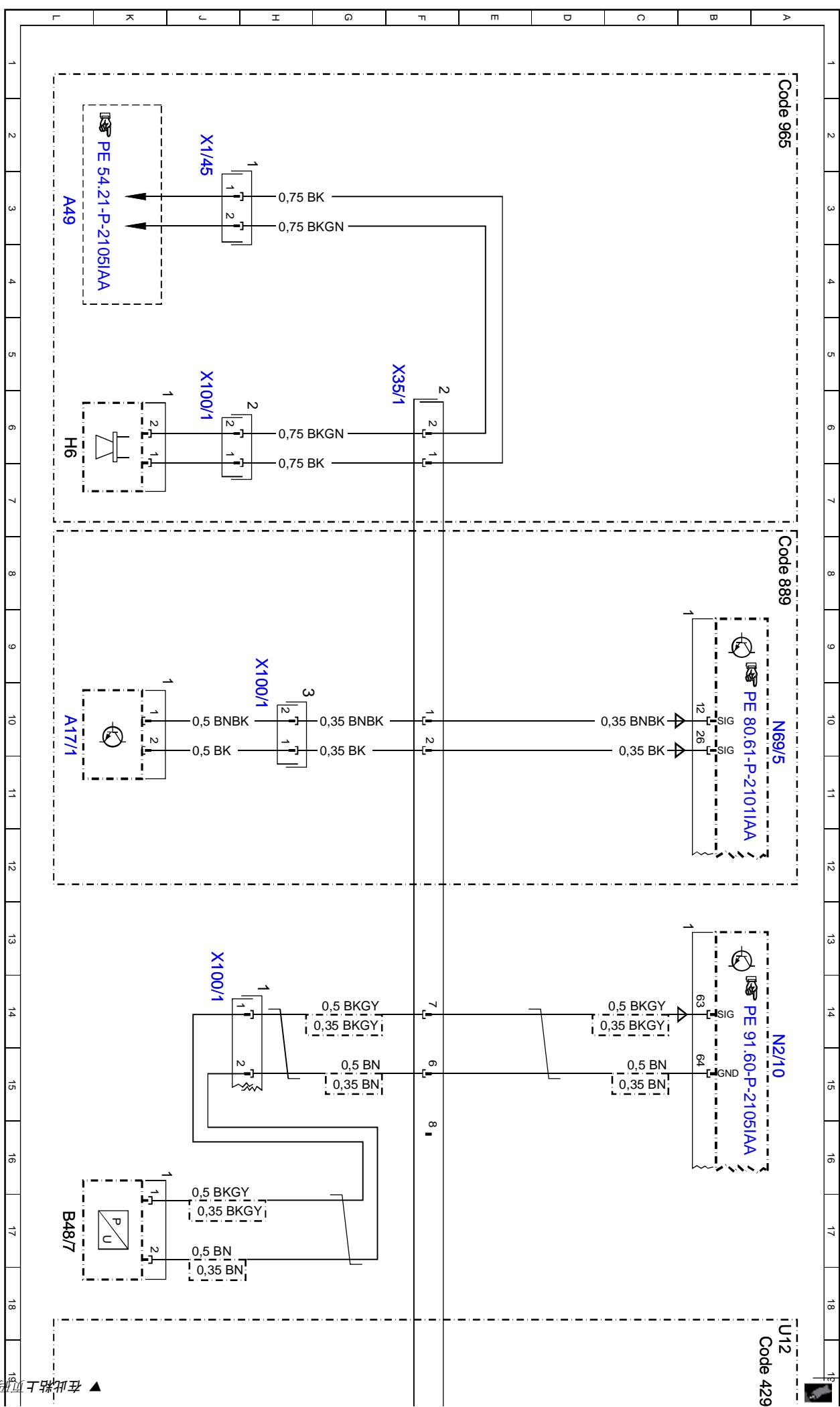
位置 :

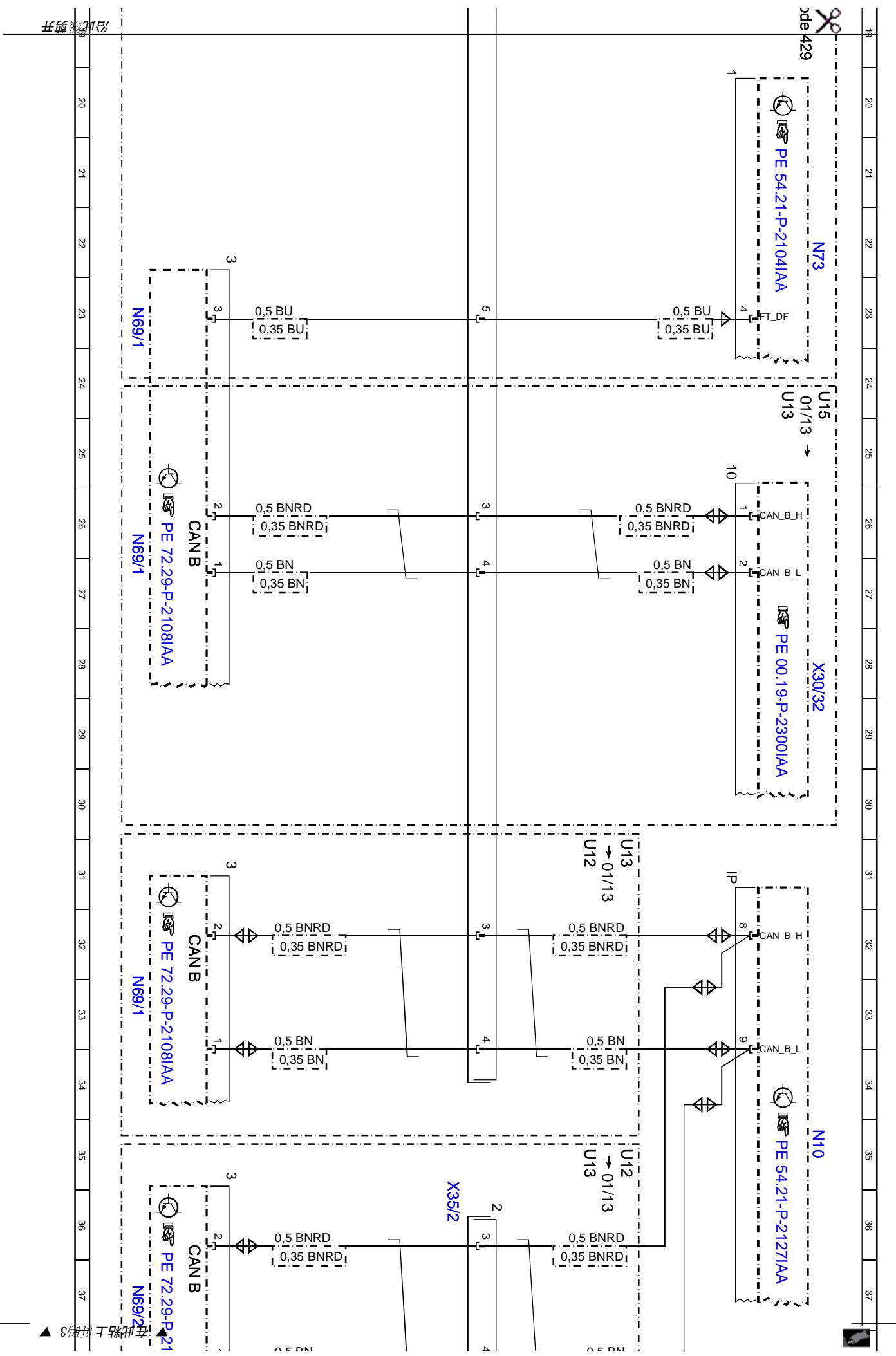
A0	颜色标记的说明	64L
A17/1	左前无钥匙起动车门拉手	10L
A17/2	右前无钥匙起动车门拉手	54L
A49	对讲机	3L
B48/7	左前车门压力传感器	17L
B48/8	右前车门压力传感器	61L
CAN B	车内饰控制器区域网络 (CAN)	28K
CAN B	车内饰控制器区域网络 (CAN)	32K
CAN B	车内饰控制器区域网络 (CAN)	38K
CAN B	车内饰控制器区域网络 (CAN)	41K
Code 429	双离合器变速箱	18A
Code 429	双离合器变速箱	46A
Code 889	无钥匙起动	7A
Code 889	无钥匙起动	52A
Code 965	租车用车辆电气预装设备	1A
H6	出租车无线电扬声器	6L
M10	信号采集及促动控制模组 (SAM) 控制单元	35A
M2/10	辅助防护装置控制单元	14A
M2/10	辅助防护装置控制单元	58A
M69/1	左侧前车门控制单元	23L
M69/1	左侧前车门控制单元	26L
M69/1	左侧前车门控制单元	33L
M69/1	左侧前车门控制单元	50L
M69/2	右前车门控制单元	37L
M69/2	右前车门控制单元	47L
M69/2	右前车门控制单元	43L
M69/2	无钥匙起动控制单元	10A
M69/5	无钥匙起动控制单元	54A
N69/5	电子点火开关控制单元	22A
N73	电子点火开关控制单元	50A
N73	适用于左座驾驶型车辆	30D
U12	适用于左座驾驶型车辆	35D
U12	适用于左座驾驶型车辆	18A
U12	适用于左座驾驶型车辆	39B
U13	适用于右座驾驶型车辆	35D
U13	适用于右座驾驶型车辆	30D
U13	适用于右座驾驶型车辆	24B
U13	适用于前排乘客侧车门	46A
U15	适用于前排乘客侧车门	24A

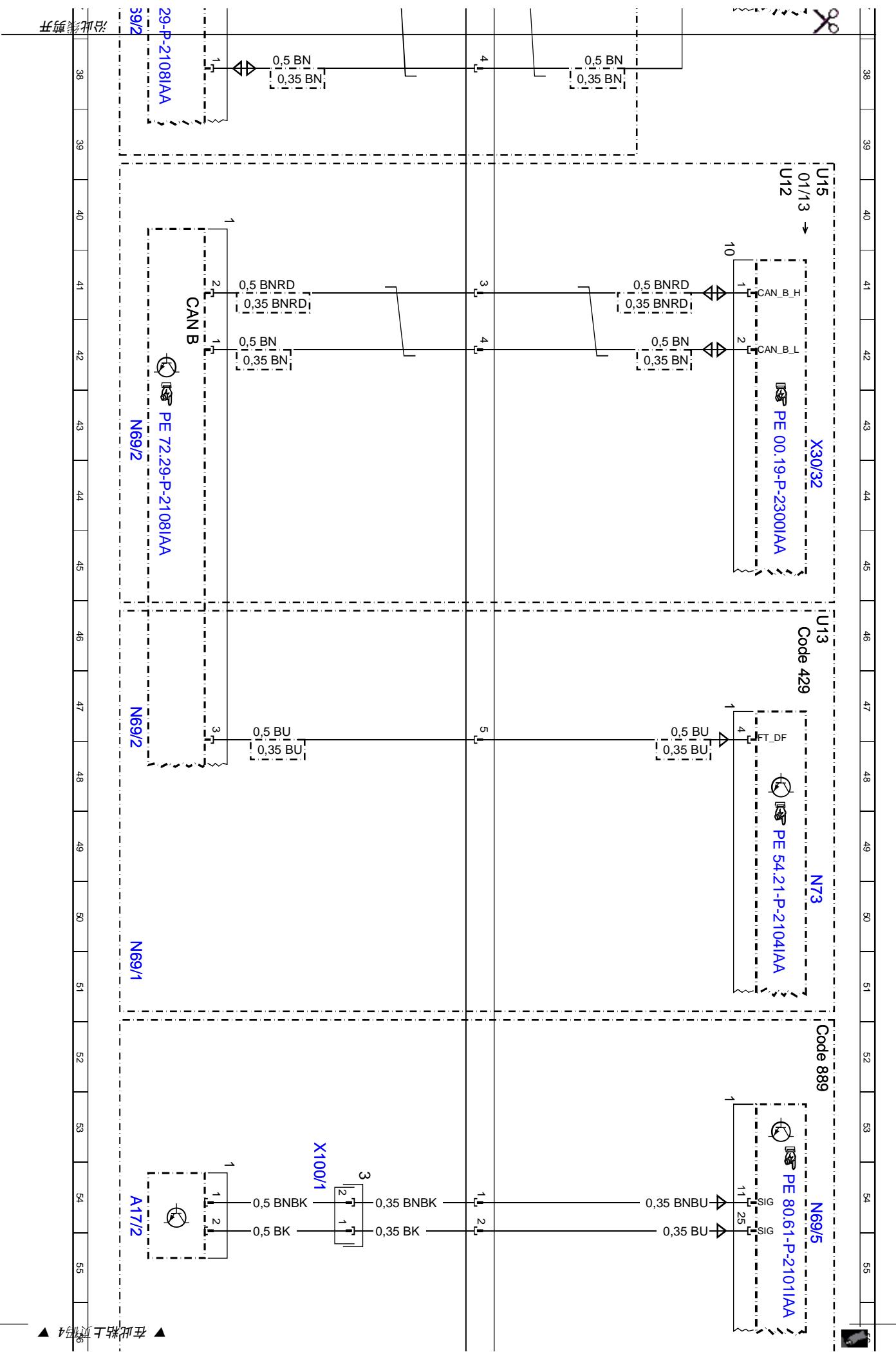
文件编号 : pe54\_18-p-2300-97iau  
文件标题 : 连接器分离点电路图

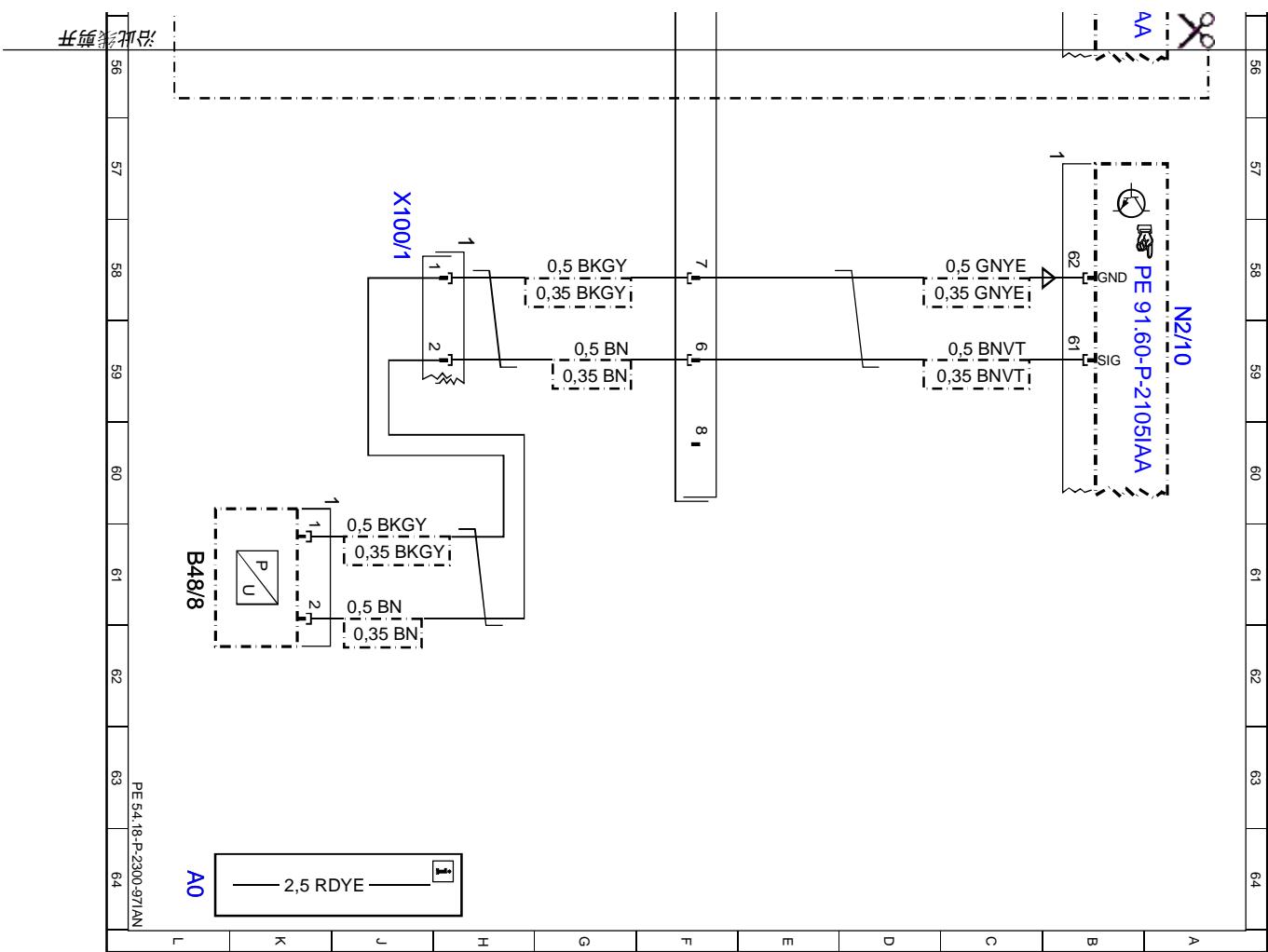
代码 :  
款式 :  
位置 :

U15	适用于前排乘客侧车门	39A
X1/45	无线电扬声器电气插接器	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	内部控制器区域网络 (CAN B)	28H
X30/32	内部控制器区域网络 (CAN B)	43A
X35/1	电位分配器电气插接器	5F
X35/2	左前车门电气插接器	36F
X35/2	右前车门电气插接器	









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插接器	2G
M1	起动机	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
U315	适用于带欧6尾气净化的发动机651	36A
U315	适用于带欧5尾气净化的发动机651	20H
U318	适用于带欧5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
U74	适用于柴油发动机	14A
U74	适用于柴油发动机	10A
U74	适用于汽油发动机	27A
U75	适用于汽油发动机	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	右侧发动机舱/汽车内部空间电气连接器	41C
X25/14	发动机线束/发动机舱电气连接器	39E
X26	发动机油泵阀门	7G
Y130	发动机油泵阀门	4L
Y58/2	发动机运行模式曲轴箱通风系统气门	5L
Y74	部分负荷运行模式曲轴箱通风系统气门	30L
Y94	调压阀	28L
Z1z1	流量调节阀	25J
Z2z1	端子8/TM1结点	6D
Z3z1	端子8/TM2结点	18J
Z6/16z1	端子8/TM3结点	36E
Z6/1z1	接地结点	9J

文件编号 : pe54.18-p-2300-971ao  
文件标题 : 连接器分离点电路图

代码 :  
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87M2结点  
Z7/5Z3 端子87M3结点

款式 :  
29H  
27E  
10E  
7D  
10J  
21J

位置 :

