

型号212.1

后梳妆镜照明灯

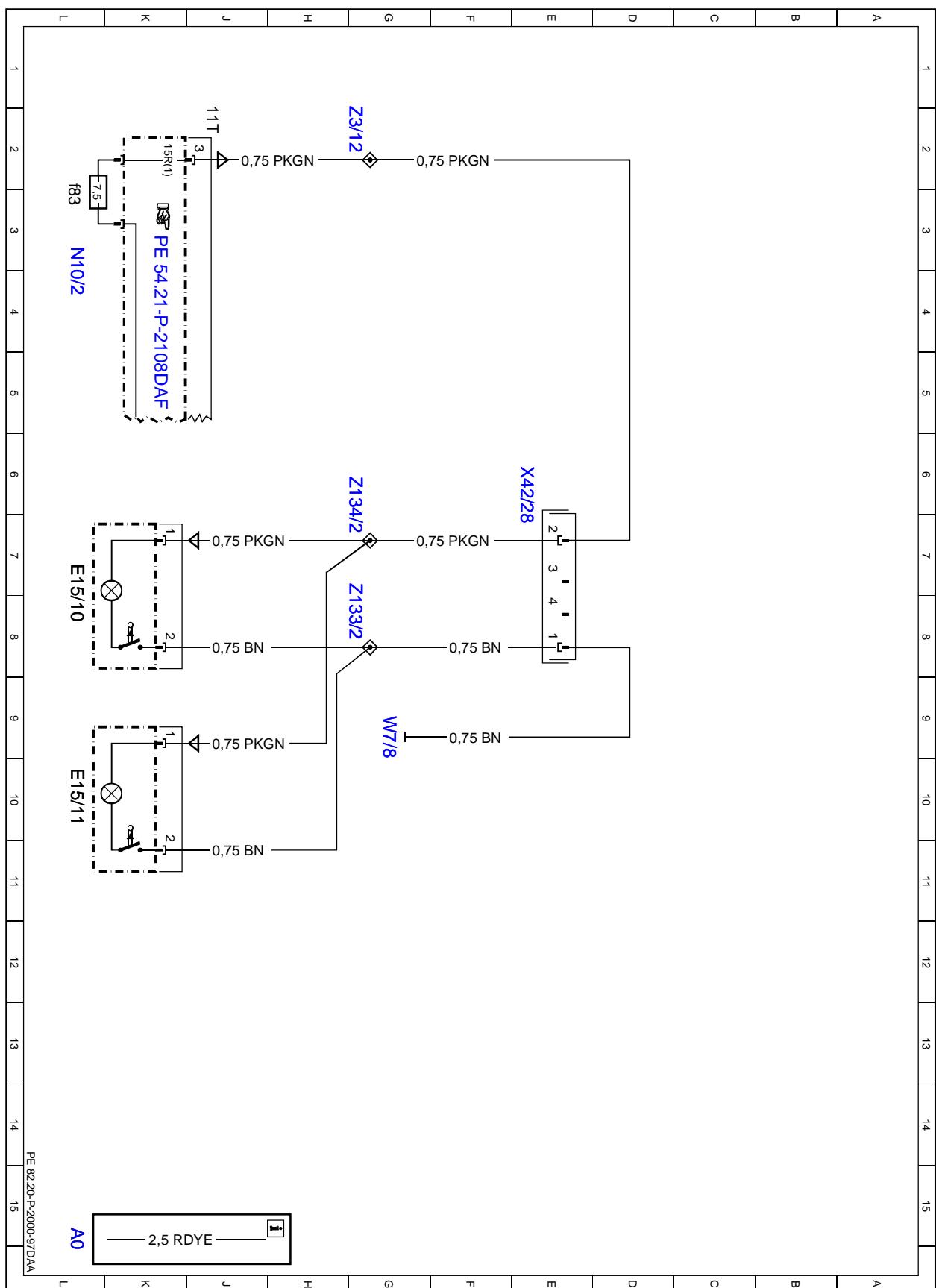
| | | |
|--|--------------------------|----------------------|
| | 车内照明的电路图 | PE82.20-P-2000-97DAA |
| | 线路和连接器的位置和分配 | GF00.19-P-1000DAA |
| | 接地点安排和布置 | GF00.19-P-2000DAA |
| | Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配 | GF00.19-P-3000DAA |
| | 保险丝和继电器盒, 实际生产配置 | GF54.15-P-0800FL |
| | 电路图信号和接头名称的缩写 | OV00.01-P-1001-28DAA |
| | 电路图的使用 | OV00.01-P-1901-03DAA |
| | 所有电气部件的搜索帮助 | OV00.01-P-1909DAA |

文件编号 : pe82_20-p-2000-97daa
文件标题 : 车厢内部照明电路图

代码 : **款式 :** **位置 :**

| | | |
|----------|-------------------------------------|-----|
| A0 | 颜色标记的说明 | 15L |
| E15/10 | 左后排后视镜照明灯 | 7L |
| E15/11 | 右后排后视镜照明灯 | 10L |
| N10/2 | 后排带保险丝和继电器模块的信号采集及驱动控制模块 (SAM) 控制单元 | 3L |
| N10/2F83 | 保险丝83 | 3L |
| W7/8 | 右侧轮廓行李箱接地点 | 9G |
| X42/28 | 车内保护系统电气插接器 | 6F |
| Z13/3/2 | 后排乘客区后视镜照明灯接地线结点 | 8G |
| Z13/4/2 | 后排乘客区后视镜照明灯供电结点 | 6G |
| Z3/12 | 端子15R结点 | 2G |

www.car60.com



车型212

代码414除外 (电动滑动玻璃车顶)

| | | |
|--|--------------------------|----------------------|
| | 车内照明灯自动控制的电气功能原理图 | PE82.20-P-2052-97DAA |
| | 电路图的使用 | OV00.01-P-1901-03DAA |
| | 线路和连接器的位置和分配 | GF00.19-P-1000DAA |
| | 接地点的位置和分配 | GF00.19-P-2000DAA |
| | Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配 | GF00.19-P-3000DAA |

代码 :

款式 :

位置 :

| | | |
|---------|---------------------|-----|
| 1 | 雨水与光缆传感器, 状态 | 12D |
| 10 | 下车和警告灯, 请求 | 8H |
| 10 | 下车和警告灯, 请求 | 8D |
| 10 | 下车和警告灯, 请求 | 4E |
| 11 | 下车和警告灯, 促动 | 6K |
| 11 | 下车和警告灯, 促动 | 6B |
| 12 | 带照明的登车板, 促动 | 2K |
| 12 | 带照明的登车板, 促动 | 2H |
| 13 | 旋转锁销开关, 状态 | 24K |
| 14 | 行李箱照明, 请求 | 26H |
| 15 | 行李箱照明, 促动 | 23H |
| 16 | 周围环境照明灯, 请求 | 26H |
| 17 | 周围环境照明灯, 促动 | 28H |
| 18 | 速度, 信号 | 15D |
| 19 | 防盗警报系统 (EDW) 警报, 信号 | 16F |
| 2 | 中央门锁 (ZV), 状态 | 14G |
| 20 | 危险警告闪烁器开关, 状态 | 13D |
| 3 | 端子15, 状态 | 14H |
| 3 | 端子15, 状态 | 26J |
| 4 | 碰撞, 信号 | 16G |
| 5 | 车内照明灯, 促动 | 23C |
| 5 | 车内照明灯, 促动 | 18J |
| 6 | 脚坑照明灯, 促动 | 20H |
| 7 | 延时关闭时间, 状态 | 15D |
| 8 | 自动功能开关, 状态 | 16E |
| 8 | 车门旋转锁销开关, 状态 | 9K |
| 9 | 车门旋转锁销开关, 状态 | 12F |
| 9 | 车门旋转锁销开关, 状态 | 16F |
| 9 | 车门旋转锁销开关, 状态 | 27K |
| 9 | 车门旋转锁销开关, 状态 | 28H |
| A1 | 仪表盘 | 14A |
| A85 | 左侧前车门锁 | 11H |
| A85/1 | 右侧前车门锁 | 11J |
| A85/1s1 | 右侧前车门旋转锁销开关 | 11J |
| A85/3 | 左侧后车门锁 | 29K |
| A85/3s1 | 左侧后车门旋转锁销开关 | 29K |
| A85/4 | 右后车门锁 | 29K |
| A85/4s1 | 右侧后车门旋转锁销开关 | 29L |
| A85s1 | 左侧前车门旋转锁销开关 | 11J |

代码 : 款式 : 位置 :

| | | |
|----------|--|-----|
| B38/2 | 雨量/光线传感器 | 10C |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 10F |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 13H |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 19F |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 10E |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 14C |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 23F |
| CAN E | 底盘控制器区域网络 (CAN) | 10E |
| CAN E | 底盘控制器区域网络 (CAN) | 16H |
| CAN E1 | 底盘控制器区域网络 (CAN) | 10F |
| CAN E1 | 底盘控制器区域网络 (CAN) | 15H |
| Code 954 | 时尚型 (AVANTGARDE) | 19J |
| Code 955 | 优雅型 (ELEGANCE) | 19J |
| E15/3 | 后排顶灯 | 25C |
| E15/3e3 | 后排车内照明灯 | 25E |
| E17/15 | 右前脚坑空间照明灯 | 20K |
| E17/16 | 左前脚坑空间照明灯 | 20K |
| E17/17 | 左后脚坑照明灯 | 20L |
| E17/18 | 右后脚坑照明灯 | 20L |
| E17/3 | 左前车门下车和警告灯 | 5K |
| E17/4 | 右前车门下车和警告灯 | 5L |
| E17/47 | 左前照明式登车护板 | 2K |
| E17/48 | 右前照明式登车护板 | 2L |
| E17/5 | 左后车门下车和警告灯 | 5C |
| E17/6 | 右后车门下车和警告灯 | 5C |
| E18/4 | 右行李箱照明灯 | 23H |
| E18/5 | 左行李箱照明灯 | 23H |
| E40 | 行李箱盖环境照明灯 | 27H |
| E40/2 | 左侧尾门环境照明灯和警告灯 | 29H |
| E40/3 | 右侧尾门环境照明灯和警告灯 | 29H |
| LIN 1 | 仪表板局域互联网 (LIN) | 12C |
| LIN 2 | 雨刮器/车内后视镜局域互联网 (LIN) | 11D |
| M14/7 | Zentralverriegelungsmotor Kofferraumdeckel | 22K |
| M14/7s1 | Schalter Drehfalte Kofferraumdeckel | 22K |
| M10/1 | 前部带保险丝和继电器模块的信号采集及驱动控制模组 (SAM) 控制单元 | 14E |
| M10/2 | 后排带保险丝和继电器模块的信号采集及驱动控制模组 (SAM) 控制单元 | 25J |
| M145 | 变速箱模式控制单元 | 2E |
| M2/10 | 辅助防护装置控制单元 | 17J |
| N69/1 | 左侧前车门控制单元 | 8H |

文件编号：
文件标题：

pe82.20-p-2052-97daa
车内照明灯自动控制的电气功能原理图

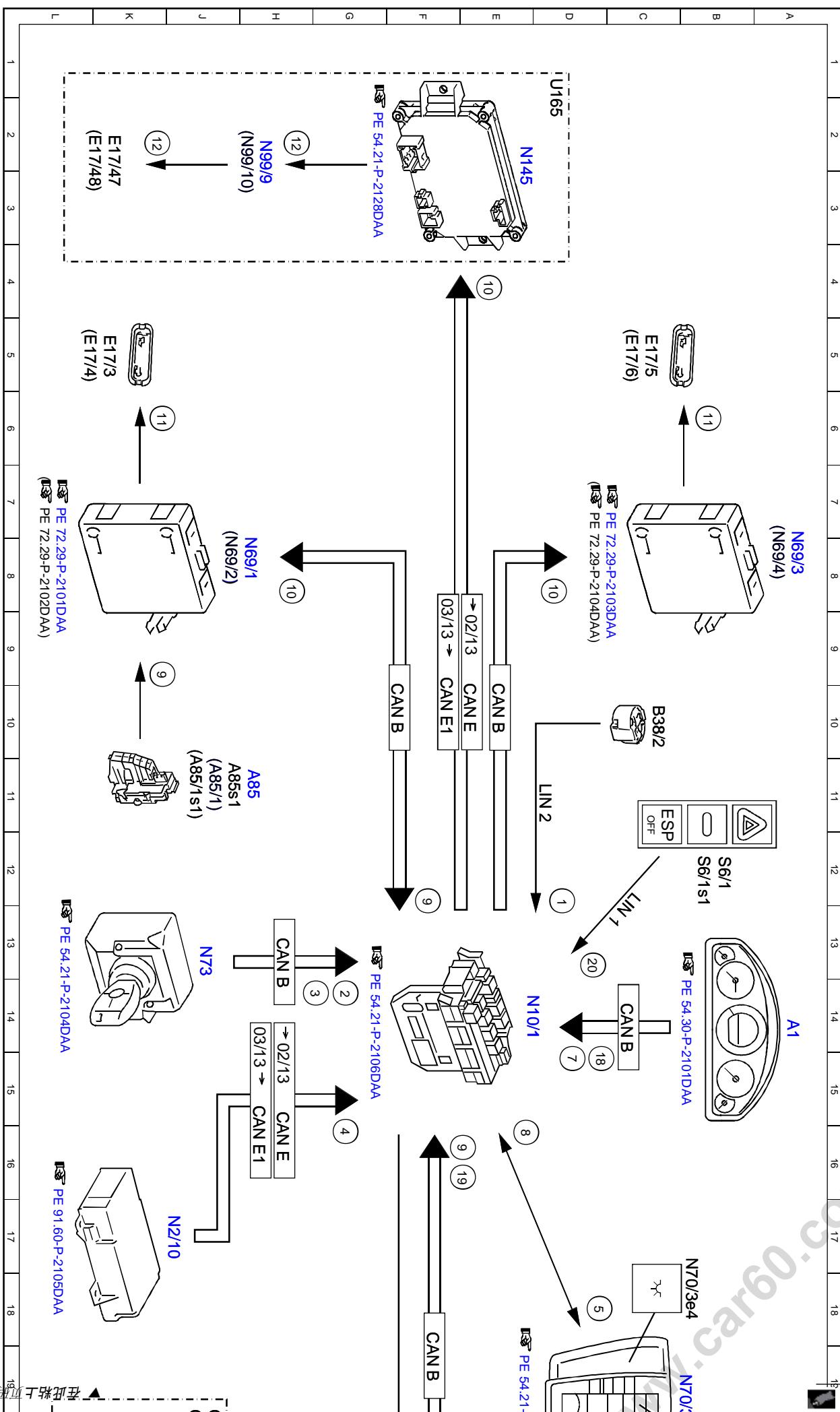
代码：

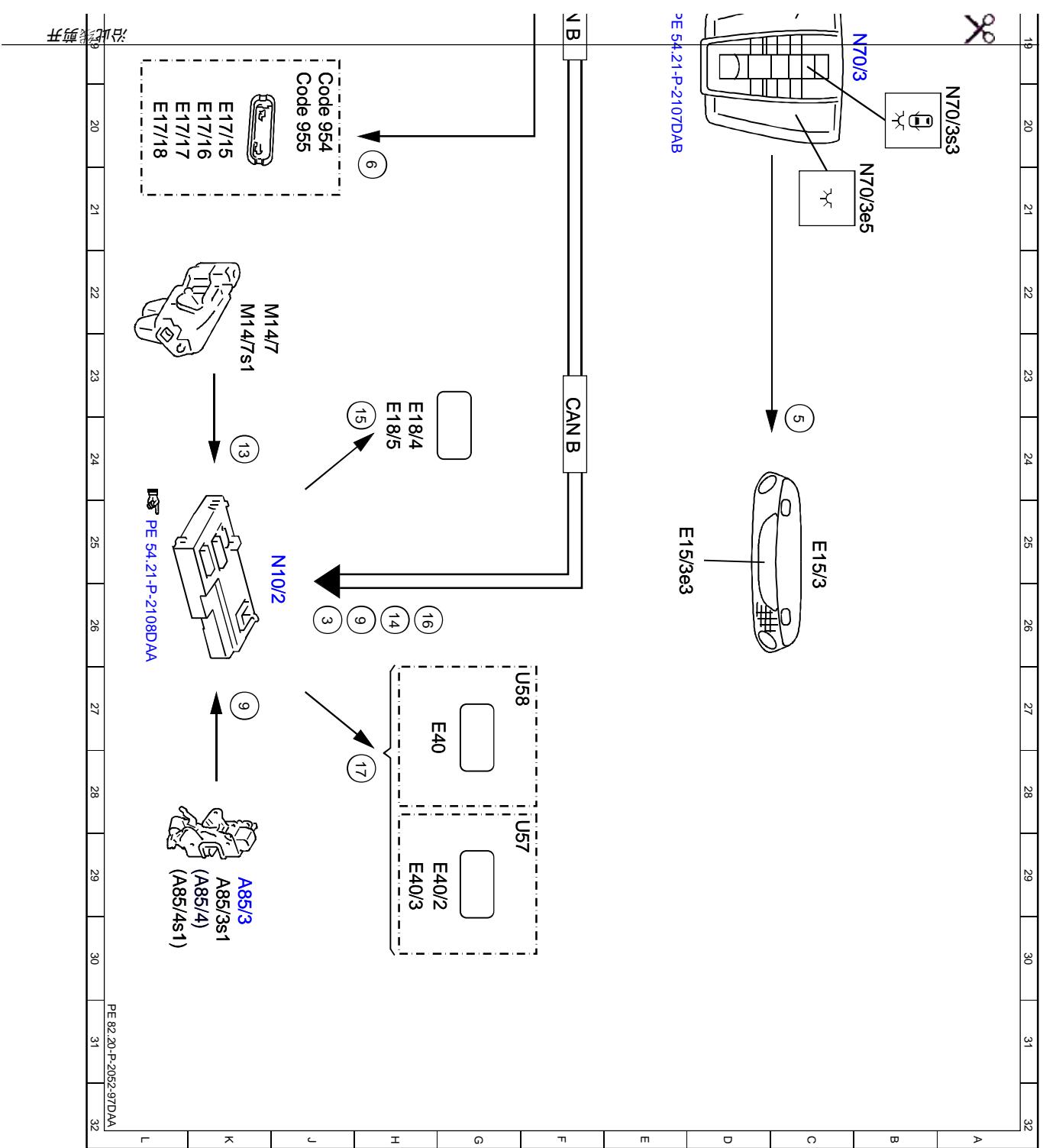
款式：

位置：

| | | |
|---------|--------------|-----|
| N69/2 | 右前车门控制单元 | 8J |
| N69/3 | 左侧后车门控制单元 | 8A |
| N69/4 | 右后车门控制单元 | 8A |
| N70/3 | 车顶控制板电子系统 | 19C |
| N70/3e4 | 左前车内照明灯 | 18B |
| N70/3e5 | 右前车内照明灯 | 21B |
| N70/3s3 | 车内照明灯自动功能开关 | 20A |
| N73 | 电子点火开关控制单元 | 13J |
| M99/10 | 右前照明式登车护板变压器 | 2H |
| N99/9 | 左前照明式登车护板变压器 | 2H |
| S6/1 | 仪表板开关组 | 12B |
| S6/1s1 | 危险警告闪烁器开关 | 12B |
| U165 | 适用于AMG | 1D |
| U57 | 适用于型号212.2 | 28G |
| U58 | 适用于型号212.0/1 | 27G |

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20





车型212带代码**414** (电动滑动玻璃车顶)

| | | |
|--|--------------------------|----------------------|
| | 车内照明灯自动控制的电气功能原理图 | PE82.20-P-2052-97DAB |
| | 电路图的使用 | OV00.01-P-1901-03DAA |
| | 线路和连接器的位置和分配 | GF00.19-P-1000DAA |
| | 接地点的位置和分配 | GF00.19-P-2000DAA |
| | Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配 | GF00.19-P-3000DAA |

代码 :

款式 :

位置 :

| | | | |
|---------|-------------------|-----|-----|
| 1 | 雨水与光线传感器 | 状态 | 12D |
| 10 | 车门旋转锁销开关 | 状态 | 9K |
| 10 | 车门旋转锁销开关 | 状态 | 12F |
| 10 | 车门旋转锁销开关 | 状态 | 16F |
| 10 | 车门旋转锁销开关 | 状态 | 27K |
| 11 | 车门旋转锁销开关 | 状态 | 28H |
| 11 | 下车和警告灯, 请求 | 请求 | 8H |
| 11 | 下车和警告灯, 请求 | 请求 | 8D |
| 11 | 下车和警告灯, 请求 | 请求 | 4F |
| 12 | 下车和警告灯, 促动 | 促动 | 6K |
| 12 | 带照明的登车折板, 促动 | 促动 | 6B |
| 13 | 带照明的登车折板, 促动 | 促动 | 2K |
| 13 | 行李箱照明, 促动 | 促动 | 2H |
| 14 | 旋转锁销开关, 状态 | 请求 | 24K |
| 15 | 行李箱照明, 促动 | 促动 | 26H |
| 16 | 周围环境照明灯, 促动 | 促动 | 23H |
| 17 | 周围环境照明灯, 促动 | 促动 | 28H |
| 18 | 周围环境照明灯, 促动 | 促动 | 28H |
| 19 | 速度, 信号 | 信号 | 15D |
| 2 | 中央门锁(ZV), 状态 | 信号 | 14G |
| 20 | 防盗警报系统(RDW)警报, 信号 | 信号 | 16F |
| 21 | 危险警告闪烁器开关, 状态 | 信号 | 13D |
| 3 | 端子15, 状态 | 信号 | 14H |
| 3 | 端子15, 状态 | 信号 | 26J |
| 4 | 碰撞, 信号 | 信号 | 16G |
| 5 | 车内照明灯, 请求 | 请求 | 16G |
| 6 | 车内照明灯, 促动 | 促动 | 22E |
| 7 | 脚坑照明灯, 促动 | 促动 | 25C |
| 8 | 延时关闭时间, 状态 | 状态 | 20H |
| 8 | 自动功能开关, 状态 | 状态 | 15D |
| 9 | 自动功能开关, 状态 | 状态 | 16E |
| A1 | 仪表盘 | 仪表盘 | 14A |
| A85 | 左侧前车门锁 | 车门锁 | 11H |
| A85/1 | 右侧前车门锁 | 车门锁 | 11J |
| A85/1s1 | 右侧前车门旋转锁销开关 | 开关 | 11J |
| A85/3 | 左侧后车门锁 | 车门锁 | 29K |
| A85/3s1 | 左侧后车门旋转锁销开关 | 开关 | 29K |
| A85/4 | 右后车门锁 | 车门锁 | 29K |
| A85/4s1 | 右侧后车门旋转锁销开关 | 开关 | 29L |
| A85s1 | 左侧前车门旋转锁销开关 | 开关 | 11J |

文件编号 : pe82_20-p-2052-97dab
文件标题 : 车内照明灯自动控制的电气功能原理图

| 代码 : | 款式 : | 位置 : |
|-------------|--|-------------|
| B38/2 | 雨量/光线传感器 | 10C |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 10F |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 13H |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 19F |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 10E |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 14C |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 19E |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 23F |
| CAN E | 底盘控制器区域网络 (CAN) | 10E |
| CAN E | 底盘控制器区域网络 (CAN) | 16H |
| CAN E1 | 底盘控制器区域网络 (CAN) 1 | 10F |
| CAN E1 | 底盘控制器区域网络 (CAN) 1 | 15H |
| Code 954 | 时尚型 (AVANTGARDE) | 19J |
| Code 955 | 优雅型 (ELEGANCE) | 19J |
| E15/3 | 后排顶灯 | 27C |
| E15/3e3 | 后排车内照明灯 | 27E |
| E17/15 | 右前脚坑空间照明灯 | 20K |
| E17/16 | 左前脚坑空间照明灯 | 20K |
| E17/17 | 左后排脚坑照明灯 | 20L |
| E17/18 | 右后排脚坑照明灯 | 20L |
| E17/3 | 左前车门下车和警告灯 | 5K |
| E17/4 | 右前车门下车和警告灯 | 5L |
| E17/47 | 左前照明式登车护板 | 2K |
| E17/48 | 右前照明式登车护板 | 2L |
| E17/5 | 左后车门下车和警告灯 | 5C |
| E17/6 | 右后车门下车和警告灯 | 5C |
| E18/4 | 右行李箱照明灯 | 23H |
| E18/5 | 左行李箱照明灯 | 23H |
| E40 | 行李箱盖环境照明灯 | 27H |
| E40/2 | 左侧尾门环境照明灯和警告灯 | 29H |
| E40/3 | 右侧尾门环境照明灯和警告灯 | 29H |
| LIN 1 | 仪表板局域互联网 (LIN) | 12C |
| LIN 2 | 雨刮器/车内后视镜局域互联网 (LIN) | 11D |
| M14/7 | Zentralverriegelungsmotor Kofferraumdeckel | 22K |
| M14/7/S1 | Schalter Dreihalbe Kofferraumdeckel | 22K |
| N10/1 | 前部带保险丝和继电器模块的信号采集及驱动控制模块 (SAM) 控制单元 | 14E |
| N10/2 | 后排带保险丝和继电器模块的信号采集及驱动控制模块 (SAM) 控制单元 | 25J |
| N145 | 变速箱模式控制单元 | 2E |
| M2/10 | 辅助防护装置控制单元 | 17J |

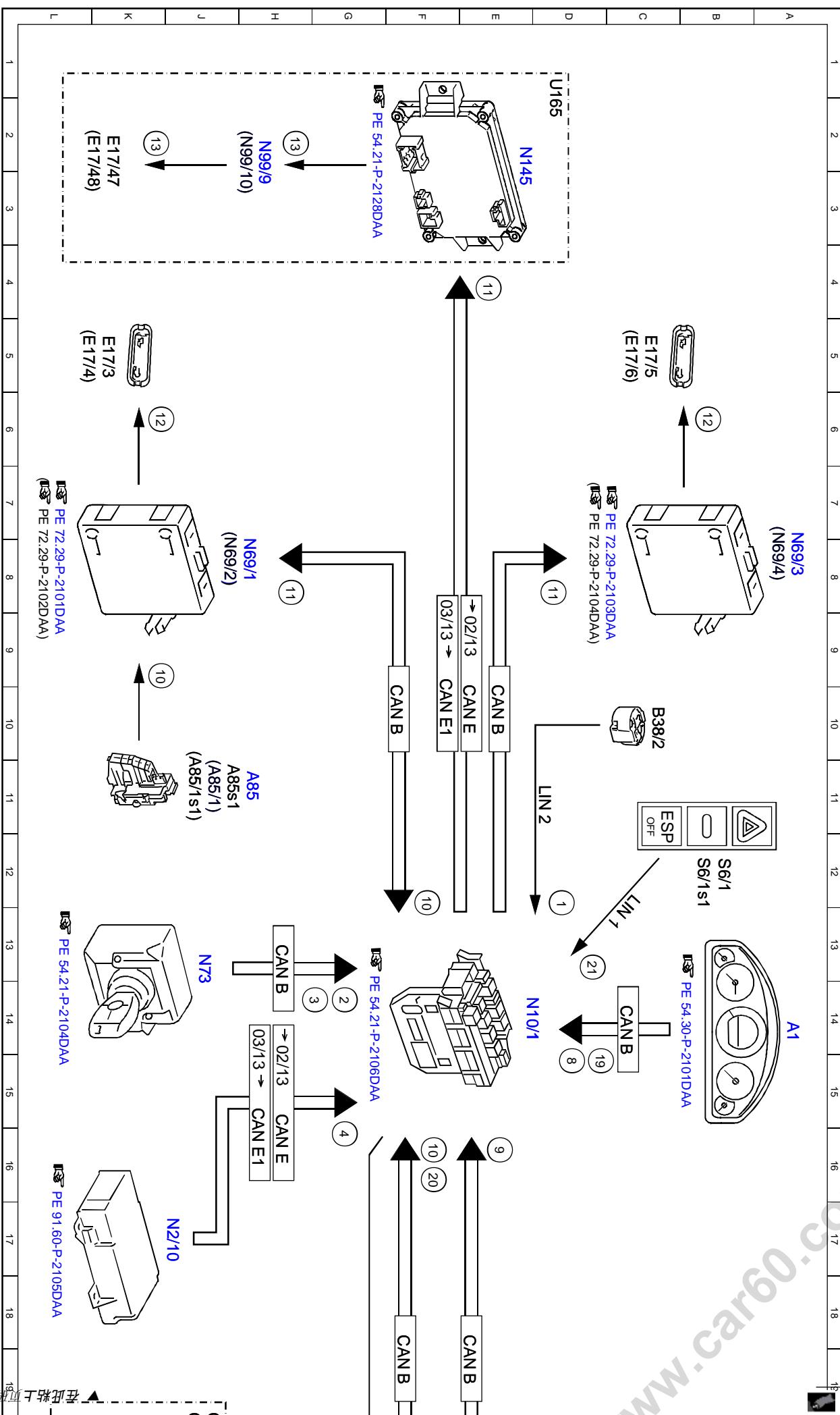
文件编号：
文件标题：

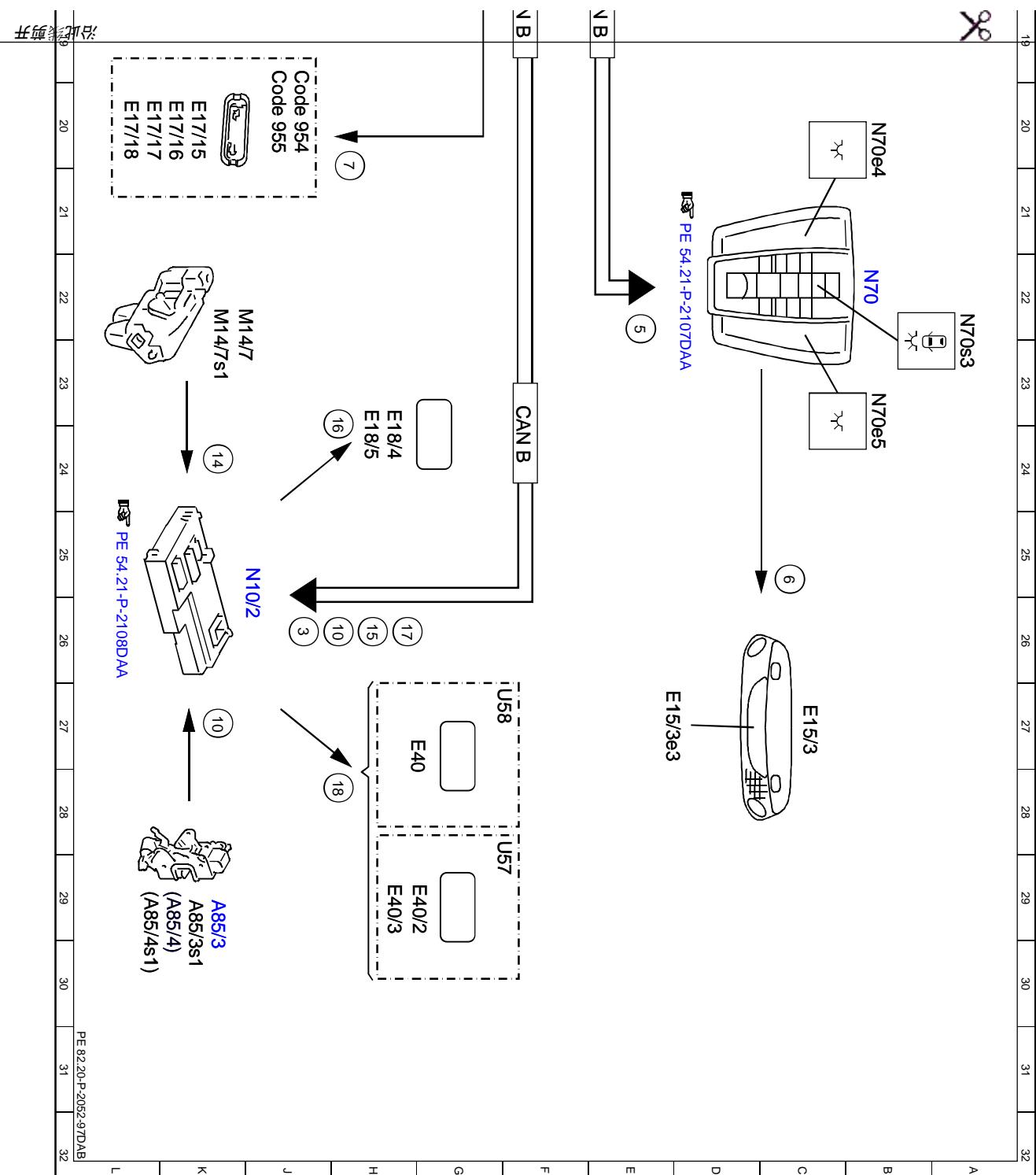
pe82_20-p-2052-97dab
车内照明灯自动控制的电气功能原理图

代码： 款式： 位置：

| | | |
|--------|---------------|-----|
| N69/1 | 左侧前车门控制单元 | 8H |
| N69/2 | 右前车门控制单元 | 8J |
| N69/3 | 左侧后车门控制单元 | 8A |
| N69/4 | 右后车门控制单元 | 8A |
| N70 | 车顶控制板控制单元 | 22B |
| N70e4 | 左前 车内照明灯 | 20B |
| N70e5 | 右前 车内照明灯 | 23B |
| N70s3 | 车内照明灯自动功能开关 | 22A |
| N73 | 电子点火开关控制单元 | 13J |
| N99/10 | 右前 照明式登车护板变压器 | 2H |
| N99/9 | 左前 照明式登车护板变压器 | 2H |
| S6/1 | 仪表板开关组 | 12B |
| S6/1s1 | 危险警告闪光器开关 | 12B |
| U165 | 适用于AMG | 1D |
| U57 | 适用于型号212_2 | 28G |
| U58 | 适用于型号212_0/1 | 27G |

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





车型212

带代码954 (时尚型)

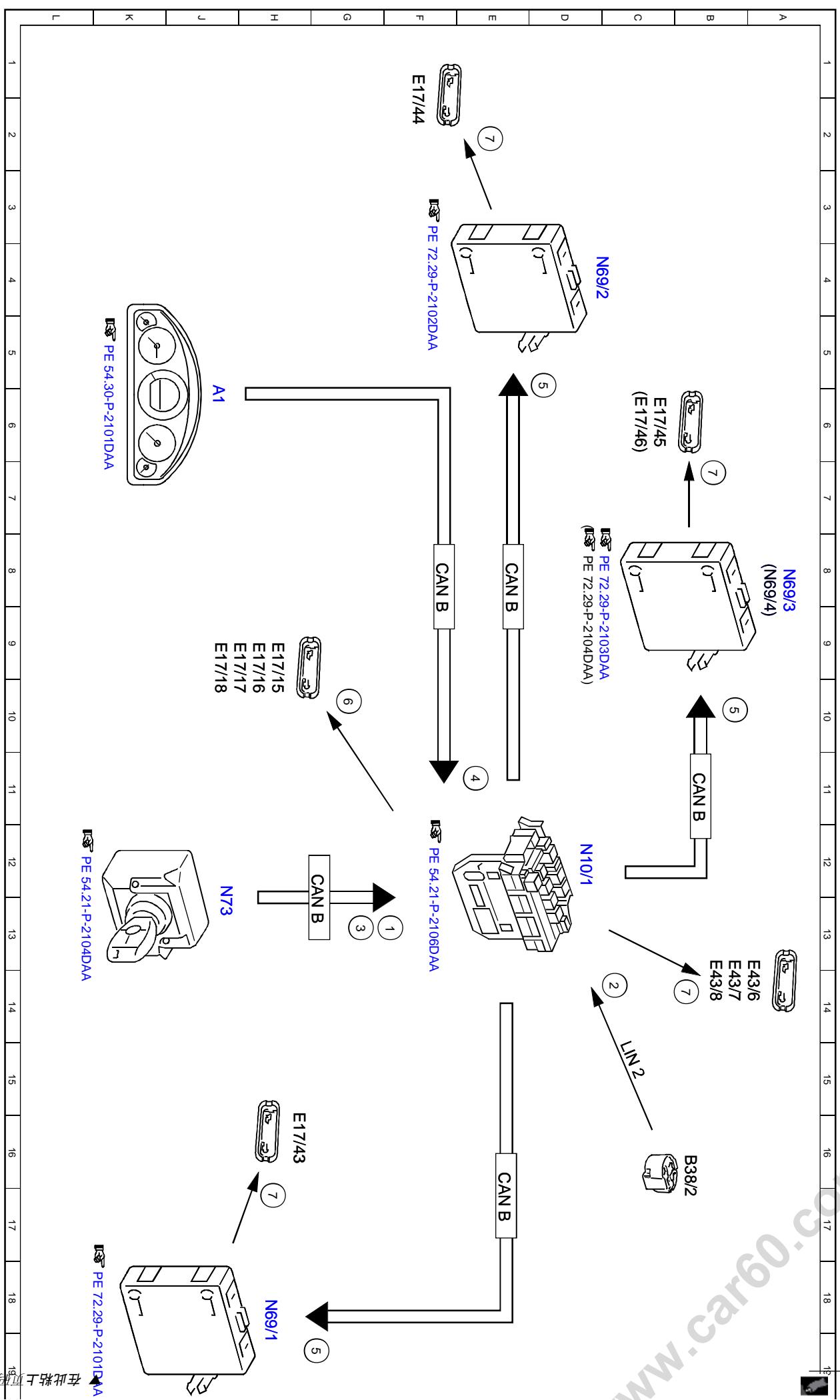
车型212

带代码955 (优雅型)

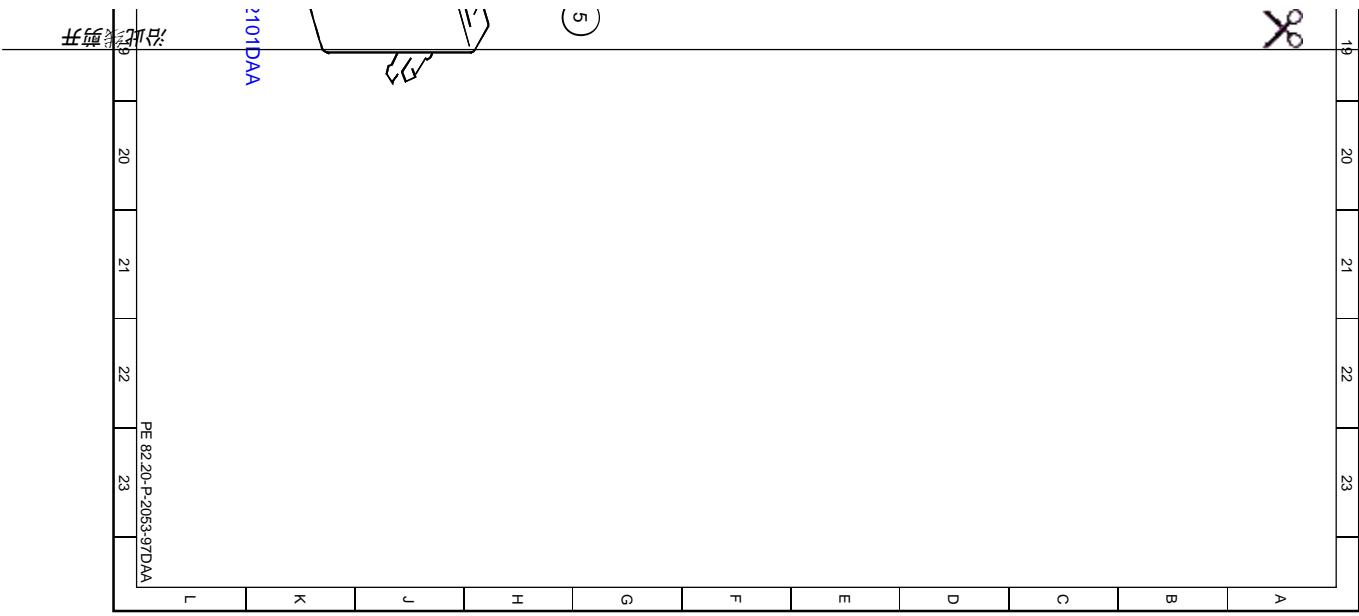
| | | |
|--|--------------------------|----------------------|
| | 环境照明灯的电气功能原理图 | PE82.20-P-2053-97DAA |
| | 电路图的使用 | OV00.01-P-1901-03DAA |
| | 线路和连接器的位置和分配 | GF00.19-P-1000DAA |
| | 接地点的位置和分配 | GF00.19-P-2000DAA |
| | Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配 | GF00.19-P-3000DAA |

| 代码 : | 款式 : | 位置 : |
|--------|-----------------------------------|------|
| 1 | 端子15, 状态 | 13F |
| 2 | 雨水与光线传感器, 状态 | 14C |
| 3 | 中央门锁(ZV), 状态 | 13G |
| 4 | 环境照明亮度, 状态 | 11E |
| 5 | 环境照明灯, 请求 | 5D |
| 5 | 环境照明灯, 请求 | 10B |
| 6 | 脚坑照明灯, 促动 | 19G |
| 7 | 环境照明灯, 促动 | 10C |
| 7 | 环境照明灯, 促动 | 2F |
| 7 | 环境照明灯, 促动 | 7B |
| 7 | 环境照明灯, 促动 | 17H |
| A1 | 仪表盘 | 14B |
| B38/2 | 雨量/光线传感器 | 5J |
| CAN B | 车内控制器区域网络(CAN) | 16B |
| CAN B | 车内控制器区域网络(CAN) | 12G |
| CAN B | 车内控制器区域网络(CAN) | 8F |
| CAN B | 车内控制器区域网络(CAN) | 8E |
| CAN B | 车内控制器区域网络(CAN) | 11B |
| E17/15 | 右前脚坑空间照明灯 | 16E |
| E17/16 | 左前脚坑空间照明灯 | 9H |
| E17/17 | 左后排脚坑照明灯 | 9J |
| E17/18 | 右后排脚坑照明灯 | 9J |
| E17/43 | 左前车门环境照明灯 | 15H |
| E17/44 | 右前车门环境照明灯 | 1F |
| E17/45 | 左后车门环境照明灯 | 6C |
| E17/46 | 右后车门环境照明灯 | 6C |
| E43/6 | 中央控制台环境照明灯 | 13A |
| E43/7 | 驾驶员仪表板环境照明灯 | 13B |
| E43/8 | 前排乘客仪表板环境照明灯 | 13B |
| LIN 2 | 雨刮器/车内后视镜局域互联网(LIN) | 15C |
| N10/1 | 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 | 12D |
| M69/1 | 左侧前车门控制单元 | 18H |
| M69/2 | 右前车门控制单元 | 4D |
| M69/3 | 左侧后车门控制单元 | 8A |
| M69/4 | 右后车门控制单元 | 8A |
| N73 | 电子点火开关控制单元 | 12J |

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



5



车型212

| | | |
|--|--------------------------|----------------------|
| | 搜索和标识灯的电气功能原理图 | PE82.20-P-2054-97DAA |
| | 电路图的使用 | OV00.01-P-1901-03DAA |
| | 线路和连接器的位置和分配 | GF00.19-P-1000DAA |
| | 接地点的位置和分配 | GF00.19-P-2000DAA |
| | Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配 | GF00.19-P-3000DAA |

代码 :

款式 :

位置 :

| | | |
|---|---------------|-----|
| 1 | 外部照明开关, 状态 | 12E |
| 2 | 外部照明开关, 状态 | 12D |
| 3 | 端子58, 状态 | 18E |
| 4 | 仪表照明亮度调节器, 状态 | 19E |
| 4 | 端子58d, 状态 | 10J |
| 4 | 端子58d, 状态 | 16G |
| 4 | 端子58d, 状态 | 24H |
| 4 | 端子58d, 状态 | 15E |
| 4 | 端子58d, 状态 | 14C |
| 4 | 端子58d, 状态 | 24D |
| 4 | 端子58d, 状态 | 33H |
| 4 | 端子58d, 状态 | 41H |
| 4 | 端子58d, 状态 | 45J |
| 4 | 端子58d, 状态 | 34D |
| 4 | 端子58d, 状态 | 38D |
| 4 | 按钮/图标照明, 促动 | 41E |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 31E |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 8K |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 3G |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 5G |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 20K |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 21H |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 24H |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 2F |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 3C |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 6C |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 22C |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 11A |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 18A |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 22A |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 29K |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 25J |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 25H |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 31H |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 35J |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 38J |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 34H |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 27B |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 30B |

| 代码 : | 款式 : | 位置 : |
|-------------------|---|------|
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 35B |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 4K |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 41B |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 16D |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 16B |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 18B |
| 5 | 按钮/图标照明, 促动 | 10E |
| 6 | 端子15, 状态 | 12G |
| 7 | 供电, 接通状态 | 28H |
| A1 | 仪表盘 | 20E |
| A1r1 | 仪表照明亮度调节器 | 18H |
| A2 | 收音机 | 43E |
| A2/56 | 带自动导航系统的收音机 | 44E |
| A40/9 | 驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 控制单元 | 46E |
| A40/9 | 驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 操作单元 | 45K |
| A67 | 车内后视镜 | 2G |
| A67e3 | 环境照明灯 | 3J |
| CAN A | 远程信息处理 (Telenet) 信息及通讯系统 (ICS)) 控制器区域网络 (控制器区域网络 (CAN)) | 17F |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 10G |
| CAN C | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 11G |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 29H |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 36F |
| CAN B | 车内饰控制器区域网络 (CAN) | 10G |
| 驱动装置控制器区域网络 (CAN) | 11G | |
| 底盘控制器区域网络 (CAN) | 14D | |
| 底盘控制器区域网络 (CAN) | 14D | |
| CAN E | 底盘控制器区域网络 (CAN) | 16G |
| CAN E1 | 底盘控制器区域网络 (CAN) 1 | 14D |
| CAN E1 | 底盘控制器区域网络 (CAN) 1 | 16G |
| Code 275 | 前排乘客座椅记忆组件, 驾驶员座椅电动调节 | 18G |
| Code 275 | 前排乘客座椅记忆组件, 驾驶员座椅电动调节 | 27K |
| Code 301 | 烟灰缸, 代替有翻盖和插座的储物箱 | 15B |
| Code 414 | 玻璃设计电动滑动/倾斜式天窗 | 37A |
| Code 423 | 5档自动变速箱 | 7J |
| Code 427 | 7档自动变速箱 | 3A |
| Code 427 | 7档自动变速箱 | 9A |
| Code 432 | 左前和右前动态多仿形座椅 | 32A |
| Code 489 | 空气悬挂系统 (AIRMATIC) (带持续可调式减震装置的空气悬挂) | 1A |
| Code 494 | 美国版本 | 20C |
| Code 505 | 收音机 20 NTG5 不可导航 | 42D |

代码 :

款式 :

位置 :

| | | |
|----------|--|-----|
| Code 510 | 包括CD换碟机的Audio 20 | 42C |
| Code 511 | 包括DVD换碟机的Audio 50 APS | 42D |
| Code 512 | 包括DVD换碟机的驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) | 45C |
| Code 522 | 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) | 42D |
| Code 523 | Audi 20收音机 | 42D |
| Code 525 | Audi 50 APS收音机 (CD光盘) | 42E |
| Code 526 | 驾驶室管理及数据系统 (COMMAND), 带单片DVD驱动器 (无导航) | 45C |
| Code 527 | 驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS) (带导航) | 45C |
| Code 528 | 包括DVD换碟机的驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) | 45D |
| Code 531 | 驾驶室管理及数据系统 (COMMAND) 自动导航系统 (APS) | 45D |
| Code 581 | 舒适性自动空调 | 37G |
| Code 581 | 舒适性自动空调 | 16E |
| Code 872 | 左右后排座椅加热 | 25A |
| Code 881 | 行李箱盖控制 | 26G |
| Code 954 | 时尚型 (AVANTGARDE) | 1J |
| Code 954 | 时尚型 (AVANTGARDE) | 42A |
| Code 955 | 优雅型 (ELEGANCE) | 1K |
| Code 955 | 优雅型 (ELEGANCE) | 42B |
| E10/1 | 左侧中部出风口图标照明 | 17D |
| E10/2 | 左前侧面出风口图标照明 | 17D |
| E10/3 | 右前侧面出风口图标照明 | 17E |
| E10/4 | 右侧中部出风口图标照明 | 17E |
| E10/5 | 后排风图标照明 | 17E |
| E15/3 | 后排顶灯 | 43B |
| E15/3e5 | 后排顶灯环境照明灯 | 3K |
| E15/3e5 | 后排顶灯环境照明灯 | 43B |
| E17/11 | 左前车门的车门拉手照明 | 25G |
| E17/12 | 右前车门的车门拉手照明 | 29J |
| E17/13 | 左后车门的车门拉手照明 | 21C |
| E17/14 | 右后车门的车门拉手照明 | 21D |
| LIN 1 | 仪表板局域互联网 (LIN) | 7F |
| LIN 1 | 仪表板局域互联网 (LIN) | 11E |
| LIN B10 | 右后车门局域互联网 (LIN) | 28B |
| LIN B5 | 左前车门局域互联网 (LIN) | 21K |
| LIN B5 | 左前车门局域互联网 (LIN) | 21J |
| LIN B6 | 右前车门局域互联网 (LIN) | 30K |
| LIN B8 | 气候控制局域互联网 (LIN) | 38J |
| LIN B9 | 左后车门局域互联网 (LIN) | 28B |
| LIN E1 | 转向系局域互联网 (LIN) | 16B |

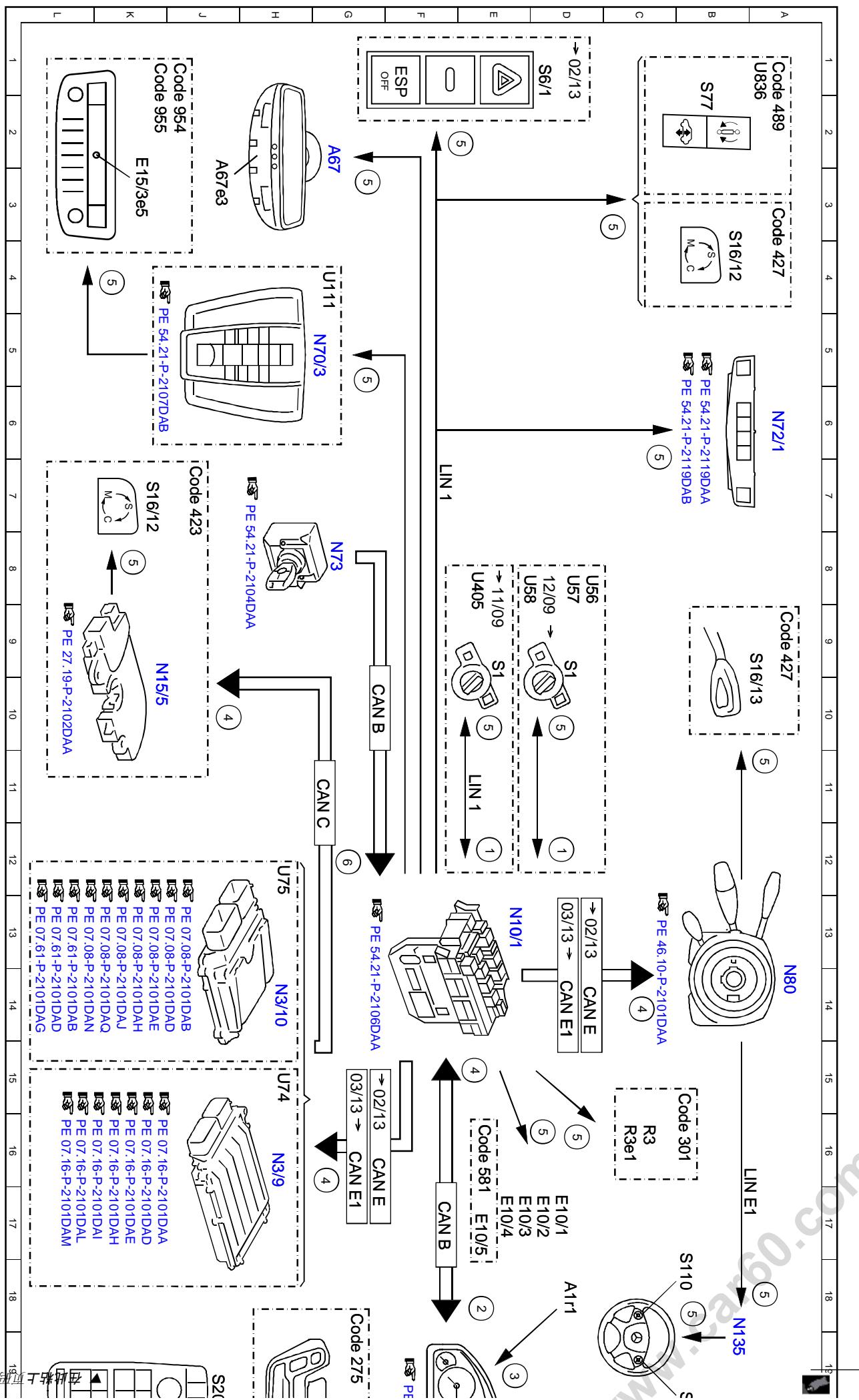
代码 :

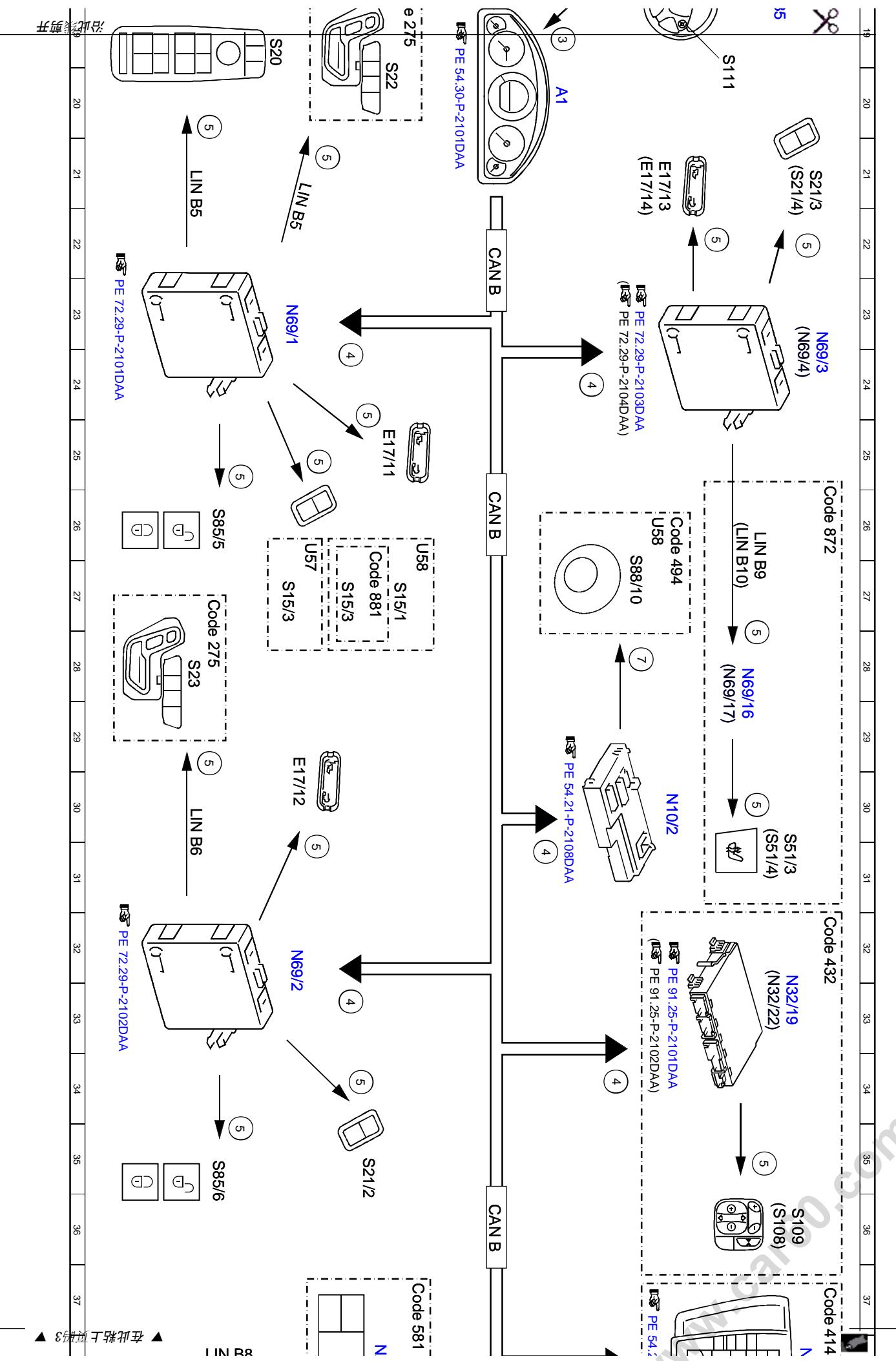
款式 :

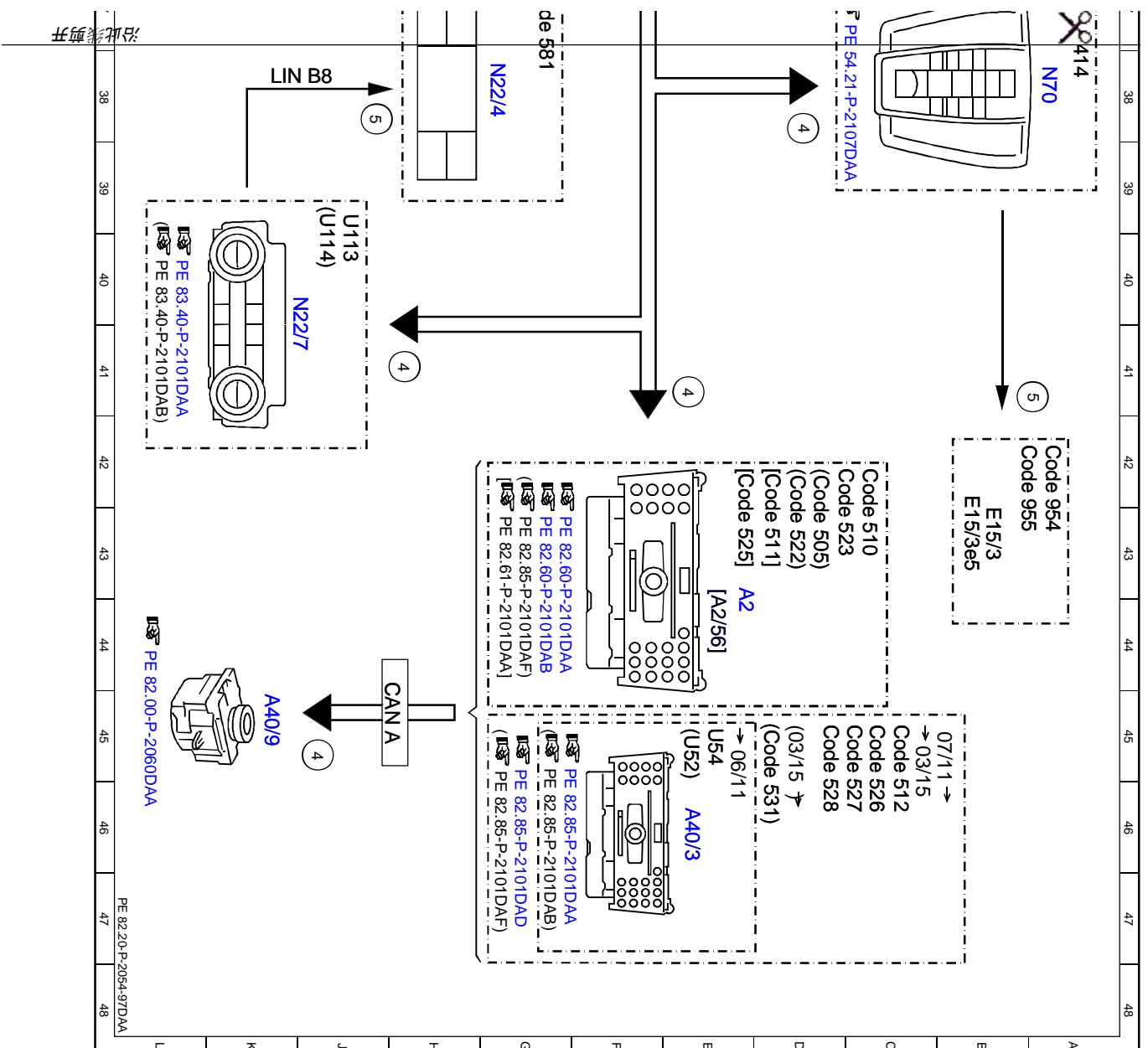
位置 :

| | | |
|--------|-------------------------------------|-----|
| N10/1 | 前部带保险丝和继电器模块的信号采集及促动控制模块 (SAM) 控制单元 | 13E |
| 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块 (SAM) 控制单元 | 30C |
| N13/5 | 方向盘电子装置 | 18B |
| N15/5 | 电子选档杆模块控制单元 | 9K |
| N22/4 | 后排自动空调操作单元 | 38G |
| N22/7 | 自动空调控制和操作单元 | 40K |
| N3/10 | 发动机电子设备 (ME) 控制单元 | 14H |
| N3/9 | 共轨柴油喷射 (CDI) 控制单元 | 16H |
| N32/19 | 左前动态多仿形座椅控制单元 | 32B |
| N32/22 | 右前动态多仿形座椅控制单元 | 32B |
| N69/1 | 左侧前车门控制单元 | 23J |
| N69/3 | 左后车门模拟/数字转换器 | 28B |
| N69/16 | 右后车门模拟/数字转换器 | 28B |
| N69/17 | 右前车门控制单元 | 32J |
| N69/2 | 左侧后车门控制单元 | 23A |
| N69/3 | 右后车门控制单元 | 23A |
| N69/4 | 车顶控制板控制单元 | 38A |
| N70 | 车顶控制板电子系统 | 5G |
| N70/3 | 上部操作区控制单元 | 6A |
| N72/1 | 电子点火开关控制单元 | 8G |
| N73 | 转向柱管模块控制单元 | 13A |
| N80 | 带前部烟灰缸照明的点烟器 | 16C |
| R3 | 烟灰缸照明 | 16C |
| R3e1 | 外部照明灯开关 | 16C |
| S1 | 外部照明灯开关 | 9E |
| S1 | 前排乘客动态多仿形座椅按钮组 | 9D |
| S108 | 驾驶员动态多仿形座椅按钮组 | 36B |
| S109 | 左侧多功能方向盘按钮组 | 36A |
| S110 | 右侧多功能方向盘按钮组 | 17B |
| S111 | 行李箱盖解锁按钮 | 19B |
| S15/1 | 行李箱盖解锁按钮 | 19B |
| S15/3 | 驾驶员侧行李箱盖/尾门控制系统按钮 | 27G |
| S15/3 | 驾驶员侧行李箱盖/尾门控制系统按钮 | 27J |
| S16/12 | 自动变速箱变速箱模式按钮 | 7K |
| S16/12 | 自动变速箱变速箱模式按钮 | 4B |
| S16/13 | 直接选档 (DIRECT SELECT) 换挡杆 | 9A |
| S20 | 驾驶员侧电动车窗升降机和车外后视镜调节开关组 | 19J |
| S21/2 | 前排乘客侧电动车窗升降器开关 | 35H |
| S21/3 | 左后电动车窗升降器开关 | 21A |
| S21/4 | 右后电动车窗升降器开关 | 21A |

| 代码 : | 款式 : | 位置 : |
|--------|--------------------------------|------|
| S22 | 左前座椅调节开关组 | 20G |
| S23 | 右前座椅调节开关组 | 28K |
| S51/3 | 左后排座椅加热器按钮 | 31B |
| S51/4 | 右后排座椅加热器按钮 | 30B |
| S6/1 | 仪表板开关组 | 1D |
| S77 | 底盤按钮组 | 1B |
| S85/5 | 左前车门中央门锁车内操纵机构开关 | 28K |
| S85/6 | 右前车门中央门锁车内操纵机构开关 | 33K |
| S88/10 | 行李箱盖紧急打开开关 | 27D |
| U111 | 适用于不带控制器区域网络 (CAN) 的车顶控制板 | 4G |
| U113 | 适用于二区域自动气气候控制系统 (Thermotronic) | 39J |
| U114 | 适用于三区域温度控制器 (Thermotronic) | 39J |
| U405 | 适用于车型212.0，但212.077除外 | 8E |
| U52 | 适用于日规 | 45E |
| U54 | 适用于除日规外的所有国家 | 45E |
| U56 | 适用于型号212.077 | 8D |
| U57 | 适用于型号212.2 | 28H |
| U57 | 适用于型号212.2 | 8D |
| U58 | 适用于型号212.0/1 | 28G |
| U58 | 适用于型号212.0/1 | 8F |
| U58 | 适用于型号212.0/1 | 28G |
| U74 | 适用于柴油发动机 | 15H |
| U75 | 适用于汽油发动机 | 12H |
| U836 | 适用于空气悬架 (AIRmatic) | 1A |







车型212

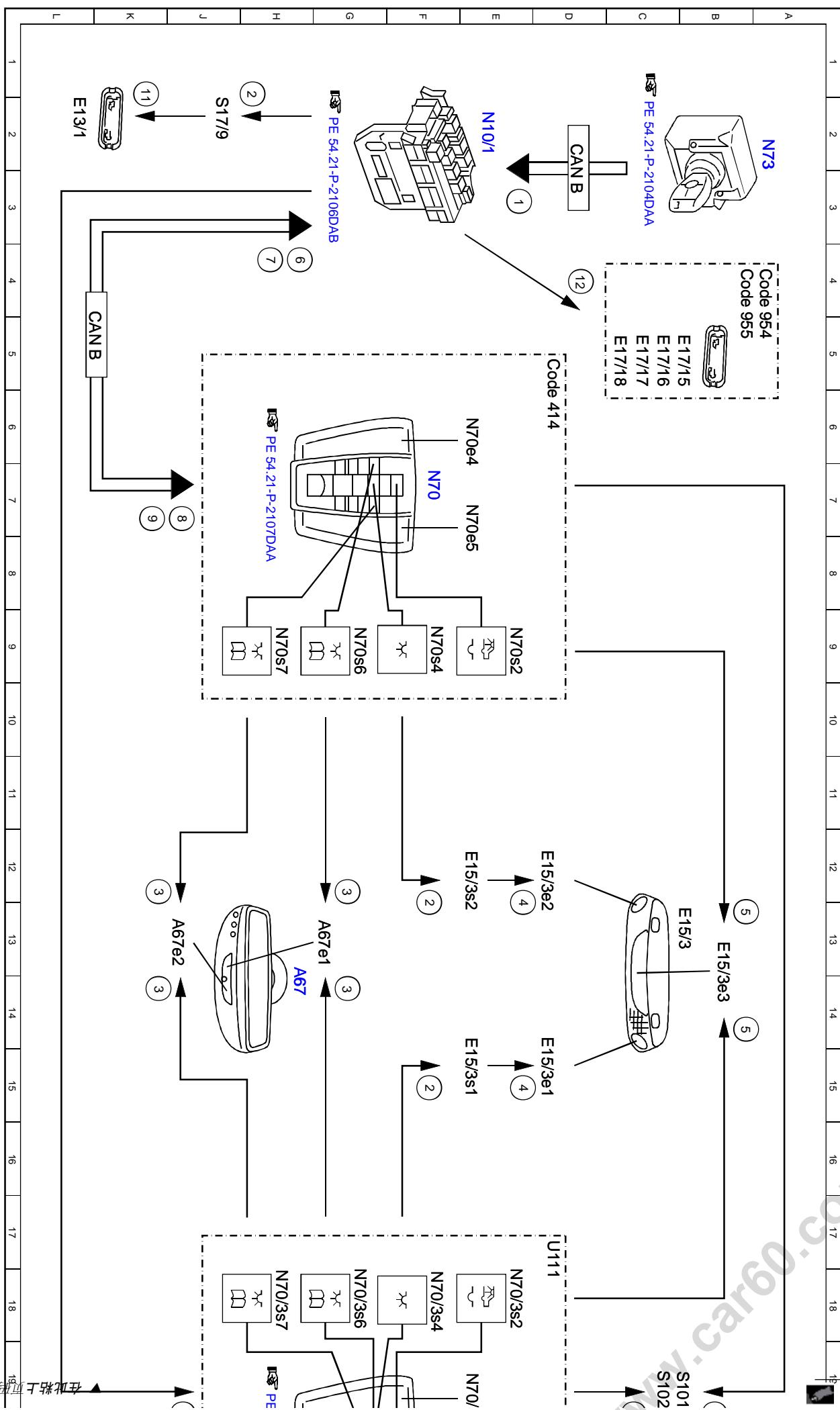
| | | | |
|--|--------------------------|--|----------------------|
| | | | PE82.20-P-2056-97DAA |
| | 电路图的使用 | | OV00.01-P-1901-03DAA |
| | 线路和连接器的位置和分配 | | GF00.19-P-1000DAA |
| | 接地点的位置和分配 | | GF00.19-P-2000DAA |
| | Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配 | | GF00.19-P-3000DAA |

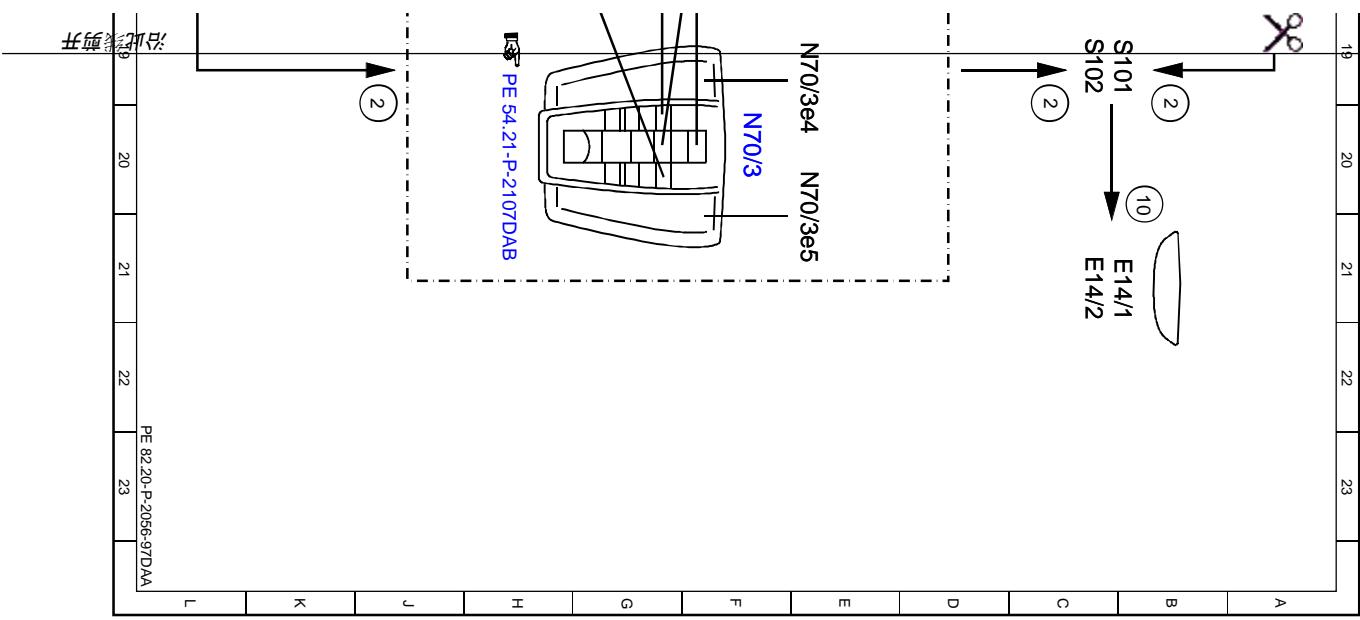
| 代码 : | 款式 : | 位置 : |
|----------|------------------|------|
| 1 | 端子15, 状态 | 3E |
| 10 | 遮阳板后视镜照明灯, 促动 | 20B |
| 11 | 手套箱照明灯, 促动 | 1K |
| 12 | 脚坑照明灯, 促动 | 4D |
| 2 | 供电, 接通状态 | 12F |
| 2 | 供电, 接通状态 | 15F |
| 2 | 供电, 接通状态 | 19C |
| 2 | 供电, 接通状态 | 19B |
| 2 | 供电, 接通状态 | 19J |
| 2 | 供电, 接通状态 | 1H |
| 3 | 前部阅读灯, 促动 | 12G |
| 3 | 前部阅读灯, 促动 | 14G |
| 3 | 前部阅读灯, 促动 | 12K |
| 3 | 前部阅读灯, 促动 | 14K |
| 4 | 后部阅读灯, 促动 | 15E |
| 4 | 后部阅读灯, 促动 | 12E |
| 5 | 后部车内照明灯, 促动 | 14B |
| 5 | 后部车内照明灯, 促动 | 13B |
| 6 | 顶灯开关, 状态 | 4H |
| 7 | 阅读灯开关, 状态 | 4H |
| 8 | 前部阅读灯, 促动 | 7J |
| 9 | 后部车内照明灯, 促动 | 7K |
| A67 | 车内外后视镜 | 13H |
| A67e1 | 左侧阅读灯 | 13G |
| A67e2 | 右侧阅读灯 | 13J |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 5L |
| CAN B | 车内控制器区域网络 (CAN) | 2D |
| Code 414 | 玻璃设计电动滑动/倾斜式天窗 | 5D |
| Code 954 | 时尚型 (AVANTGARDE) | 4A |
| Code 955 | 优雅型 (ELEGANCE) | 4B |
| E13/1 | 手套箱灯 | 1L |
| E14/1 | 左侧遮阳板后视镜照明灯 | 21C |
| E14/2 | 右侧遮阳板后视镜照明灯 | 21C |
| E15/3 | 后排顶灯 | 13B |
| E15/3e1 | 左后排阅读灯 | 15D |
| E15/3e2 | 右后排阅读灯 | 12D |
| E15/3e3 | 后排车内照明灯 | 13B |
| E15/3s1 | 左后排阅读灯开关 | 15E |
| E15/3s2 | 右后排阅读灯开关 | 12E |

文件编号 : pe82_20-p-2056-97daa
文件标题 : 手动车内灯控制电气功能图

| 代码 : | 款式 : | 位置 : |
|---------|-------------------------------------|------|
| E17/15 | 右前脚坑空间照明灯 | 5C |
| E17/16 | 左前脚坑空间照明灯 | 5C |
| E17/17 | 左后脚坑照明灯 | 5C |
| E17/18 | 右后脚坑照明灯 | 5C |
| N10/1 | 前部带保险丝和继电器模块的信号采集及驱动控制模块 (SAM) 控制单元 | 2E |
| N70 | 车顶控制板控制单元 | 7F |
| N70/3 | 车顶控制板电子系统 | 20F |
| N70/3e4 | 左前车内照明灯 | 19E |
| N70/3e5 | 右前车内照明灯 | 20E |
| N70/3s2 | 后排顶灯开关 | 18E |
| N70/3s4 | 前部顶灯开关 | 18F |
| N70/3s6 | 左前阅读灯开关 | 18G |
| N70/3s7 | 右前阅读灯开关 | 18H |
| N70e4 | 左前车内照明灯 | 6E |
| N70e5 | 右前车内照明灯 | 7E |
| N70S2 | 后排顶灯开关 | 9E |
| N70s4 | 前部顶灯开关 | 9F |
| N70s6 | 左前阅读灯开关 | 9G |
| N70s7 | 右前阅读灯开关 | 9H |
| N73 | 电子点火开关控制单元 | 2A |
| S101 | 左前后视镜照明灯开关 | 19C |
| S102 | 右前后视镜照明灯开关 | 19C |
| S17/9 | 手套箱照明灯开关 | 1J |
| U111 | 适用于不带控制器区域网络 (CAN) 的车顶控制板 | 17D |

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





型号212**带代码990 (AMG 车型)****E17/47, E17/48**

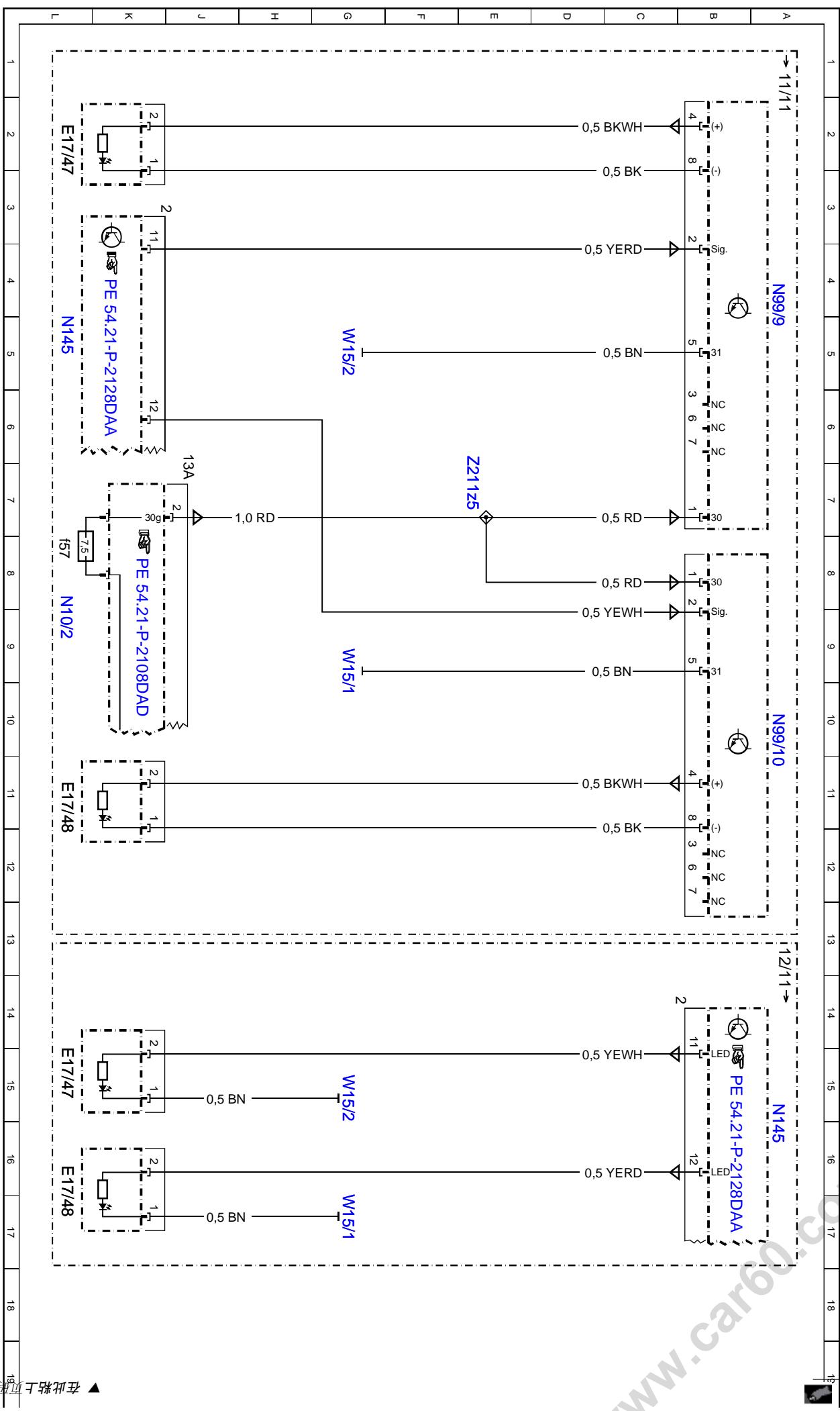
| | | |
|--|--------------------------|----------------------|
| | 上车灯/下车灯的电路图 | PE82.20-P-2100-97DAA |
| | 电路图信号和接头名称的缩写 | OV00.01-P-1001-28DAA |
| | 电路图的使用 | OV00.01-P-1901-03DAA |
| | 所有电气部件的搜索帮助 | OV00.01-P-1909DAA |
| | 导线和插接器的布置和铺设 | GF00.19-P-1000DAA |
| | 接地点安排和布置 | GF00.19-P-2000DAA |
| | Z 结点 (线束中的线路和连接器) 的位置和分配 | GF00.19-P-3000DAA |
| | 保险丝和继电器盒, 实际生产配置 | GF54.15-P-0800FL |

文件编号 : pe82_20-p-2100-97daa
文件标题 : 上车/下车灯电路图

代码 :
款式 :
位置 :

| | | |
|--------|-------------------------------------|-----|
| A0 | 颜色标记的说明 | 23L |
| E17/47 | 左前照明式登车护板 | 2L |
| E17/47 | 左前照明式登车护板 | 15L |
| E17/48 | 右前照明式登车护板 | 11L |
| E17/48 | 右前照明式登车护板 | 16L |
| N10/2 | 后排带保险丝和继电器模块的信号采集及驱动控制模组 (SAM) 控制单元 | 8L |
| N10/2 | 保险丝57 | 8L |
| N145 | 变速箱模式控制单元 | 5L |
| N145 | 变速箱模式控制单元 | 15A |
| N99/10 | 右前照明式登车护板 变压器 | 10A |
| N99/9 | 左前照明式登车护板 变压器 | 4A |
| W15/1 | 右侧脚坑接地点 | 9G |
| W15/1 | 右侧脚坑接地点 | 17G |
| W15/2 | 左侧脚坑接地点 | 15G |
| W15/2 | 左侧脚坑接地点 | 5G |
| Z211z5 | 端子 30 供电套管连接器 | 7E |

www.car60.com



8

