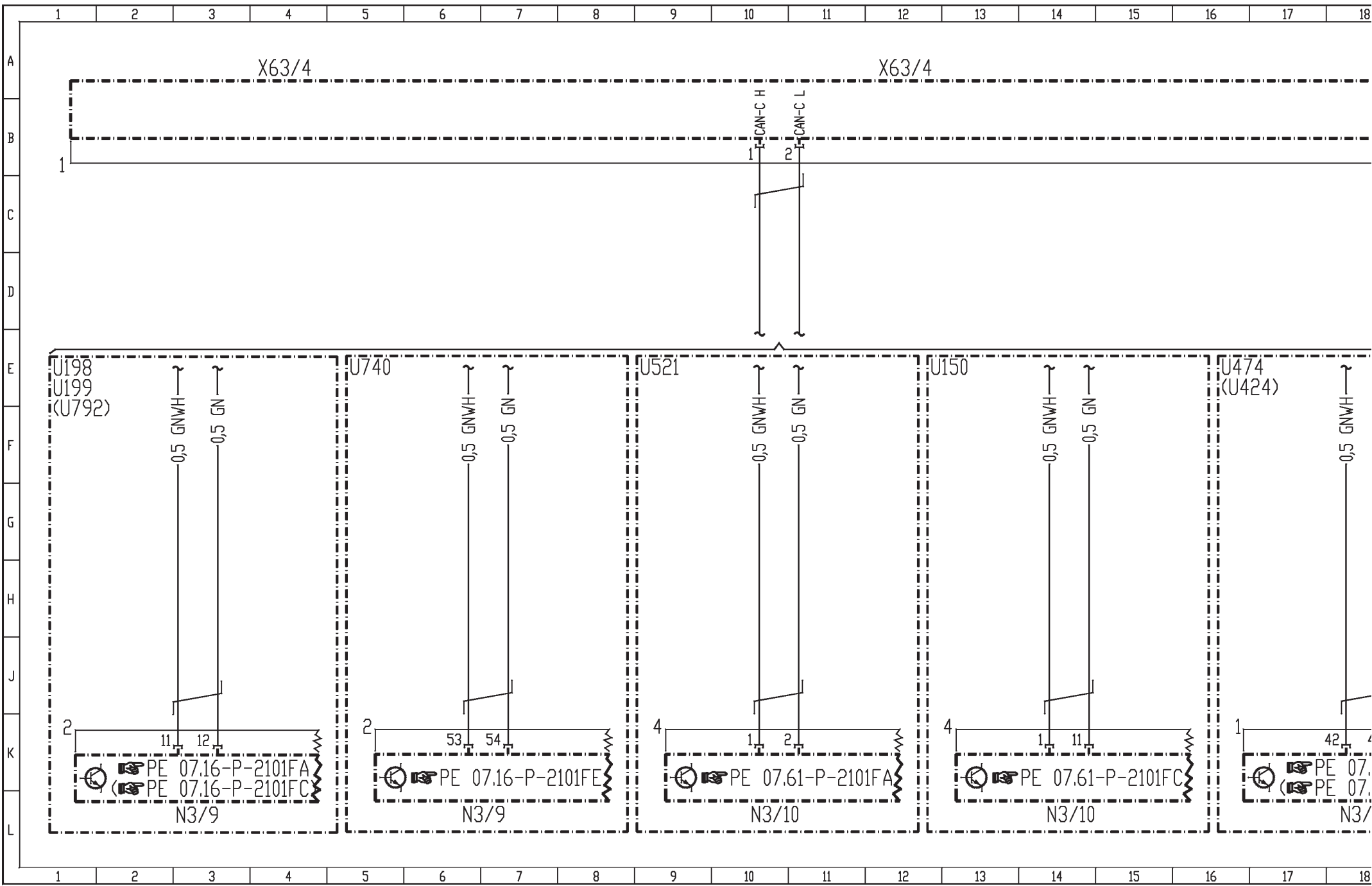
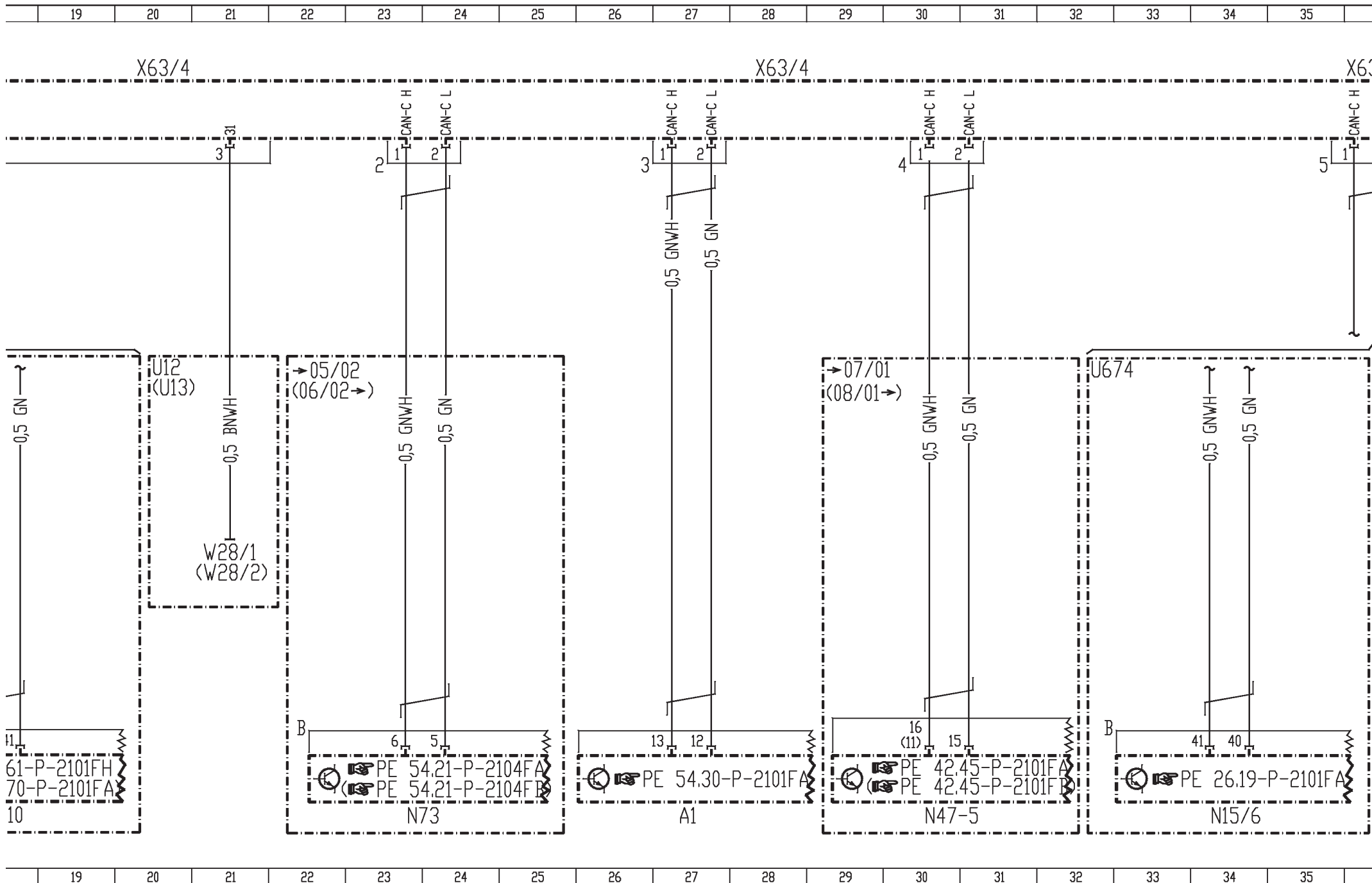
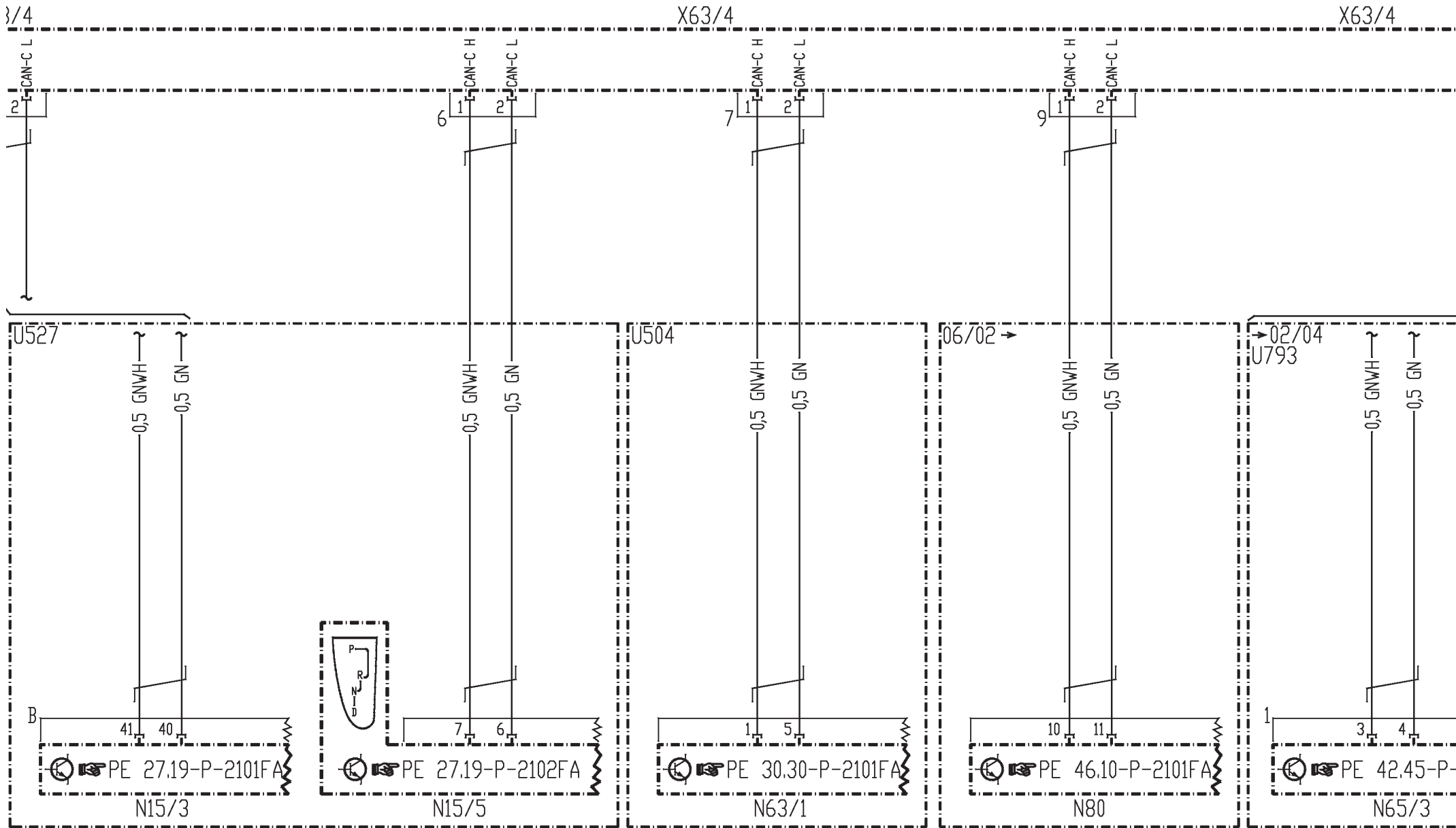


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	64L
A1	Combiné d'instruments	27L
N3/9	Calculateur CDI	3L 6L
N3/10	Calculateur ME	10L 14L 18L
N14/2	Etage finale de préchauffage	56L
N15/3	Calculateur EGS	37L
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	41L
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	34L
N47-5	Calculateur ESP et BAS	30L
N63/1	Calculateur DTR	45L
N65/3	Calculateur pompe à dépression pour servofrein	53L
N73	Calculateur EZS	23L
N80	Module de tube de colonne de direction	49L
N93	Calculateur pour Gateway central	60L
U12	Valable pour direction à gauche	20E
U13	Valable pour direction à droite	20E
U150	Valable pour moteur 112	12E
U198	Valable pour moteur 611	1E
U199	Valable pour moteur 612	1E
U424	Valable pour M271 CGI	16E
U474	Valable pour M271 ME	16E
U504	Valable pour DTR	44E
U521	Valable pour moteur 111	9E
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	36E
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	32E
U740	Valable pour moteur 646	5E
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	1F 55E
U793	Pas valable pour C 30 CDI (AMG)	51E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	21G
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	21H
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	56G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	4A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 60A

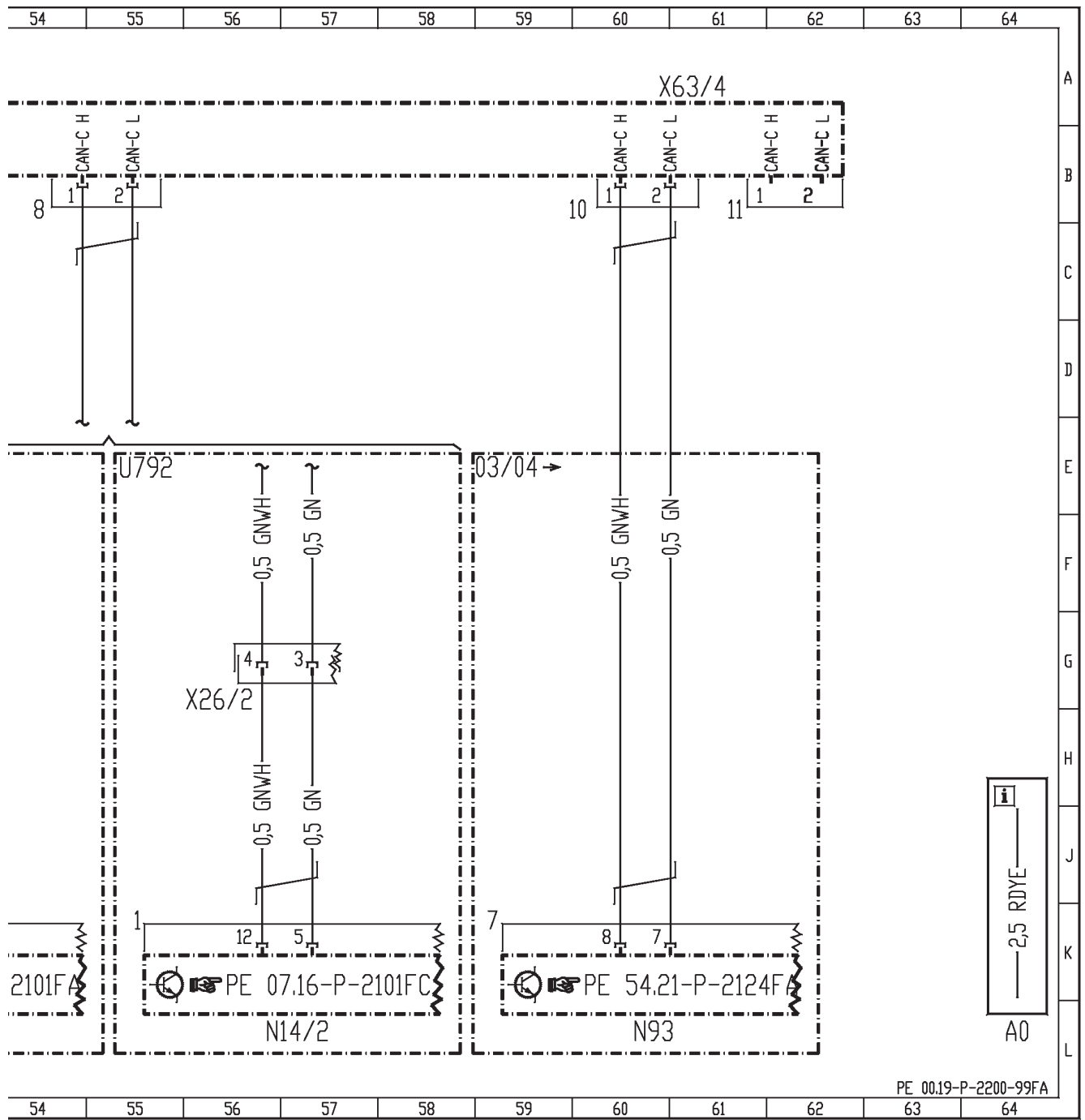





36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

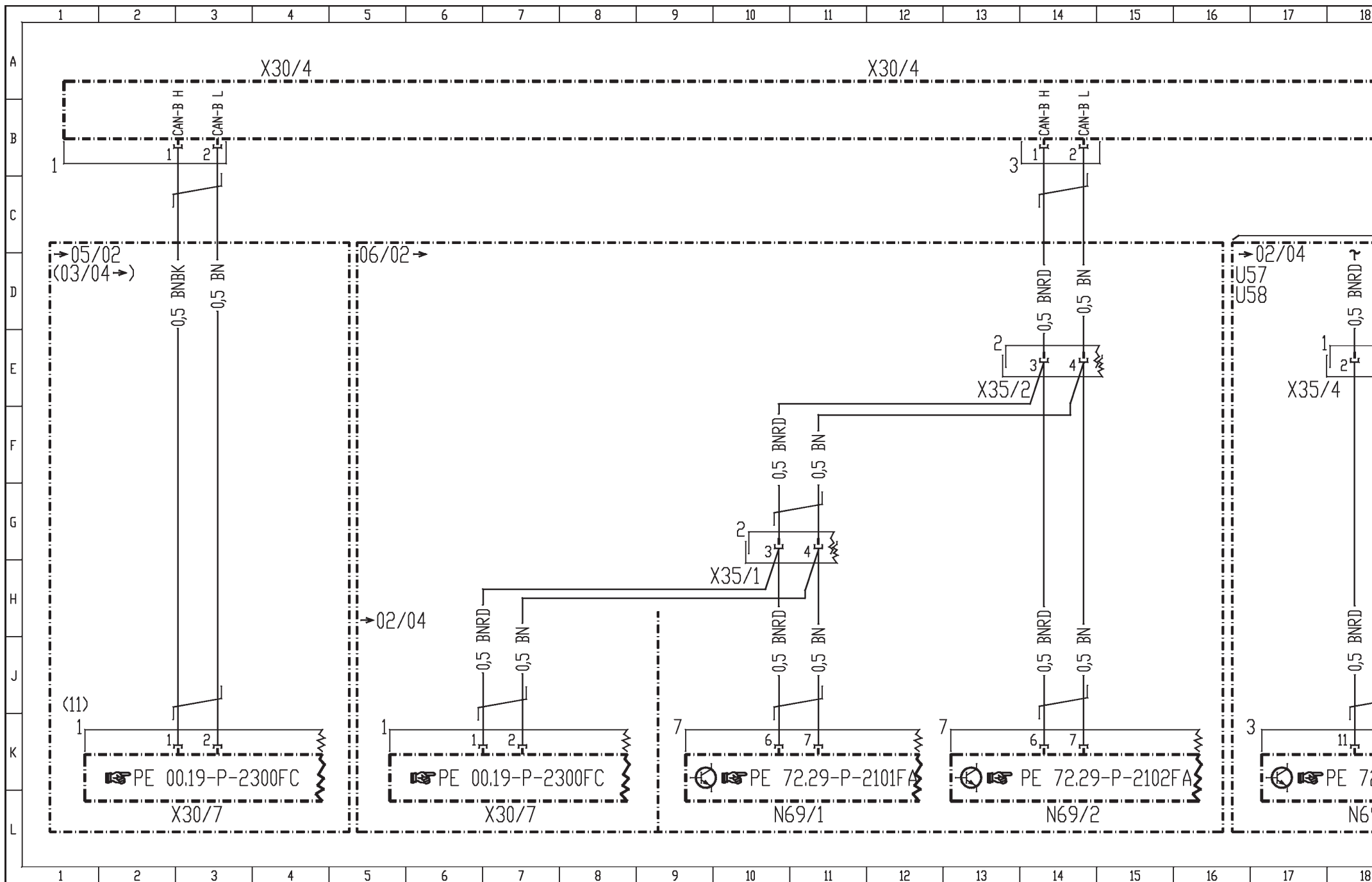


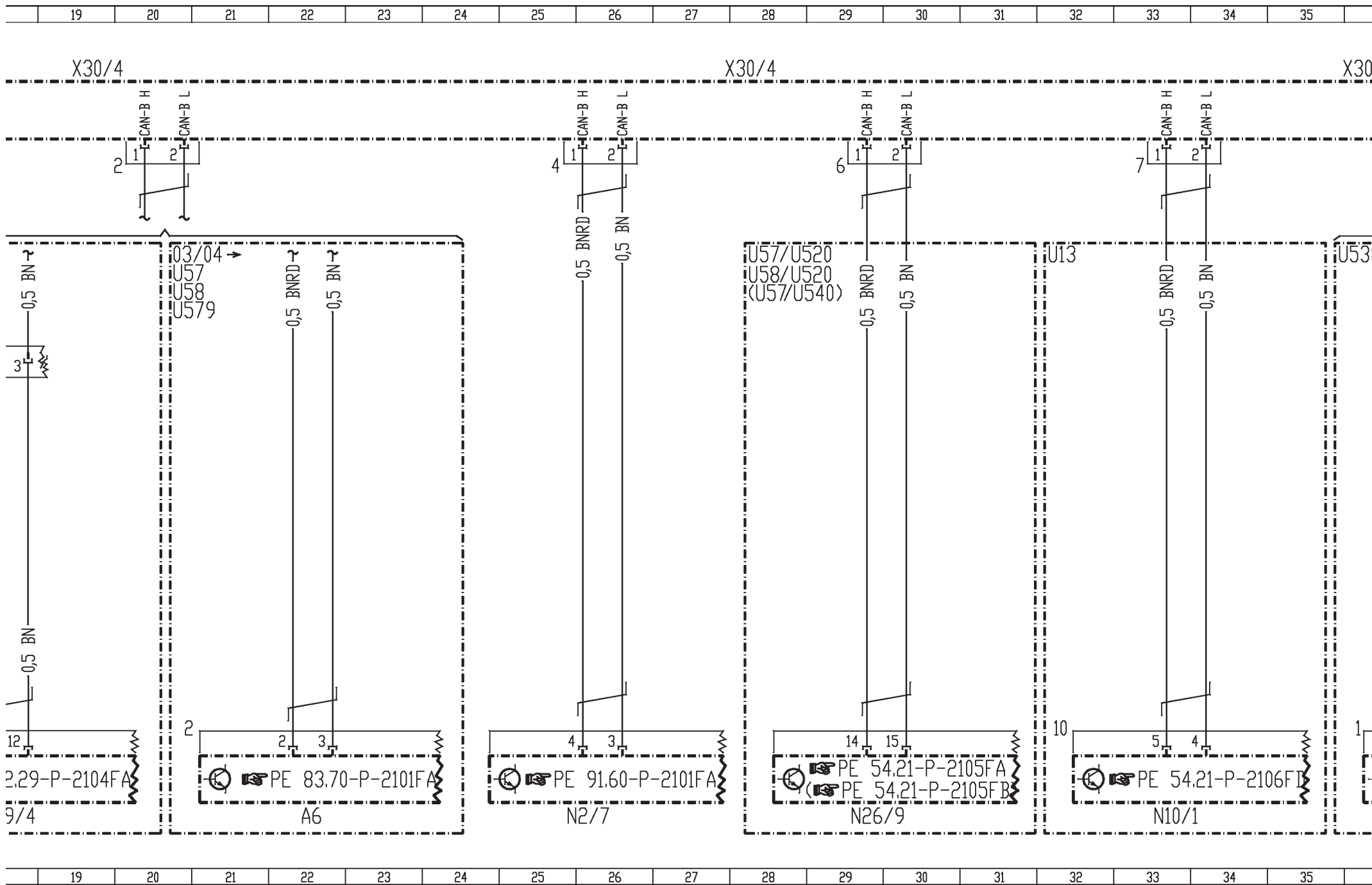
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



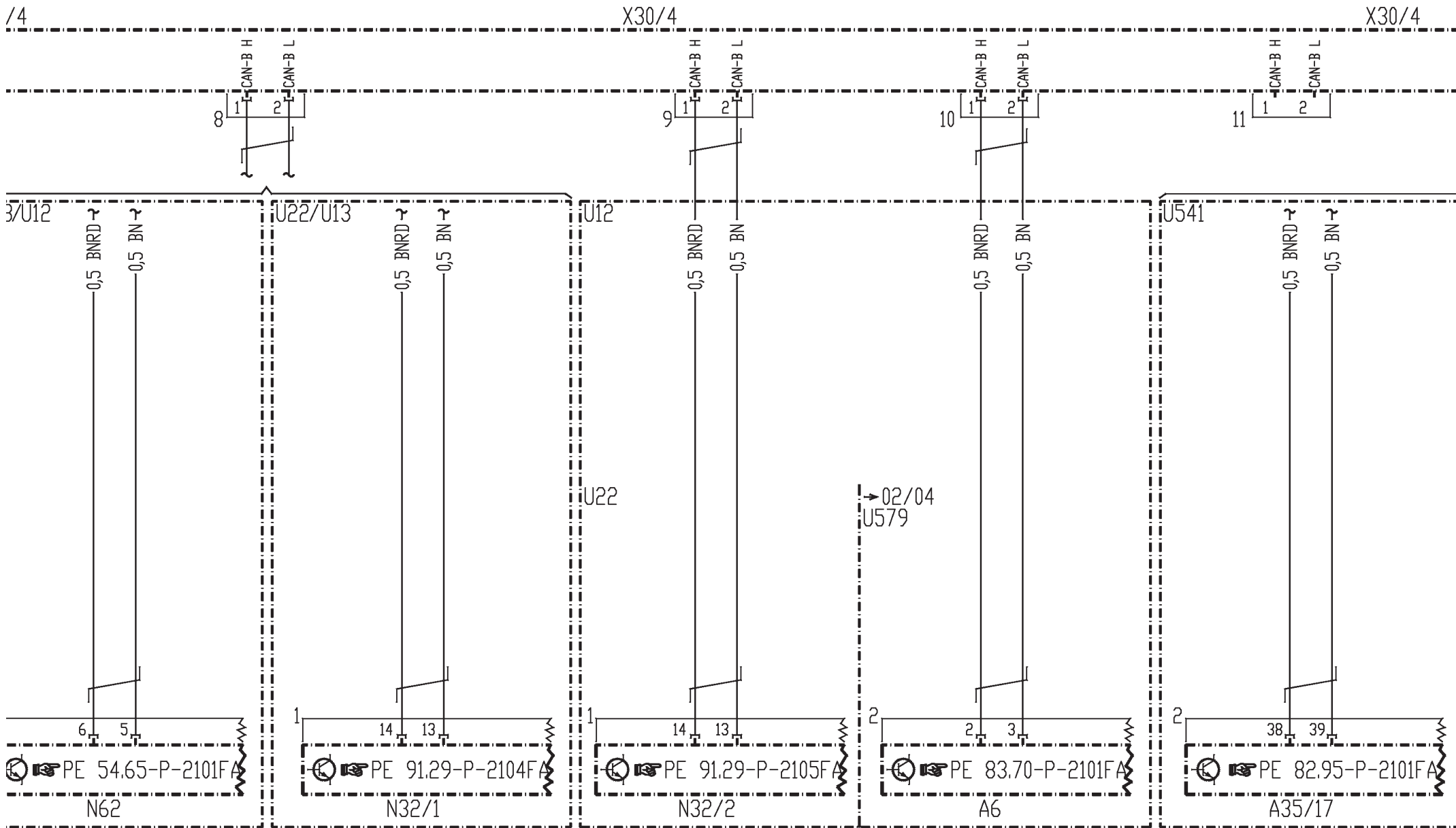
PE 00.19-P-2200-99FA

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	64L
A6	Appareil de chauffage STH	22L 48L
A35/8	Calculateur E-Call	55L
A35/17	Émetteur, récepteur téléphone et TELE AID, D2B	51L
A40/3	Unité de commande et d'affichage COMAND	59L
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	25L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	33L
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	29L
N32/1	Calculateur réglage du siège conducteur avec mémoire	41L
N32/2	Calculateur réglage du siège avant passager avec mémoire	44L
N62	Calculateur PTS	37L
N69/1	Calculateur commande porte avant gauche	10L
N69/2	Calculateur de porte avant droite	14L
N69/4	Calculateur de porte arrière droite	18L
U12	Valable pour direction à gauche	36D 43D
U13	Valable pour direction à droite	32D 40D
U22	Valable pour réglage de siège	39D 43G
U52	Valable pour 	54D
U57	Valable pour type 203.2	16D 20D 28D
U58	Valable pour type 203.0	16D 20D 28D
U88	Valable pour autoradio	61G
U520	Valable pour taxi	28D 28D
U538	Valable pour Parktronic	35D
U540	Valable pour véhicules à protection spéciale	28D
U541	Valable pour système d'appel de secours TELE AID	50D
U579	Valable pour chauffage additionnel (STH)	20D 46G
U631	Valable pour version avec COMAND	57G
X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	4A 12A 19A 27A 35A 43A 53A 60A
X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	2L 7L
X35/1	Bloc de connexion porte avant gauche	9H
X35/2	Bloc de connexion porte AVD	13E
X35/4	Bloc de connexion porte arrière droite	17E

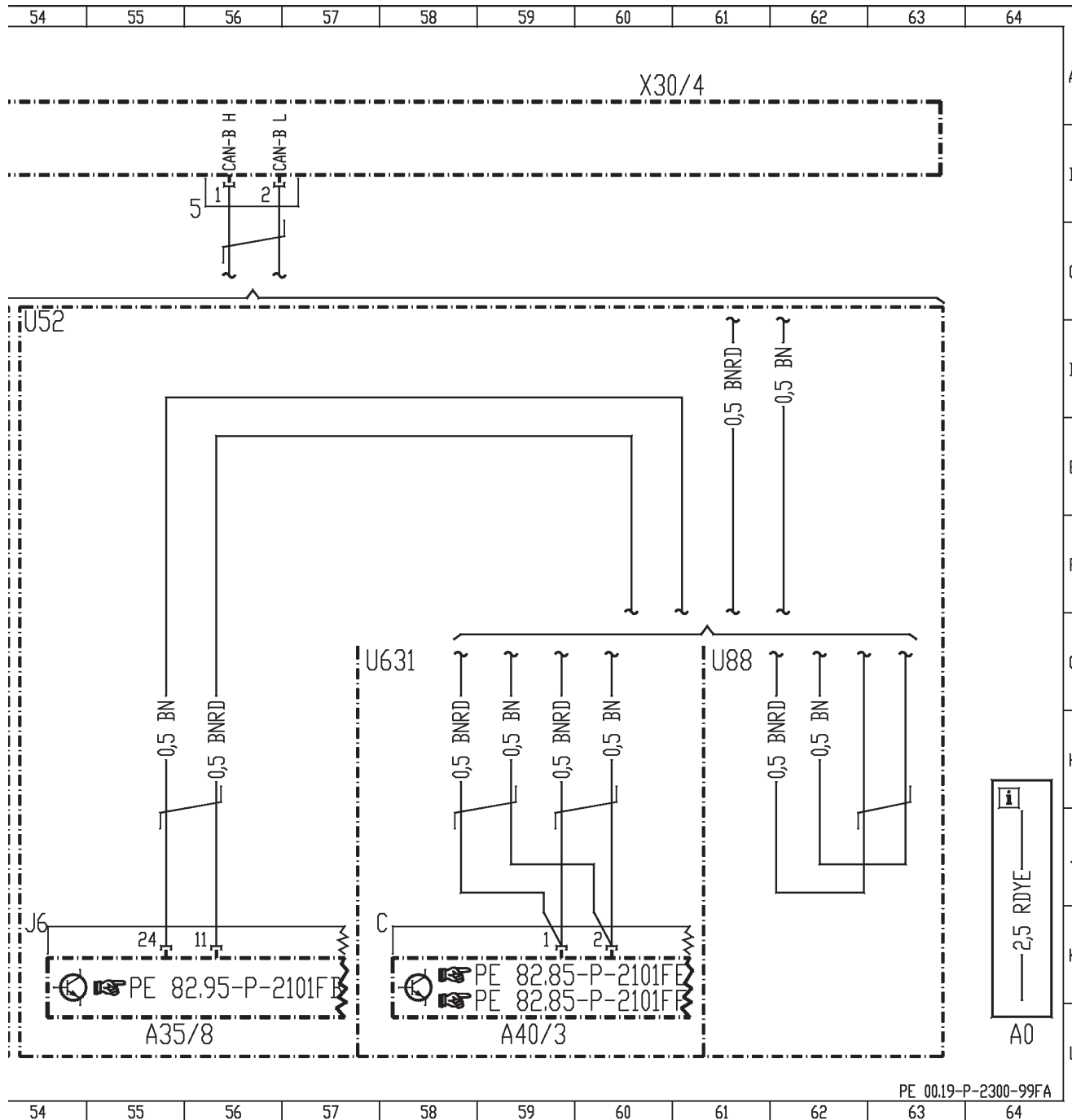




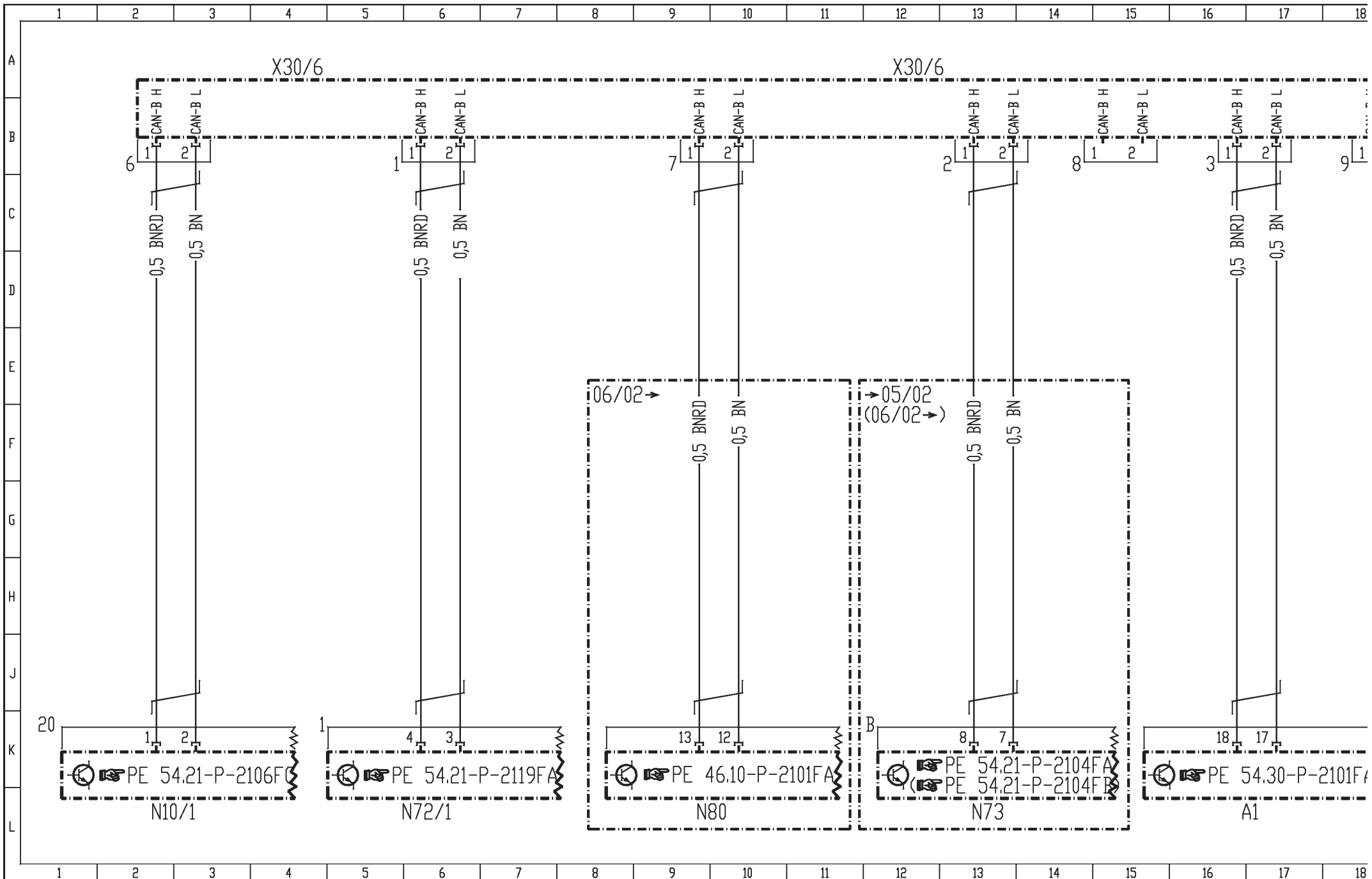
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

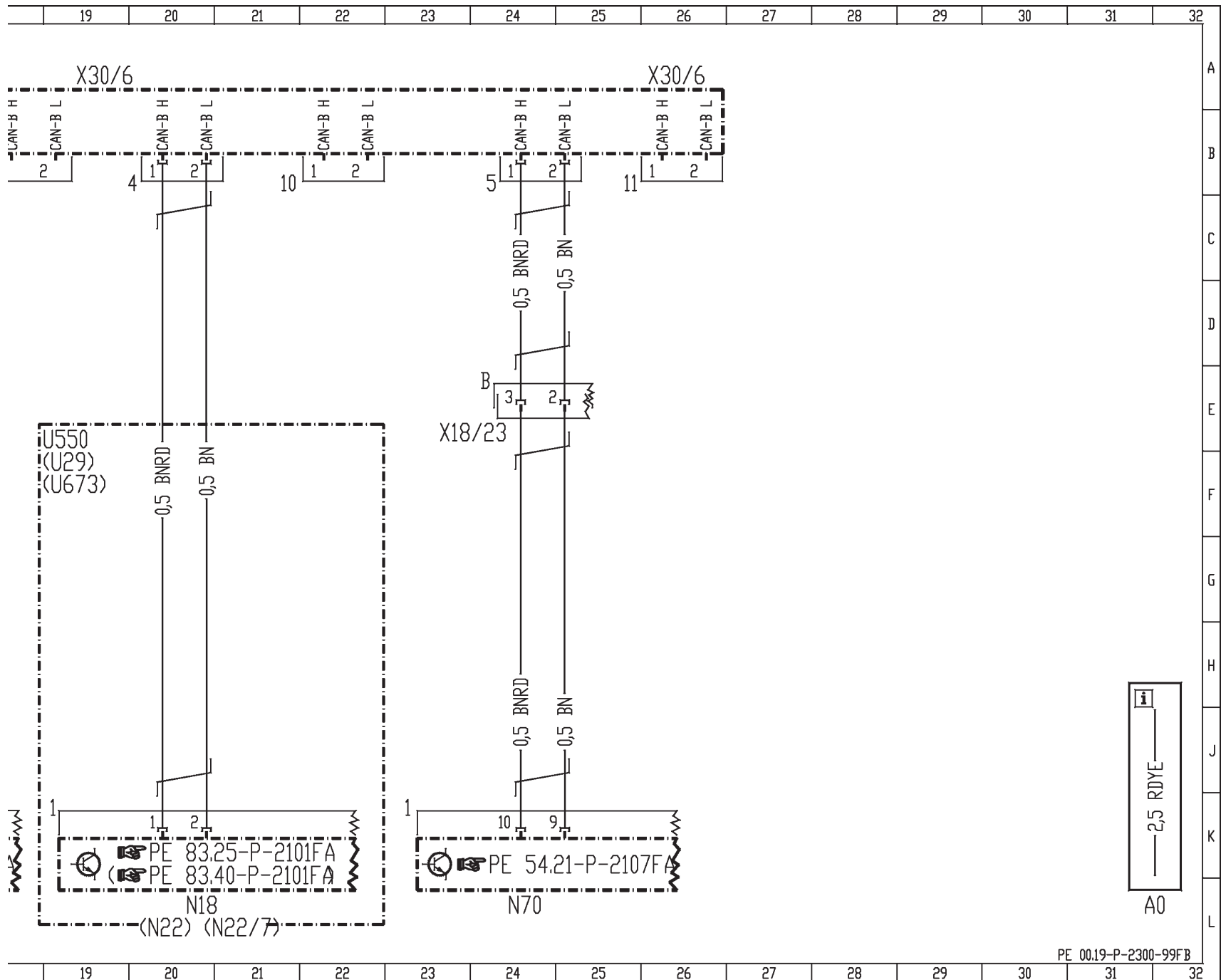


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	31L
A1	Combiné d'instruments	16L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2L
N18	Clavier HAU	20L
N22	Clavier KLA	20L
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	21L
N70	Calculateur unité de commande de toit	24L
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	5L
N73	Calculateur EZS	13L
N80	Module tube enveloppe de direction	9L
U29	Valable pour indicateur température extérieure	19F
U550	Valable pour HAU	19E
U673	Valable pour KLA confort	19F
X18/23	Connecteur poste de conduite et toit	23E
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	4A 12A 19A 26A



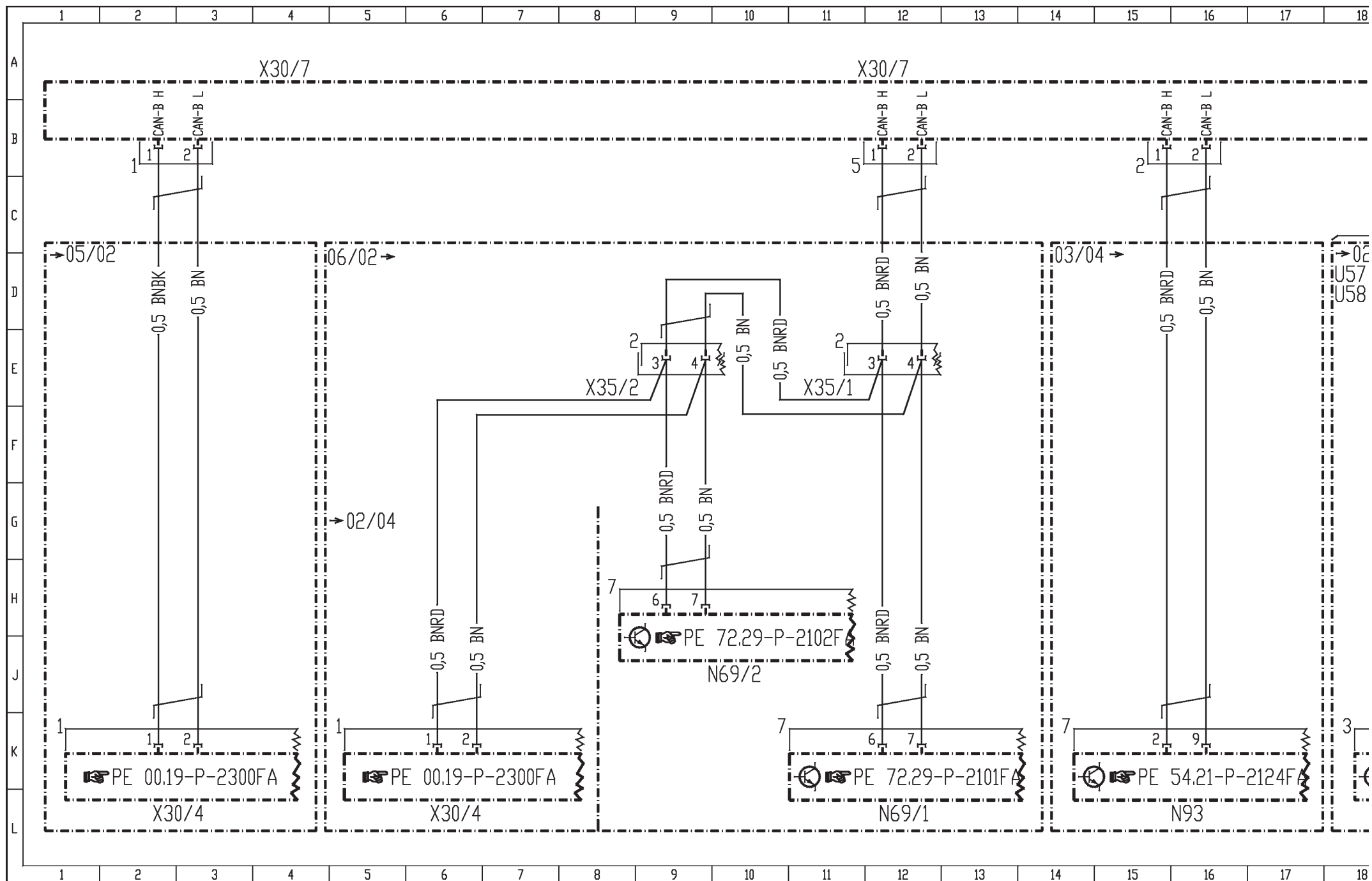


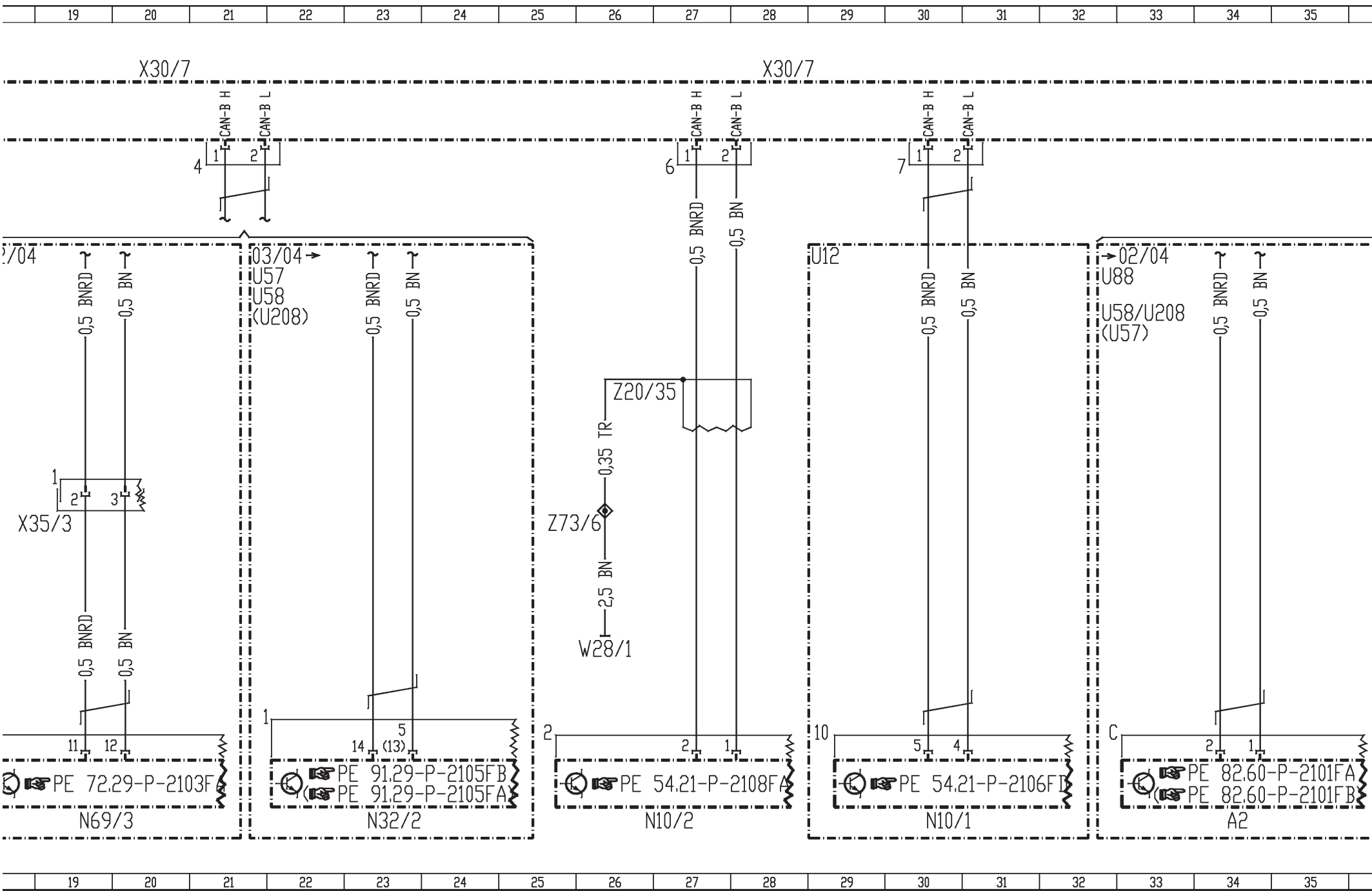
PE 00.19-P-2300-99FB

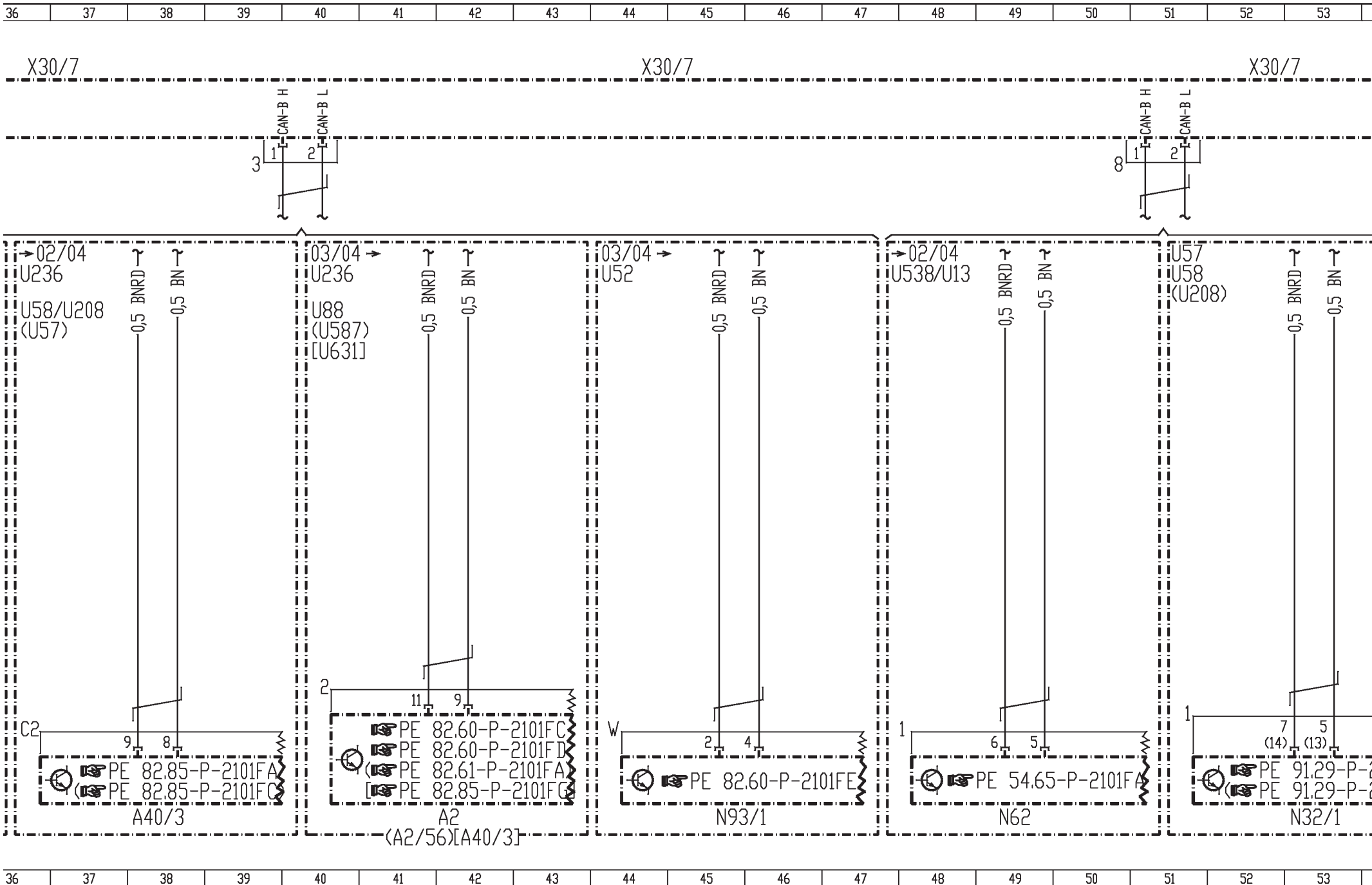
PE00.19-P-2300-60FC Légende schéma électrique bus CAN habitacle TYPE 203 distributeur de potentiel (CAN) gauche, X30/7

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A2	Autoradio	34L 42L
A2/56	Autoradio et unité de navigation	41L
A6	Appareil de chauffage STH	64L 74L
A40/3	Unité de commande et d'affichage COMAND	38L 42L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	30L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	26L
N32/1	Calculateur réglage du siège conducteur avec mémoire	53L
N32/2	Calculateur réglage du siège avant passager avec mémoire	23L 60L
N62	Calculateur PTS	49L 56L
N69/1	Calculateur commande porte avant gauche	12L
N69/2	Calculateur de porte avant droite	9J
N69/3	Calculateur de porte arrière gauche	19L 67L
N69/4	Calculateur de porte arrière droite	70J
N93	Calculateur pour Gateway central	16L
N93/1	Calculateur gateway audio	45L
U12	Valable pour direction à gauche	29D
U13	Valable pour direction à droite	48D 59D
U22	Valable pour réglage de siège	59G
U52	Valable pour ⤵	44D
U57	Valable pour type 203.2	18D 21D 32E 36E 51D 66D
U58	Valable pour type 203.0	18D 21D 32D 36D 51D 66D
U88	Valable pour autoradio	32D 40D
U208	Valable pour type 203.7	21D 33D 37D 51D 72D
U236	Valable pour clavier COMAND	36D 40D
U538	Valable pour Parktronic	47D 55D
U579	Valable pour chauffage additionnel (STH)	62G 72D
U587	Valable pour autoradio avec APS	40E
U631	Valable pour version avec COMAND	40E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	26J
X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	2L 6L 77L

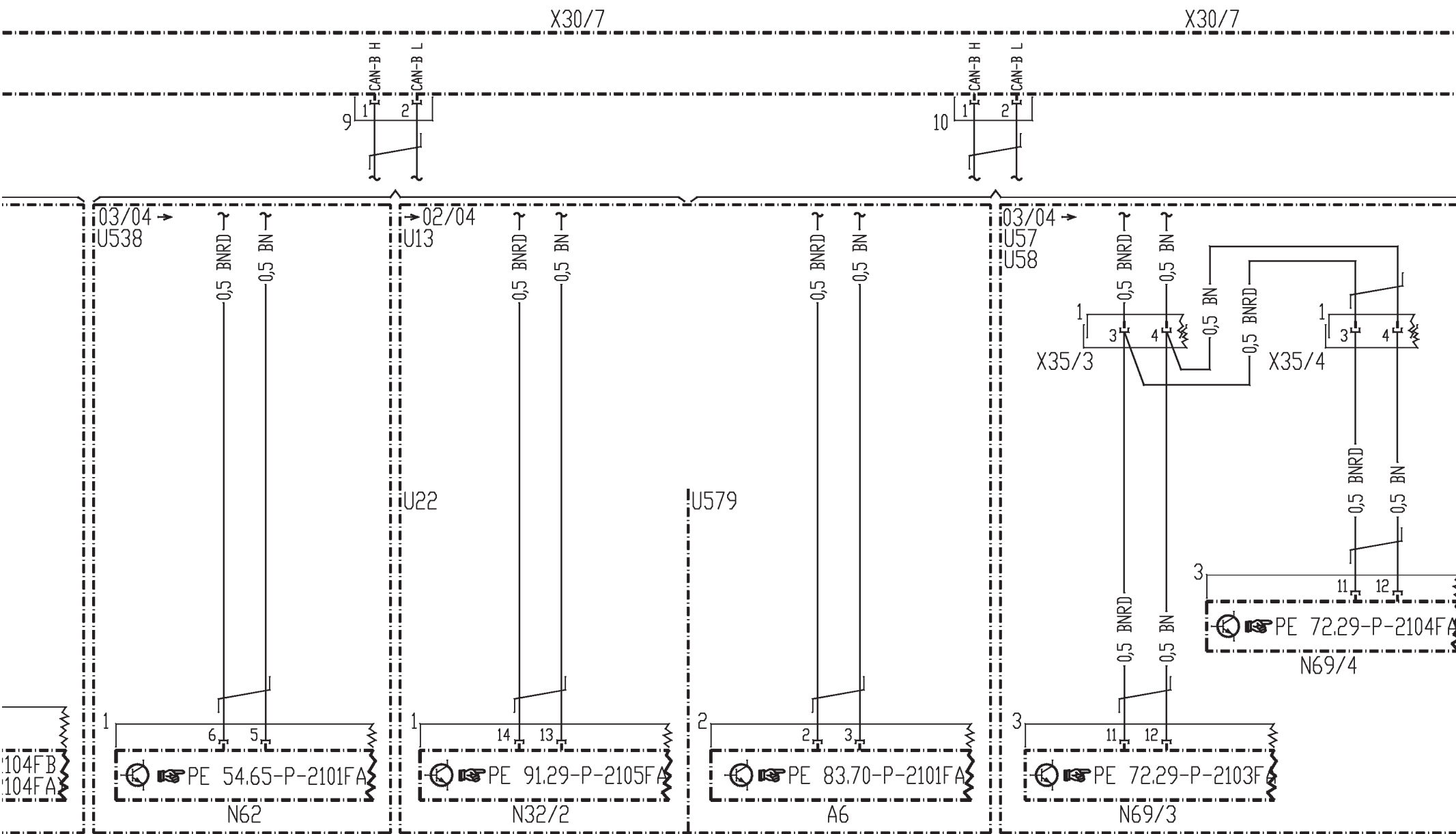
X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	4A 11A 20A 28A 36A 44A 52A 60A 68A 76A
X35/1	Bloc de connexion porte avant gauche	11E
X35/2	Bloc de connexion porte AVD	8E
X35/3	Interface arrière gauche	18G 66E
X35/4	Bloc de connexion porte arrière droite	69E
Z20/35	Douille d'extrémité masse capteur, réglage portée des phares	26E
Z73/6	Douille d'extrémité masse	25G



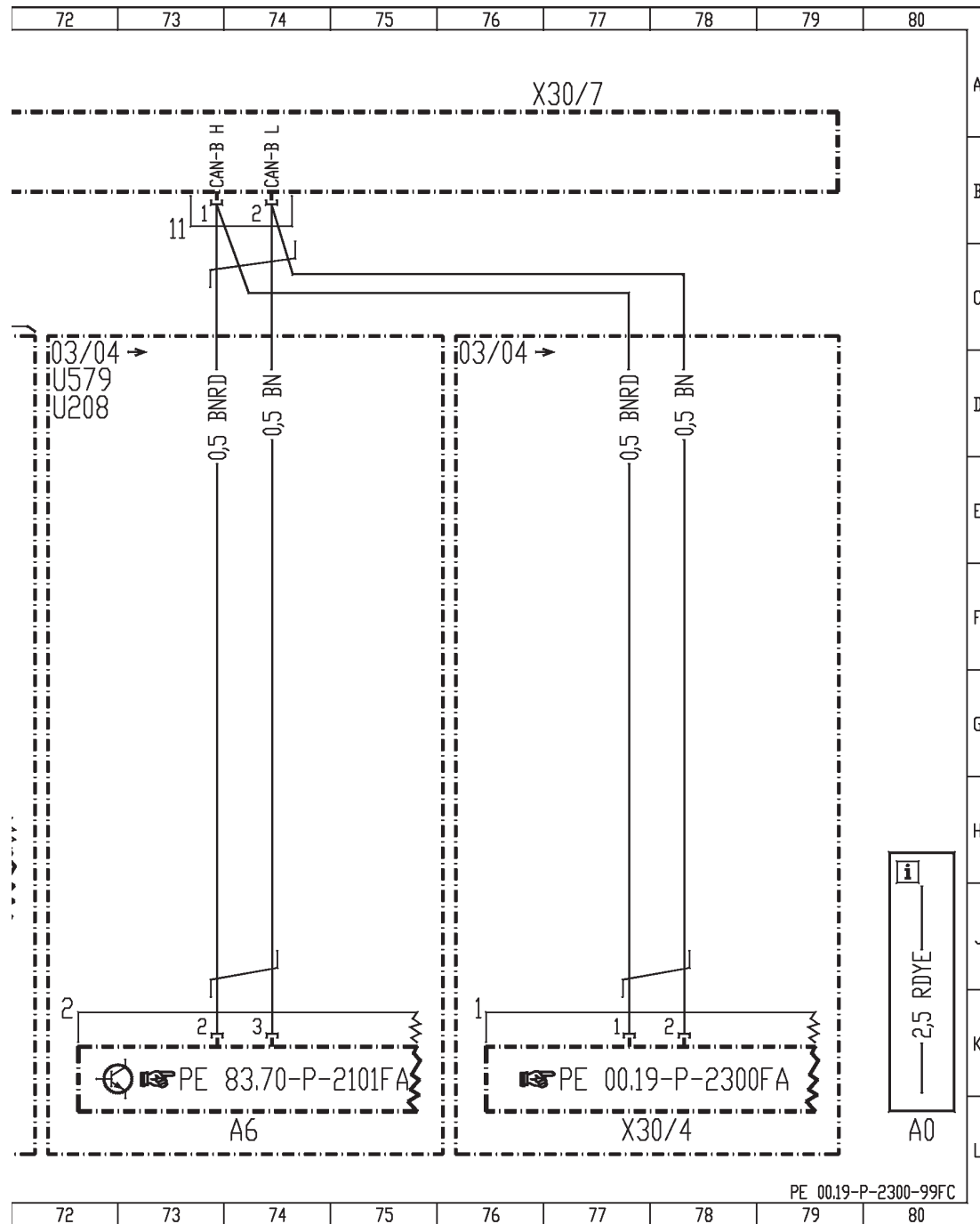




54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----




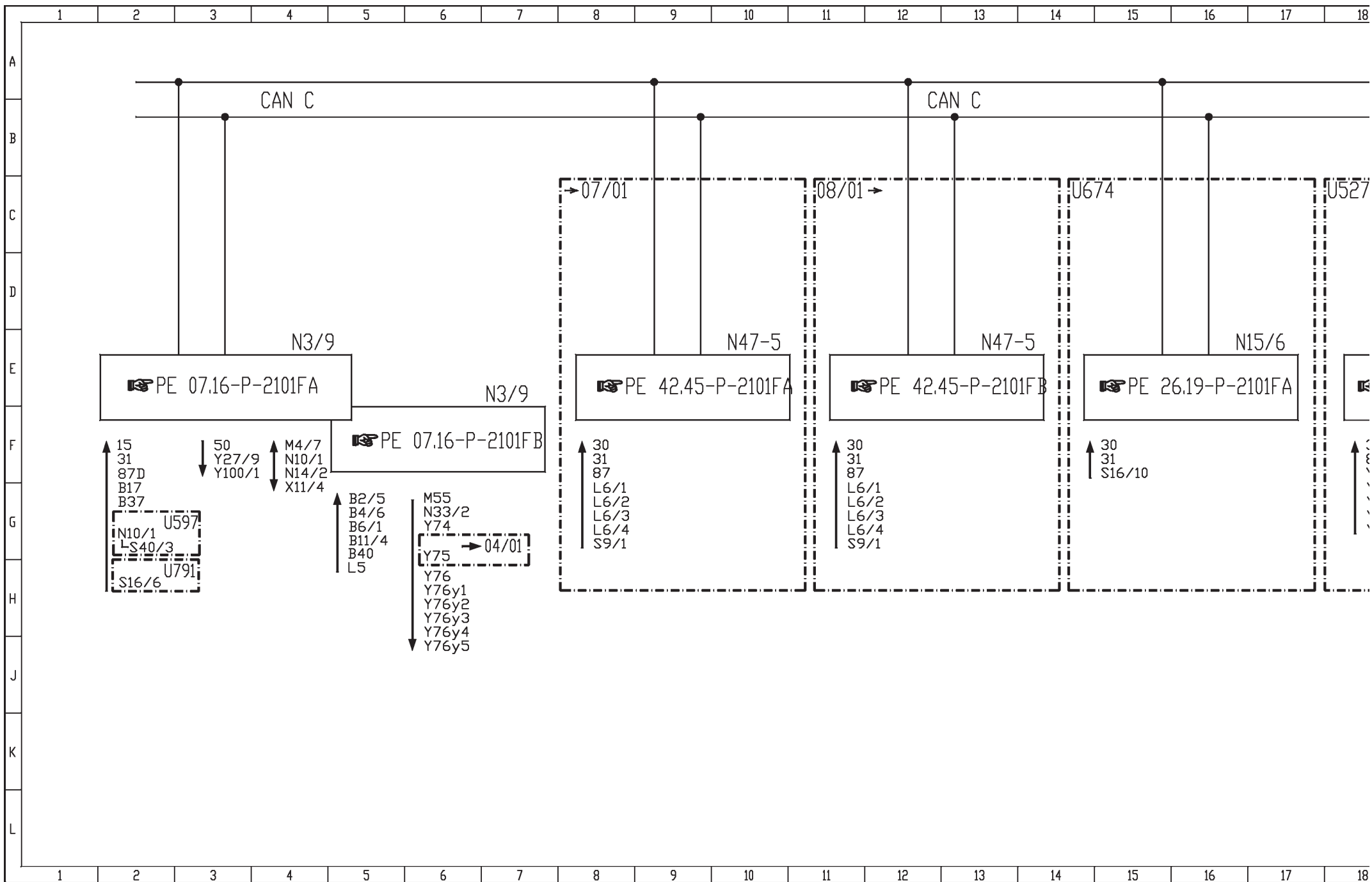
54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

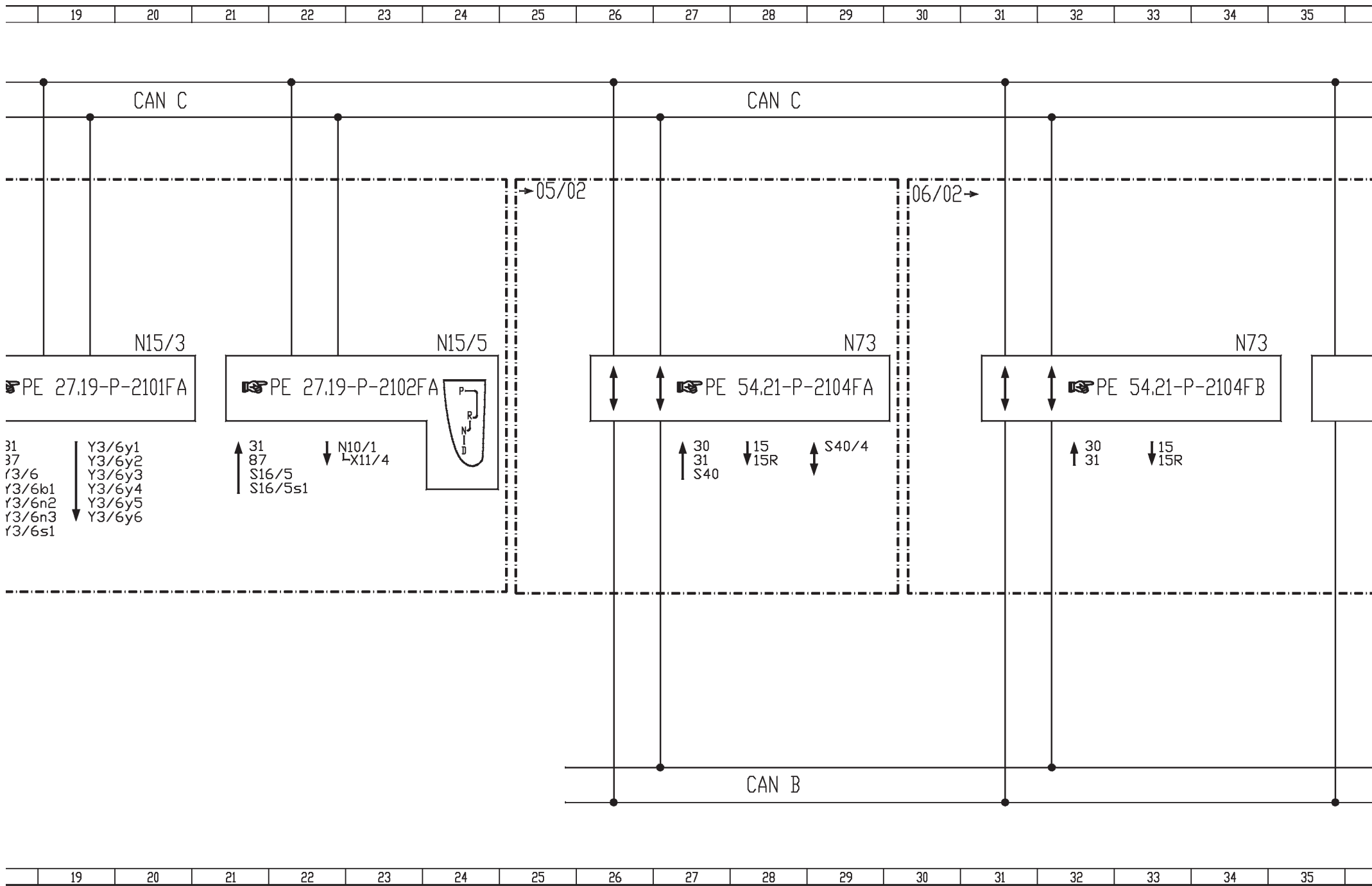


PE07.16-P-2001-60FA Légendes schéma fonctionnel - Injection Diesel Common-Rail (CDI) MOTEUR 611, 612 dans le TYPE 203

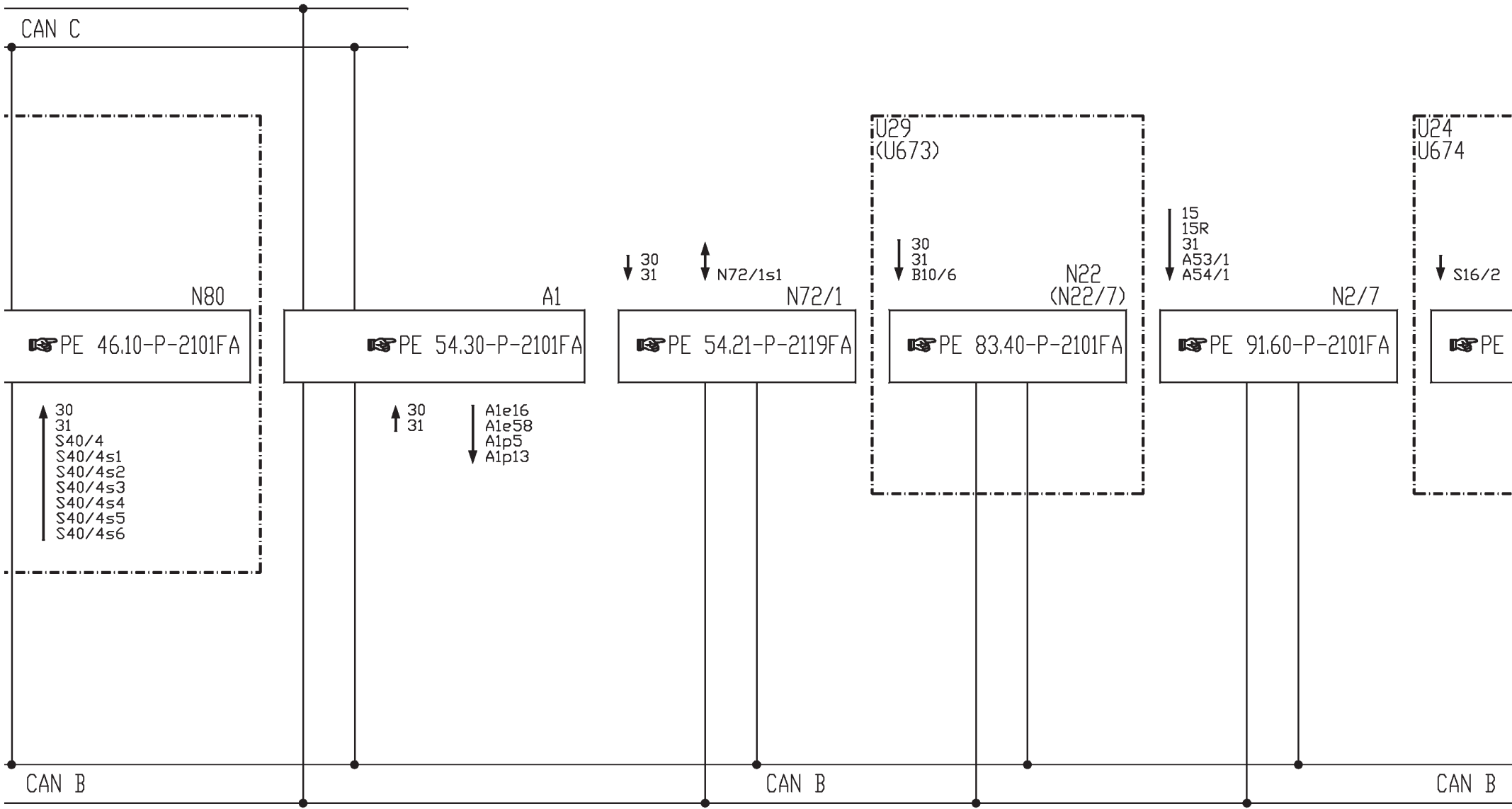
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	42E
A1e16	Témoin de contrôle de préchauffage	42F
A1e58	Témoin diagnostic moteur	42F
A1p5	Compte-tours	42F
A1p13	Affichage multifonction	42G
A9	Compresseur frigorifique	57D
A53/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de gauche	50D
A54/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de droite	50D
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	5G
B4/6	Capteur de pression de rail	5G
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	5G
B10/6	Capteur de température évaporateur	47D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	5G
B17	Capteur de température d'air d'admission	2G
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	2G
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	5G
L5	Capteur de position vilebrequin	5H
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	8G 11G
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	8G 11G
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	8G 11G
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	8G 11G
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	4F 60E
M55	Moteur de coupure du canal d'admission	6G
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	52E
N3/9	Calculateur CDI	4E 7E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2G 4F 22F 55E 58E 60E 63F
N14/2	Etage finale de préchauffage	4F
N15/3	Calculateur EGS	20E
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	24E
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	16E
N22	Clavier KLA	48D
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	48E
N33/2	Calculateur réchauffeur de température	6G
N47-5	Calculateur ESP et BAS	10E 13E
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	45E
N72/1s1	Contacteur ESP OFF	44D
N73	Calculateur EZS	29E 34E
N80	Module de tube de colonne de direction	38E

S9/1	Contacteur feux stop	8G 11G
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	62F
S16/2	Contacteur phare de recul	53D
S16/5	Contacteur programme de vitesses	21F
S16/5s1	Contacteur programme de vitesses	21G
S16/6	Contacteur kick-down	2H
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	15F
S40	Contacteur à touche Tempomat	27F
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	2G
S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	29F 37F
S40/4s1	Rappel mémoire	37G
S40/4s2	Décélération et maintien	37G
S40/4s3	Accélération et maintien	37G
S40/4s4	arrêt	37G
S40/4s5	Contact de contrôle	37G
S40/4s6	Vitesse variable	37H
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	53C
U29	Valable pour indicateur température extérieure	46C
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	18C
U597	Valable pour MG (BVM) 	2G
U673	Valable pour KLA confort	46C
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	14C 53C
U791	Le contact électrique du contacteur de kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est assurée au fur et à mesure de la production par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	2H
X11/4	Prise de diagnostic	4G 23F
Y3/6	Unité de commande électrique	18F
Y3/6b1	Capteur de température huile de boîte	18G
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	18G
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	18G
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarreur	18G
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	19F
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	19F
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	19F
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	19G
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	19G
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	19G
Y27/9	Variateur de recyclage des gaz gauche	3F
Y74	Valve de régulateur de pression	6G
Y75	Valve de coupure électrique	6G
Y76	Injecteurs	6H
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	6H
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	6H
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	6H
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	6H
Y76y5	Injecteur de carburant 5e cylindre	6J
Y100/1	Actionneur pression de suralimentation de droite	3F

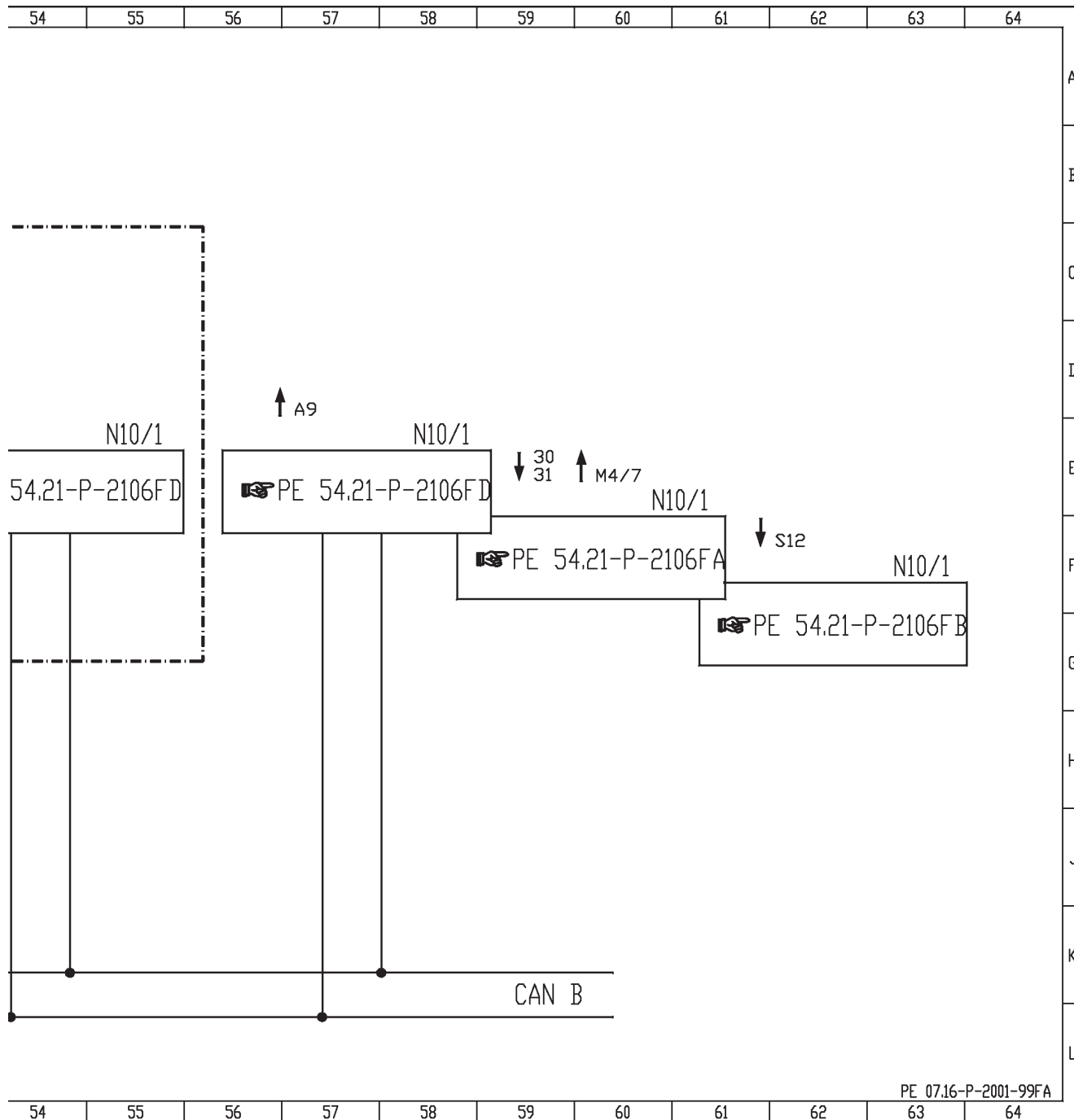




36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

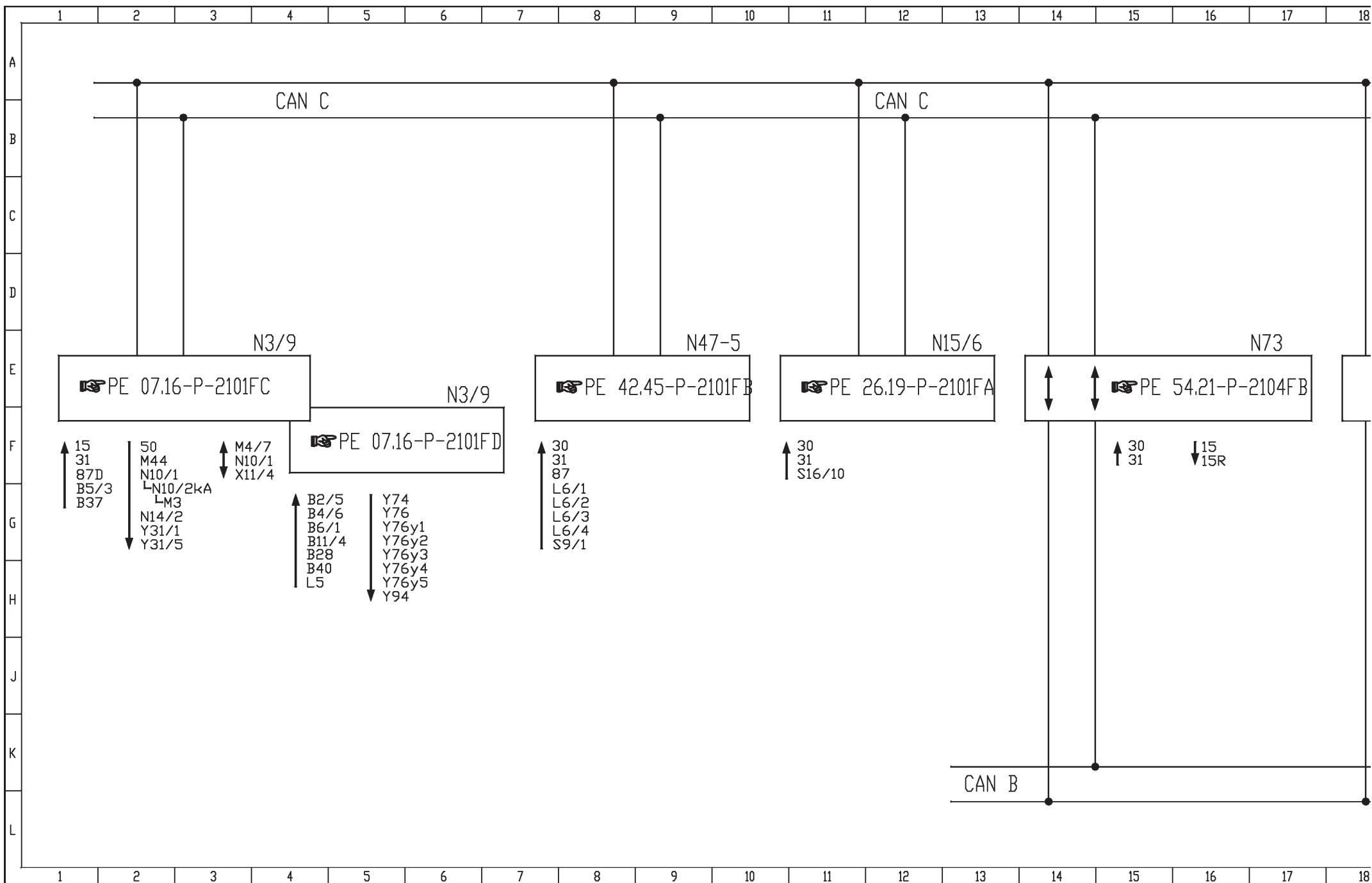


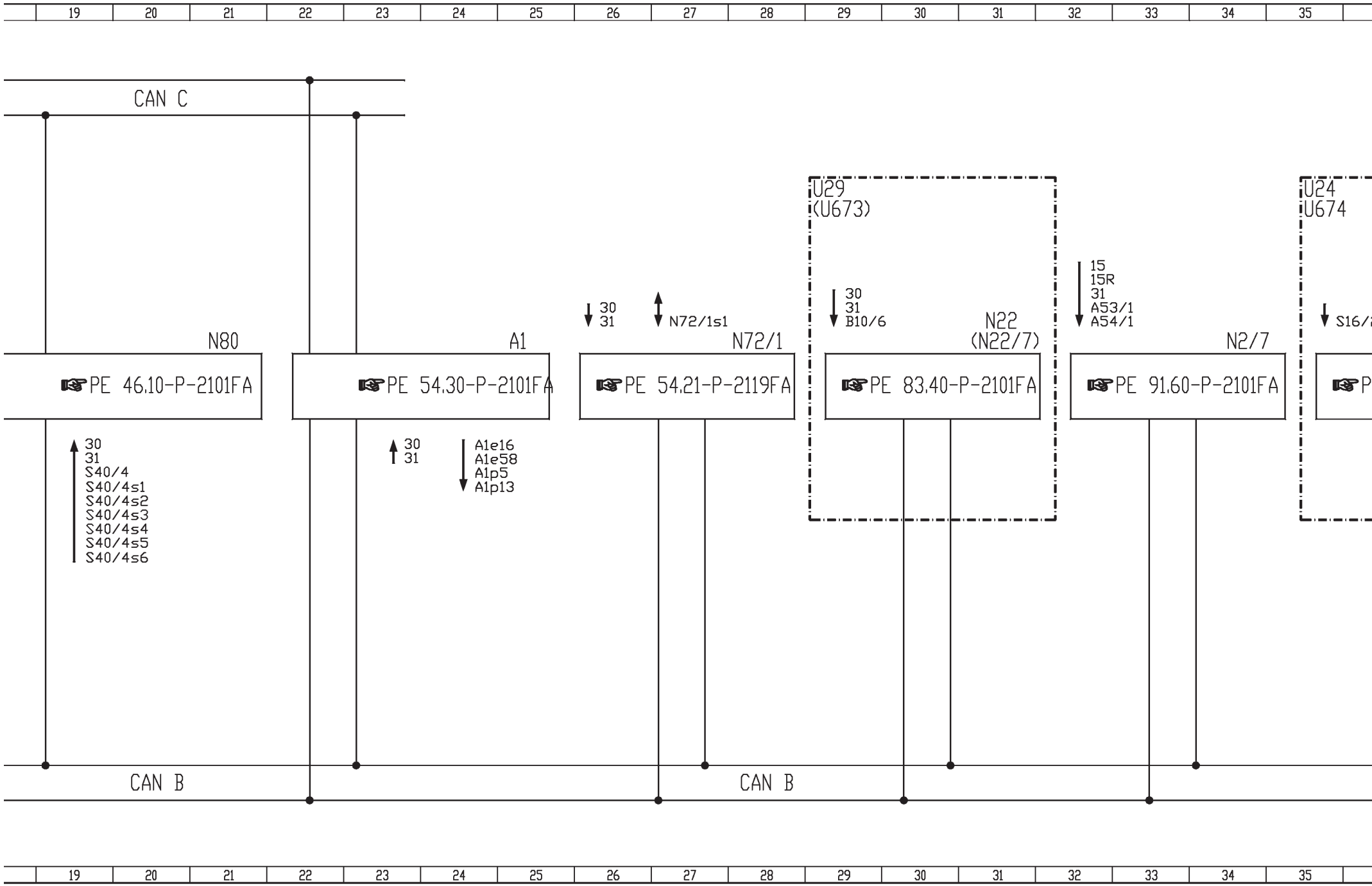
PE 07.16-P-2001-99FA

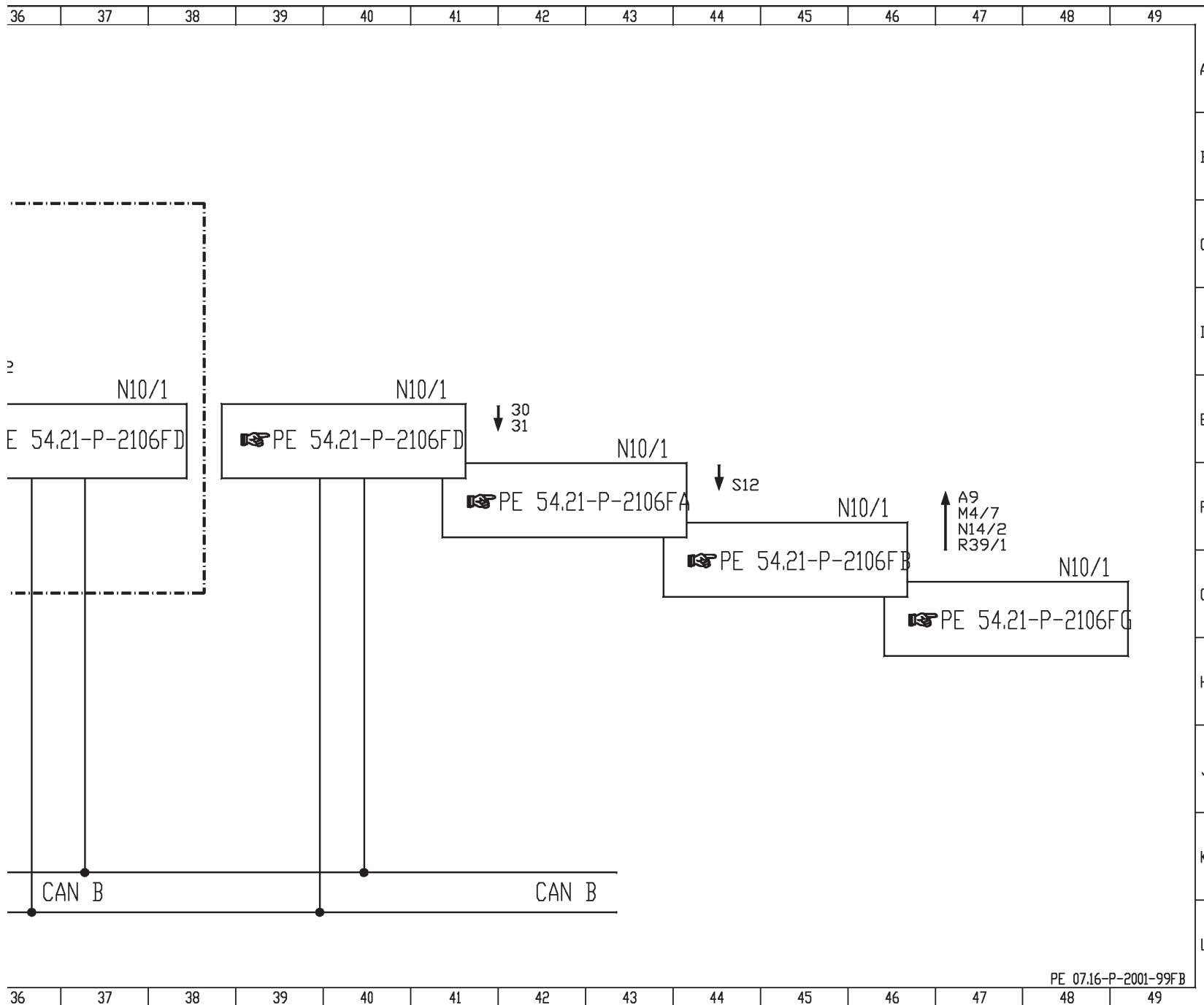
PE07.16-P-2001-60FB Légendes schéma fonctionnel - Injection Diesel Common-Rail (CDI) Moteur 612.990 sur type 203 AMG

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	25E
A1e16	Témoin de contrôle de préchauffage	24F
A1e58	Témoin diagnostic moteur	24F
A1p5	Compte-tours	24F
A1p13	Affichage multifonction	24G
A9	Compresseur frigorifique	47F
A53/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de gauche	32D
A54/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de droite	32D
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	4G
B4/6	Capteur de pression de rail	4G
B5/3	Capteur de pression et de température d'air de suralimentation	1G
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	4G
B10/6	Capteur de température évaporateur	29D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	4G
B28	Capteur de pression	4G
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	1G
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	4H
L5	Capteur de position vilebrequin	4H
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	7G
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	7G
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	7G
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	7G
M3	Pompe d'alimentation	2G
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	3F 47F
M44	Pompe de circulation refroidisseur air de suralimentation	2F
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	34E
N3/9	Calculateur CDI	4E 6E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2F 3F 37E 40E 43E 45F 48G
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	2G
N14/2	Etage finale de préchauffage	2G 47F
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	12E
N22	Clavier KLA	31D
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	31E
N47-5	Calculateur ESP et BAS	9E
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	28E
N72/1s1	Contacteur ESP OFF	27D
N73	Calculateur EZS	17E
N80	Module de tube de colonne de direction	21E
R39/1	Élément chauffant puissance d'évacuation d'air	47F
S9/1	Contacteur feux stop	7G

S12	Contacteur témoin frein de stationnement	44F
S16/2	Contacteur phare de recul	35D
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	11F
S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	19F
S40/4s1	Rappel mémoire	19G
S40/4s2	Décélération et maintien	19G
S40/4s3	Accélération et maintien	19G
S40/4s4	arrêt	19G
S40/4s5	Contact de contrôle	19G
S40/4s6	Vitesse variable	19H
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	35C
U29	Valable pour indicateur température extérieure	29C
U673	Valable pour KLA confort	29C
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	35C
X11/4	Prise de diagnostic	3F
Y31/1	Convertisseur de pression ARF	2G
Y31/5	Convertisseur de pression régulation de la pression de suralimentation	2G
Y74	Valve de régulateur de pression	5G
Y76	Injecteurs	5G
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	5G
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	5G
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	5G
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	5H
Y76y5	Injecteur de carburant 5e cylindre	5H
Y94	Valve régulatrice	5H



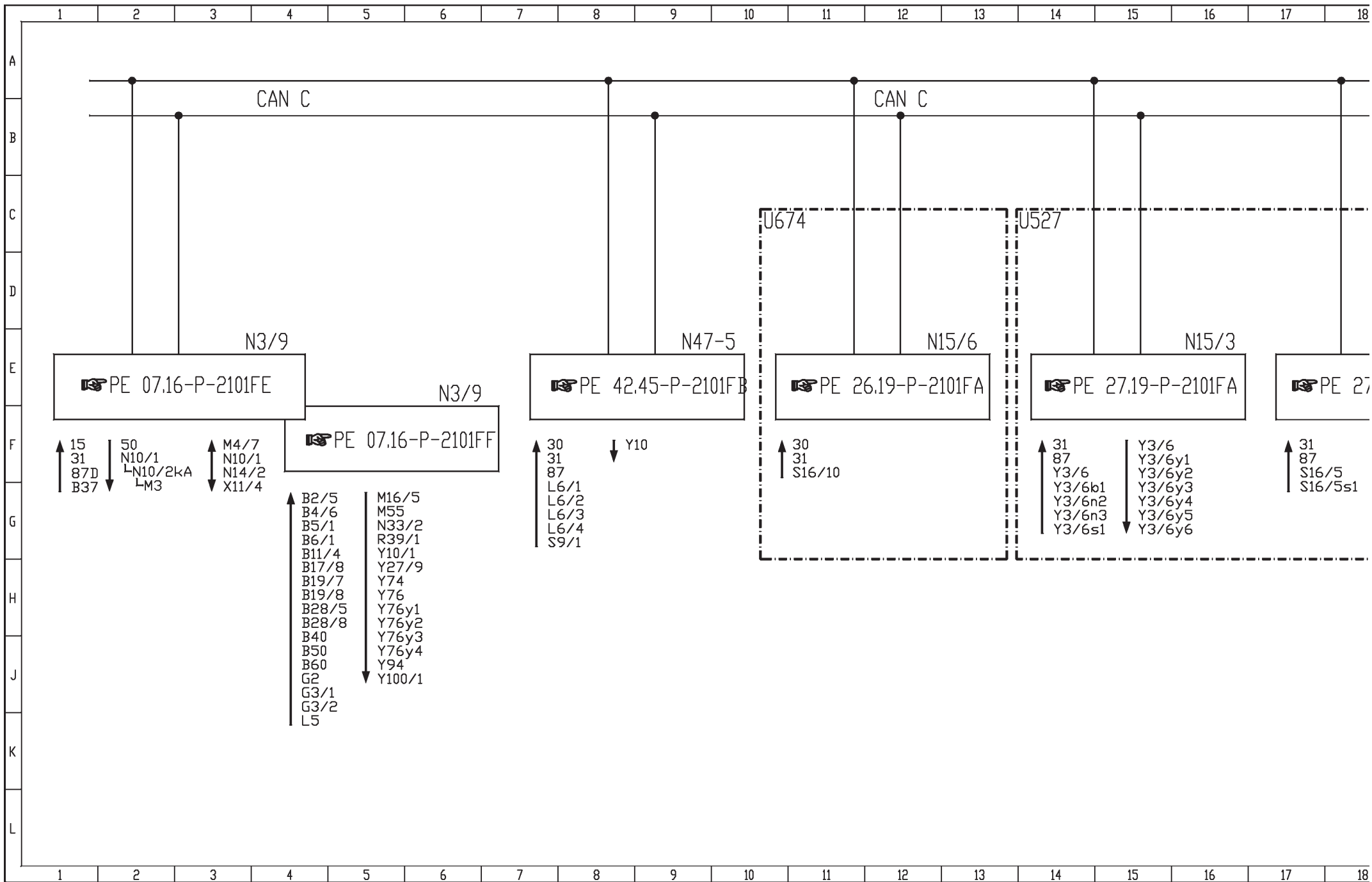


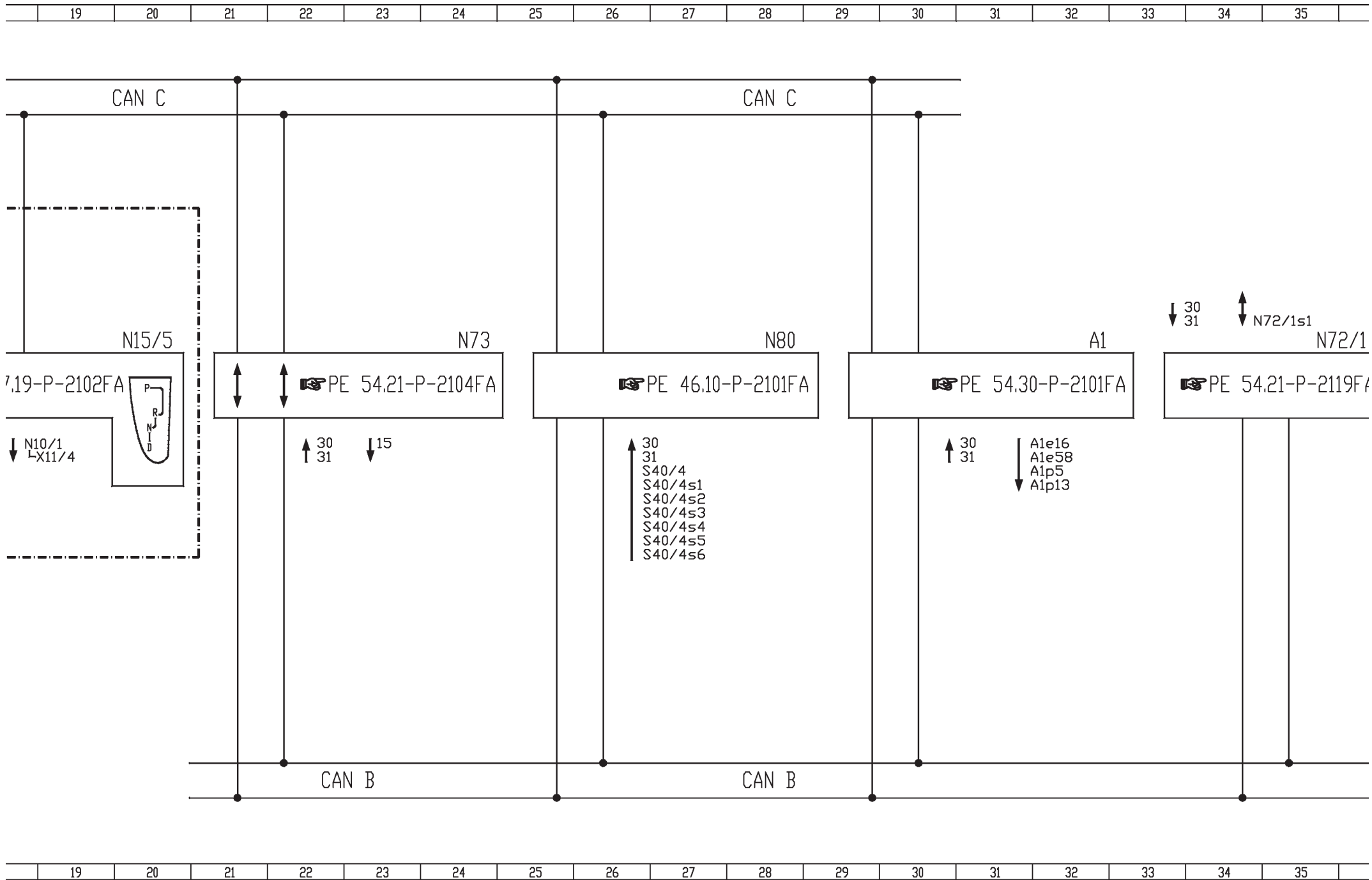


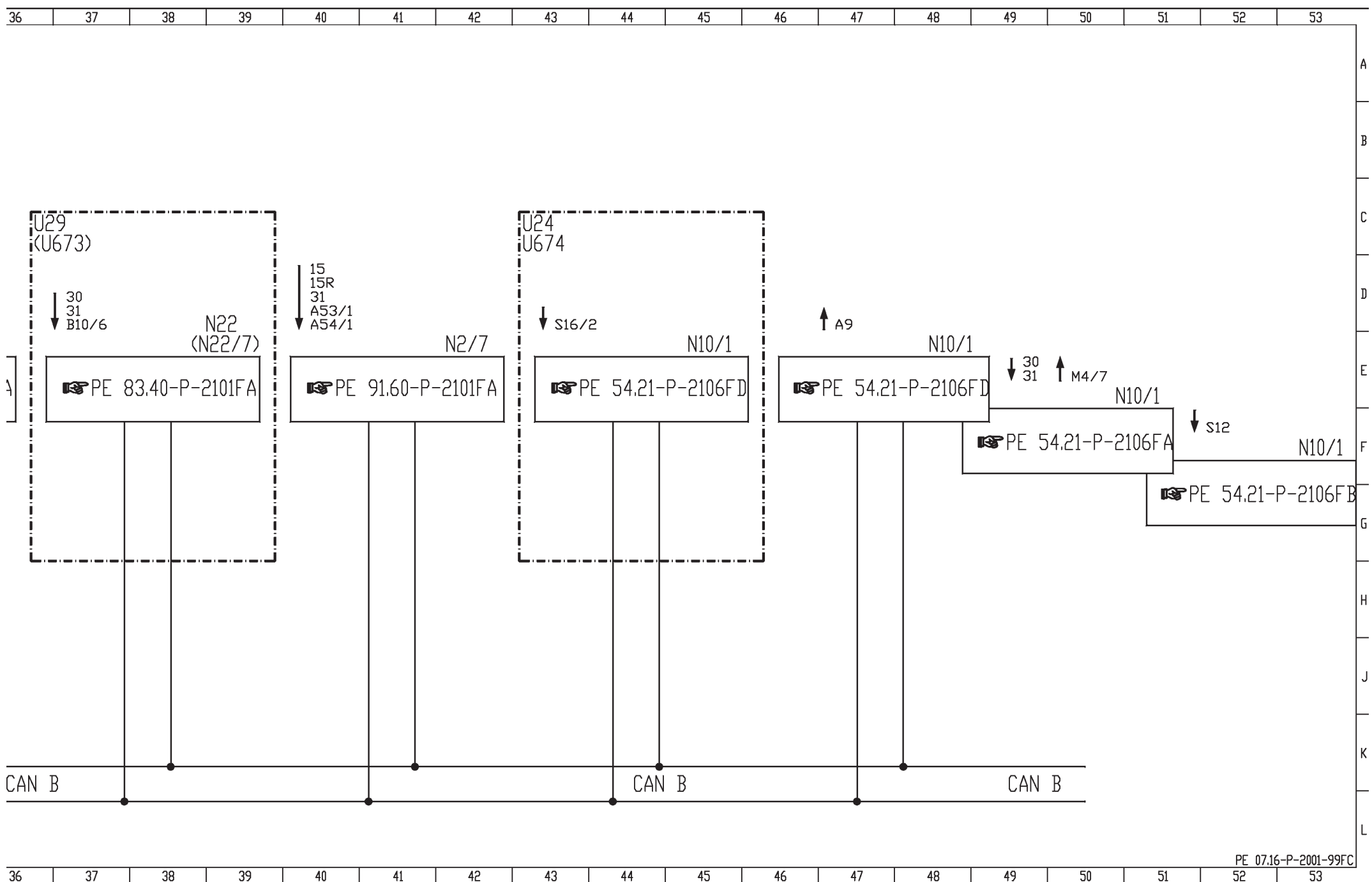
PE 07.16-P-2001-99FB

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	32E
A1e16	Témoin de contrôle de préchauffage	31F
A1e58	Témoin diagnostic moteur	31F
A1p5	Compte-tours	31F
A1p13	Affichage multifonction	31G
A9	Compresseur frigorifique	47D
A53/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de gauche	40D
A54/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de droite	40D
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	4G
B4/6	Capteur de pression de rail	4G
B5/1	Transmetteur de pression de charge	4G
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	4G
B10/6	Capteur de température évaporateur	37D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	4G
B17/8	Sonde de température air de suralimentation	4H
B19/7	Capteur de température avant KAT	4H
B19/8	Capteur de température après KAT	4H
B28/5	Transmetteur de pression après filtre à air	4H
B28/8	Transmetteur de pression différentielle (KAT)	4H
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	1G
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	4J
B50	Sonde de température carburant	4J
B60	Capteur contre-pression des gaz d'échappement	4J
G2	Alternateur	4J
G3/1	O2Sonde O2 après KAT	4J
G3/2	O2Sonde O2 avant KAT	4J
L5	Capteur de position vilebrequin	4K
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	7G
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	7G
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	7G
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	7G
M3	Pompe d'alimentation	2G
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	3F 50E
M16/5	Variateur de papillon des gaz	5G
M55	Moteur de coupure du canal d'admission	5G
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	42E
N3/9	Calculateur CDI	3E 6E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2F 3F 18F 45E 48E 50E 53F
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	2F
N14/2	Etage finale de préchauffage	3F
N15/3	Calculateur EGS	16E
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	20E
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	12E
N22	Clavier KLA	39D
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	38E

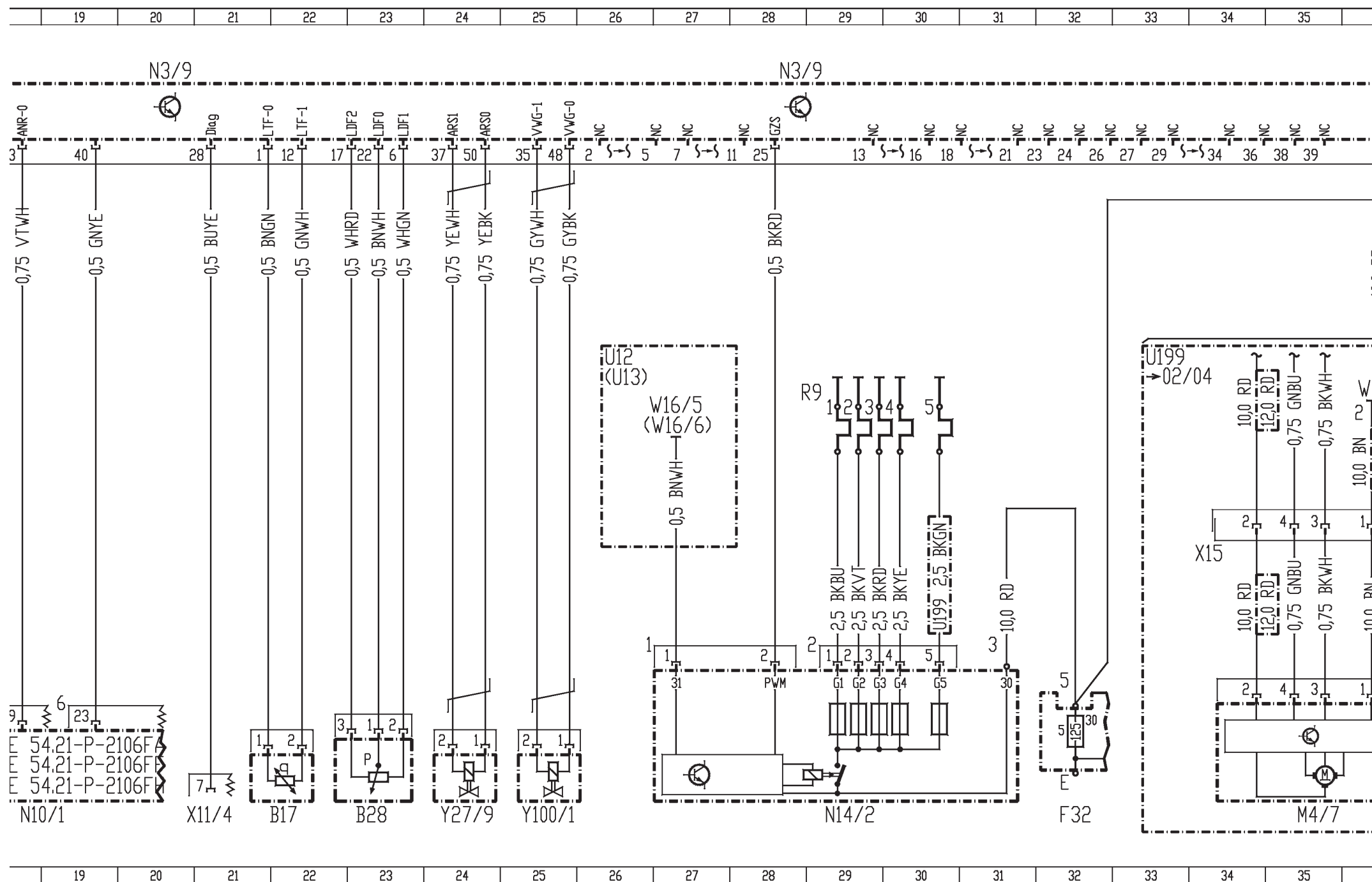
N33/2	Calculateur réchauffeur de température	5G
N47-5	Calculateur ESP et BAS	9E
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	35E
N72/1s1	Contacteur ESP OFF	34D
N73	Calculateur EZS	24E
N80	Module de tube de colonne de direction	28E
R39/1	Élément chauffant puissance d'évacuation d'air	5G
S9/1	Contacteur feux stop	7G
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	52F
S16/2	Contacteur phare de recul	43D
S16/5	Contacteur programme de vitesses	17F
S16/5s1	Contacteur programme de vitesses	17G
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	11F
S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	26F
S40/4s1	Rappel mémoire	26G
S40/4s2	Décélération et maintien	26G
S40/4s3	Accélération et maintien	26G
S40/4s4	arrêt	26G
S40/4s5	Contact de contrôle	26G
S40/4s6	Vitesse variable	26H
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	43C
U29	Valable pour indicateur température extérieure	36C
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	14C
U673	Valable pour KLA confort	36C
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	10C 43C
X11/4	Prise de diagnostic	3G 18F
Y3/6	Unité de commande électrique	14F 15F
Y3/6b1	Capteur de température huile de boîte	14G
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	14G
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	14G
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarreur	14G
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	15F
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	15F
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	15G
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	15G
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	15G
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	15G
Y10	Electrovanne PML	8F
Y10/1	Valve régulatrice de pression pompe de servodirection	5G
Y27/9	Variateur de recyclage des gaz gauche	5H
Y74	Valve de régulateur de pression	5H
Y76	Injecteurs	5H
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	5H
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	5H
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	5J
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	5J
Y94	Valve régulatrice	5J
Y100/1	Actionneur pression de suralimentation de droite	5J

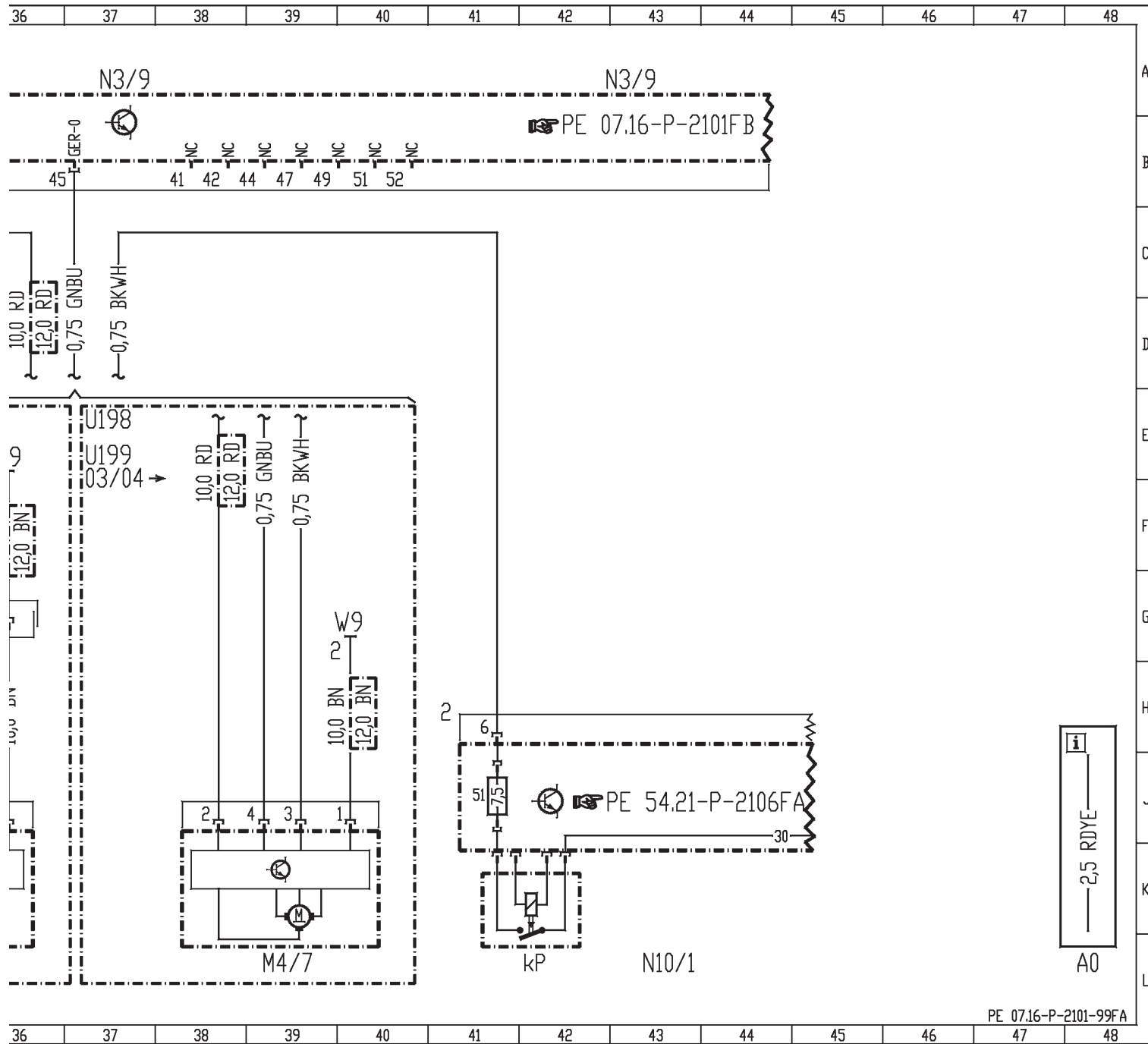




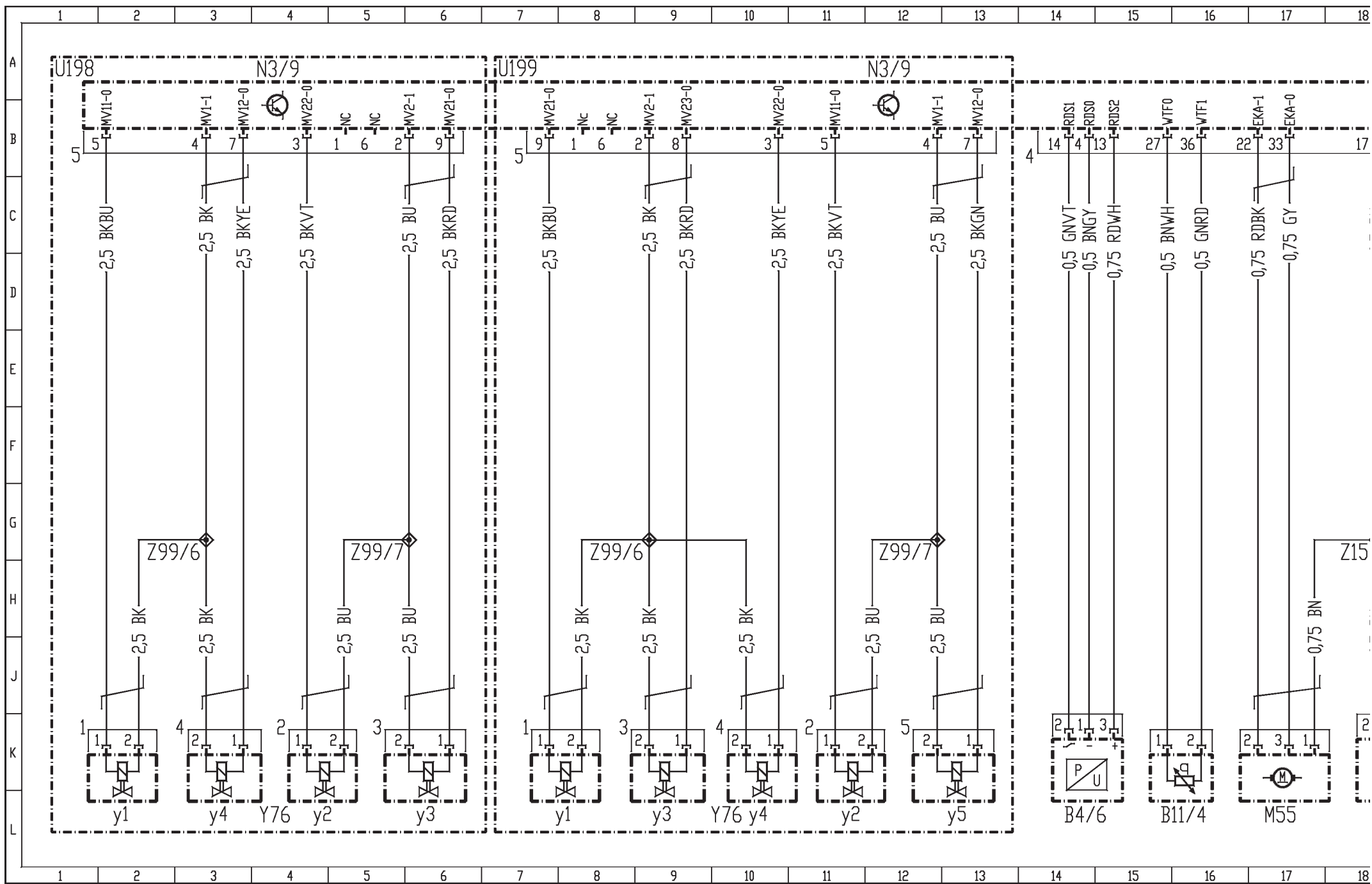


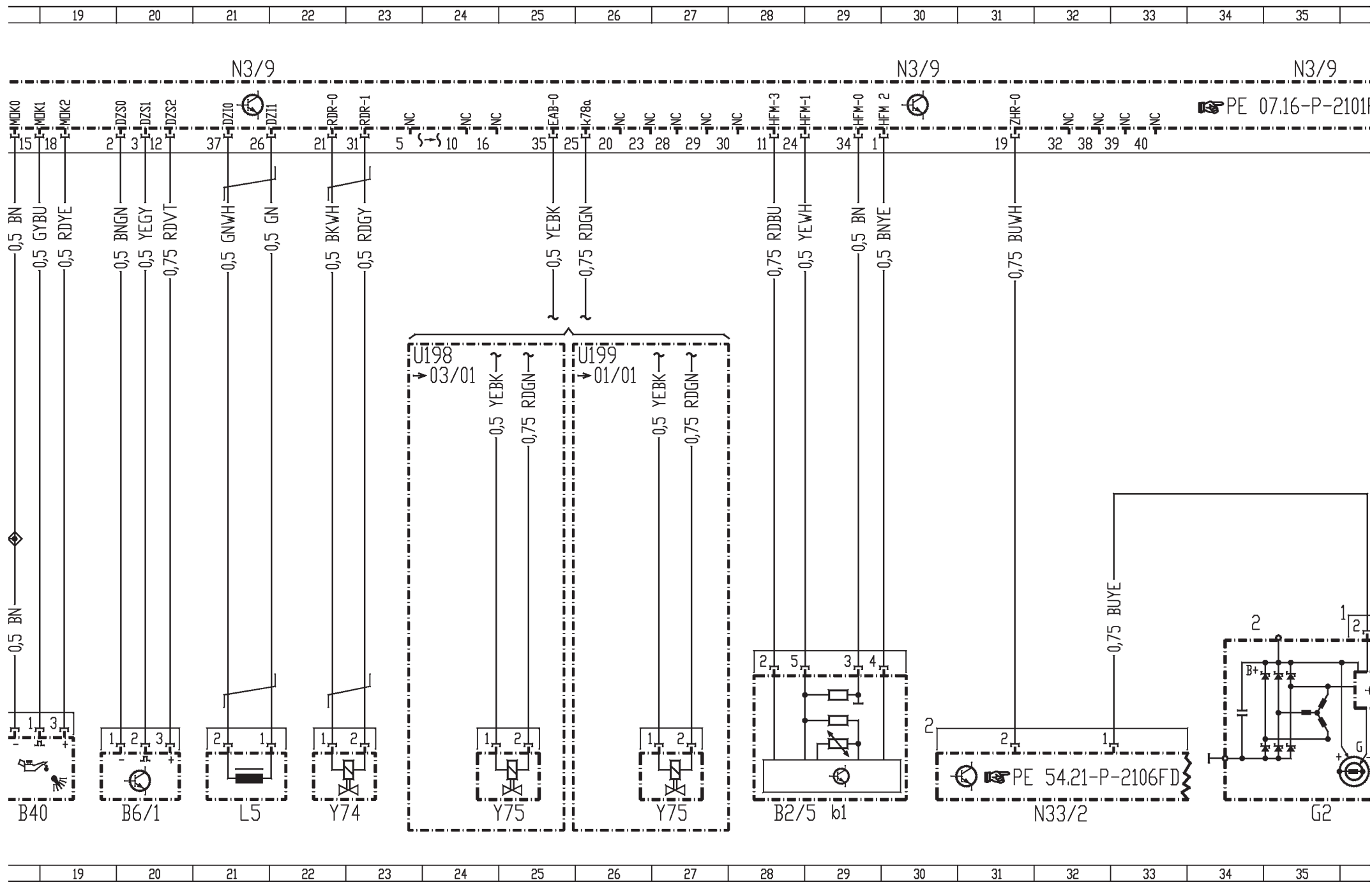
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
B17	Capteur de température d'air d'admission	21L
B28	Capteur de pression	23L
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	15L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	32L
F32f5	Fusible en amont 5	32K
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	35L 39L
N3/9	Calculateur CDI	4A 12A 20A 28A 37A 42A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2L 7L 18L 43L
N10/1f51	Fusible 51	41J
N10/1f53	Fusible 53	4J
N10/1f54	Fusible 54	5J
N10/1kP	Relais pour borne 15	41L
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	4L
N14/2	Etage finale de préchauffage	29L
R9	Bougies de préchauffage	28E
S16/6	Contacteur kick-down	13L
U12	Valable pour direction à gauche	2C 13J 26E
U13	Valable pour direction à droite	2C 12J 26E
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	11E
U198	Valable pour moteur 611	37E
U199	Valable pour moteur 612	30H 33E 37E
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	11E
U791	Le contact électrique du contacteur de kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est progressivement reprise par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	11F
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	36E 39G
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	12G
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	11G
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	3E 26F
W16/6	Masse électronique dans compartiment organes droit	3F 26F
X11/4	Prise de diagnostic	20L
X15	Connecteur ventilateur moteur/thermocontact 100 °C	34G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	9L
Y27/9	Variateur de recyclage des gaz gauche	24L
Y100/1	Actionneur pression de suralimentation de droite	25L

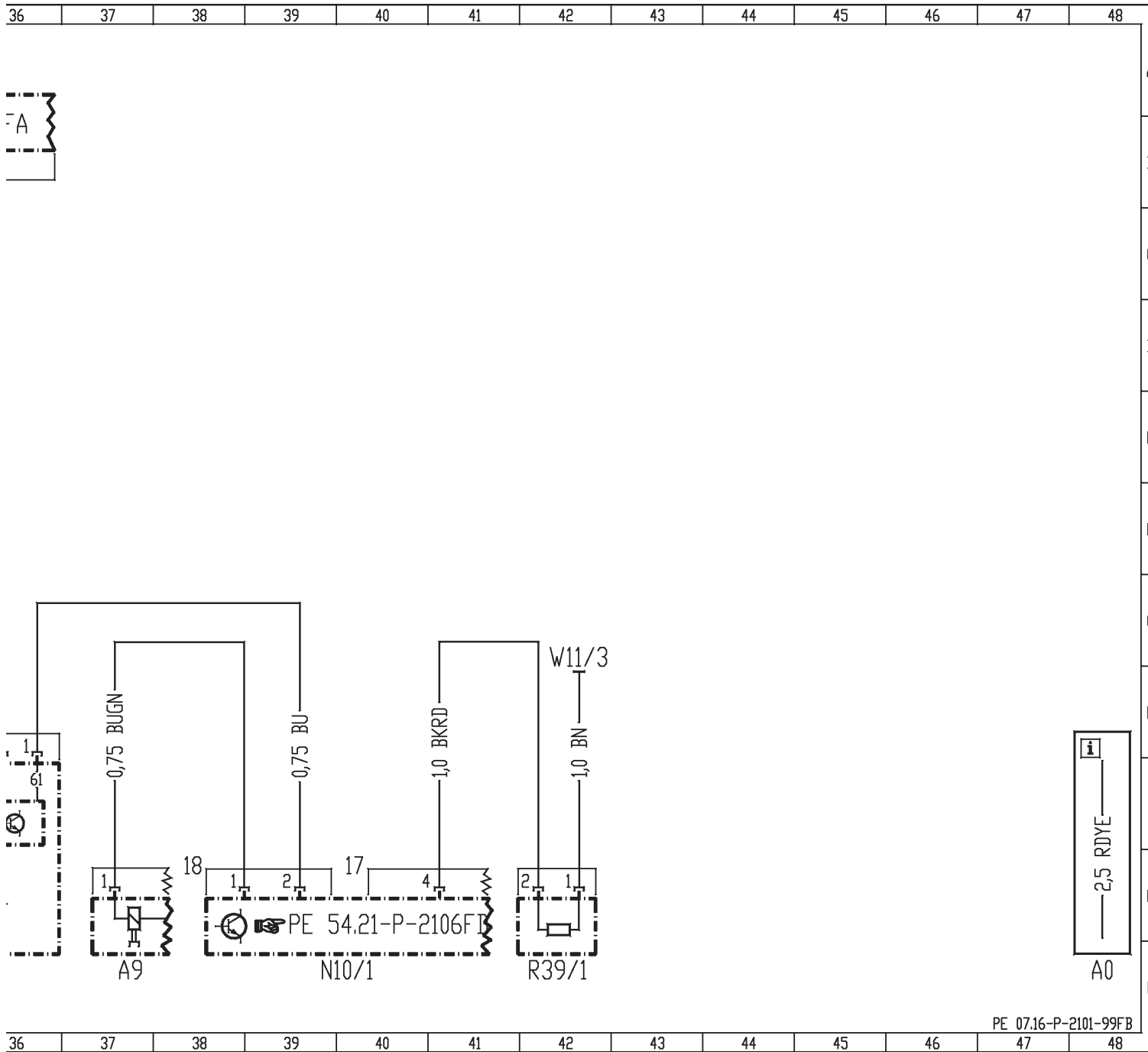




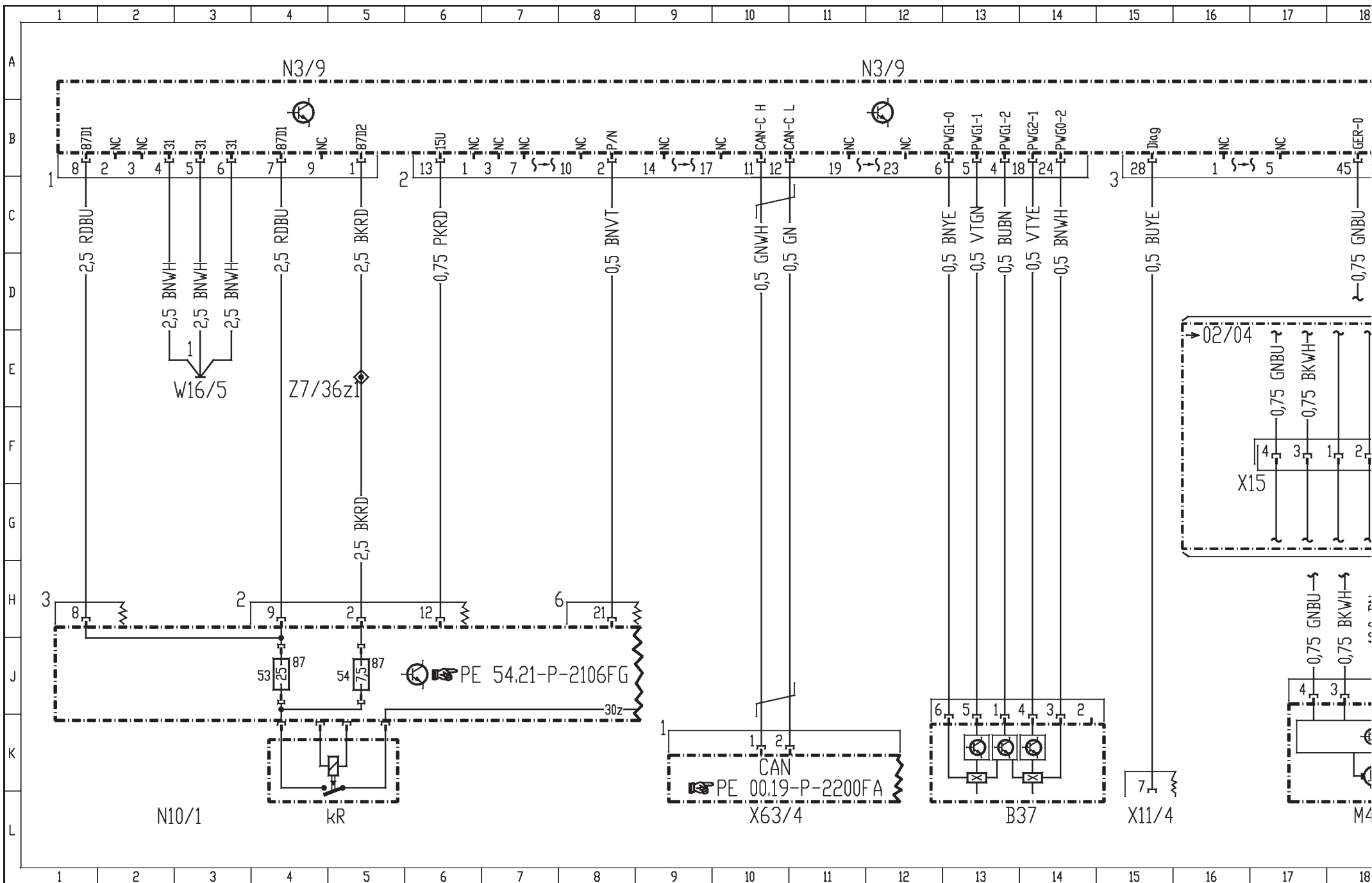
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
A9	Compresseur frigorifique	37L
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	28L
B2/5b1	Capteur de température d'air d'admission	29L
B4/6	Capteur de pression de rail	14L
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	20L
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	15L
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	18L
G2	Alternateur	35L
L5	Capteur de position vilebrequin	21L
M55	Moteur de coupure du canal d'admission	17L
N3/9	Calculateur CDI	4A 12A 21A 30A 35A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	39L
N33/2	Calculateur réchauffeur de température	32L
R39/1	Élément chauffant puissance d'évacuation d'air	42L
U198	Valable pour moteur 611	1A 23E
U199	Valable pour moteur 612	7A 26E
W11/3	Masse moteur, gauche	42G
Y74	Valve de régulateur de pression	22L
Y75	Valve de coupure électrique	24L 27L
Y76	Injecteurs	4L 10L
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	2L 7L
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	4L 11L
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	5L 9L
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	3L 10L
Y76y5	Injecteur de carburant 5e cylindre	12L
Z15	Douille d'extrémité masse capteur	18G
Z99/6	Douille d'extrémité électrovanne 1, Common-Rail	2G 8G
Z99/7	Douille d'extrémité électrovanne 2, Common-Rail	5G 12G

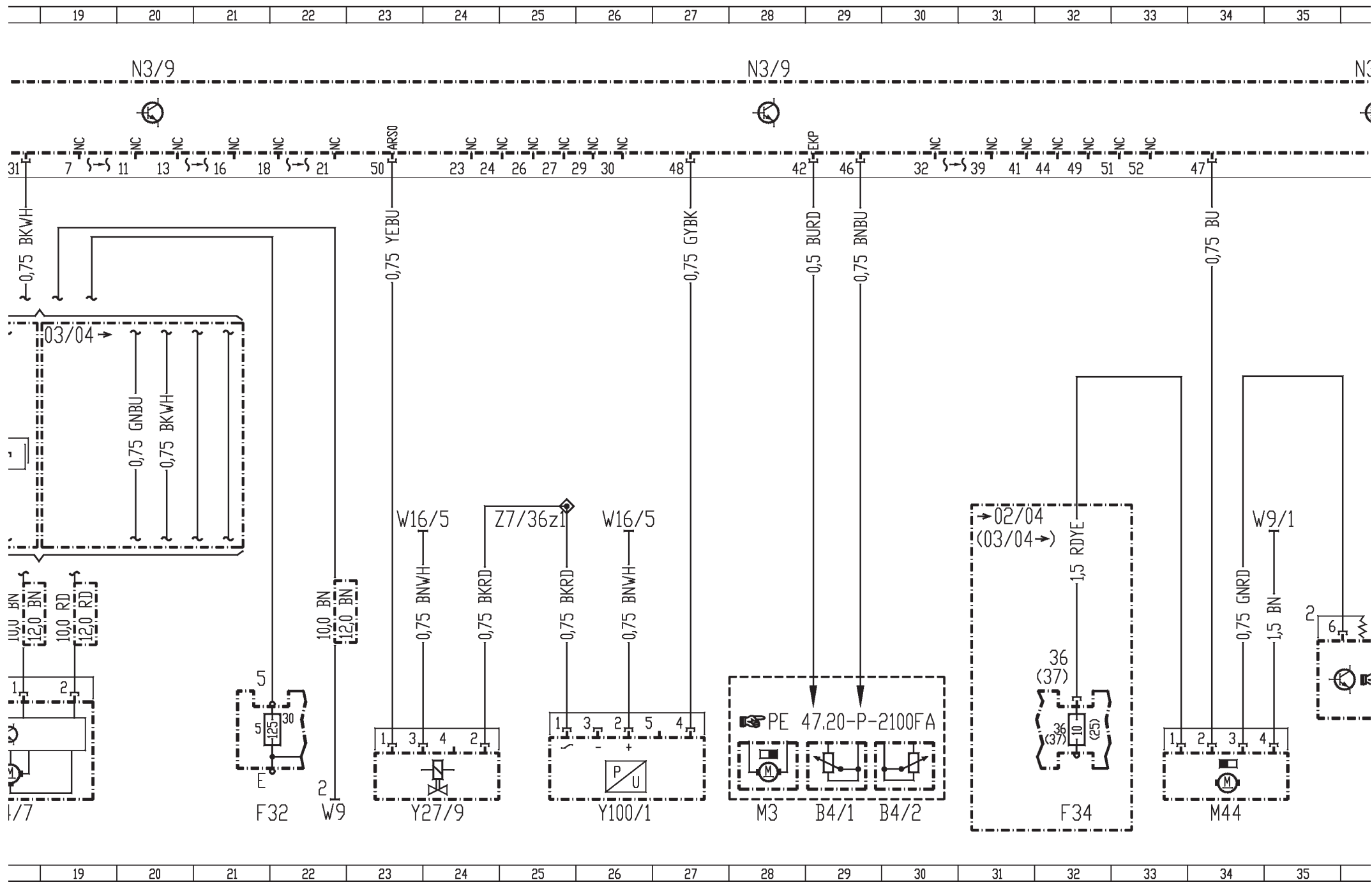




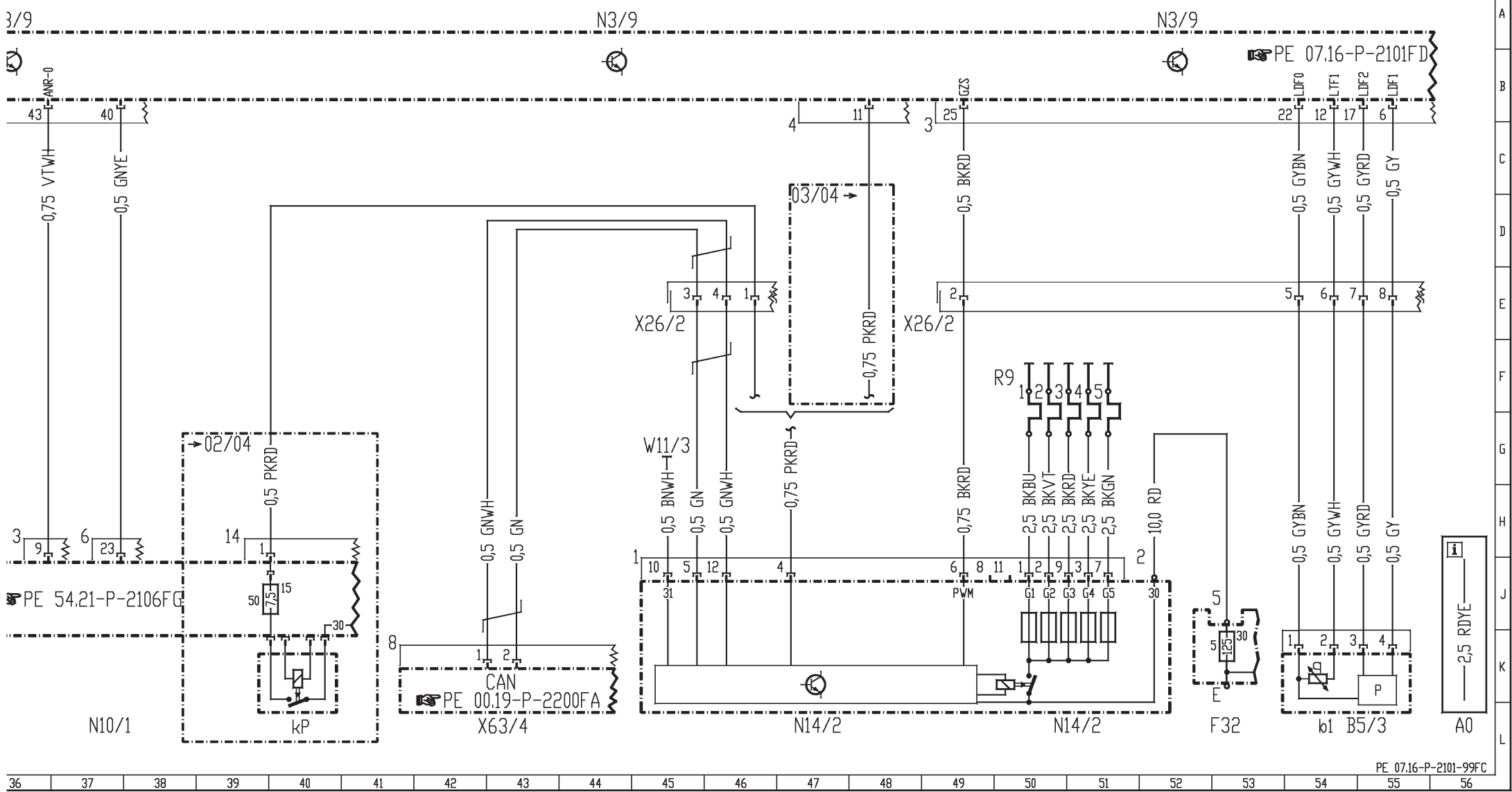


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	56L
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	29L
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	29L
B5/3	Capteur de pression et de température d'air de suralimentation	54L
B5/3b1	Capteur de température d'air de suralimentation	54L
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	13L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	21L 52L
F32F5	Fusible en amont 5	21K 52K
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	32L
F34F36	Fusible 36	32K
F34F37	Fusible 37	32K
M3	Pompe d'alimentation	28L
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	18L
M44	Pompe de circulation refroidisseur air de suralimentation	34L
N3/9	Calculateur CDI	4A 11A 20A 28A 36A 44A 52A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2L 37L
N10/1F50	Fusible 50	39J
N10/1F53	Fusible 53	3J
N10/1F54	Fusible 54	4J
N10/1KP	Relais pour borne 15	40L
N10/1KR	Relais borne 87, moteur	4L
N14/2	Etage finale de préchauffage	47L 50L
R9	Bougies de préchauffage	50F
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	22L
W9/1	Masse avant gauche (au niveau bloc optique, bobine d'allumage)	34G
W11/3	Masse moteur, gauche	45G
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	3E 23G 26G
X11/4	Prise de diagnostic	15L
X15	Connecteur ventilateur moteur/thermocontact 100 °C	16G
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	45E 48E
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	10L 42L
Y27/9	Variateur de recyclage des gaz gauche	23L
Y100/1	Actionneur pression de suralimentation de droite	26L
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	4E 24G





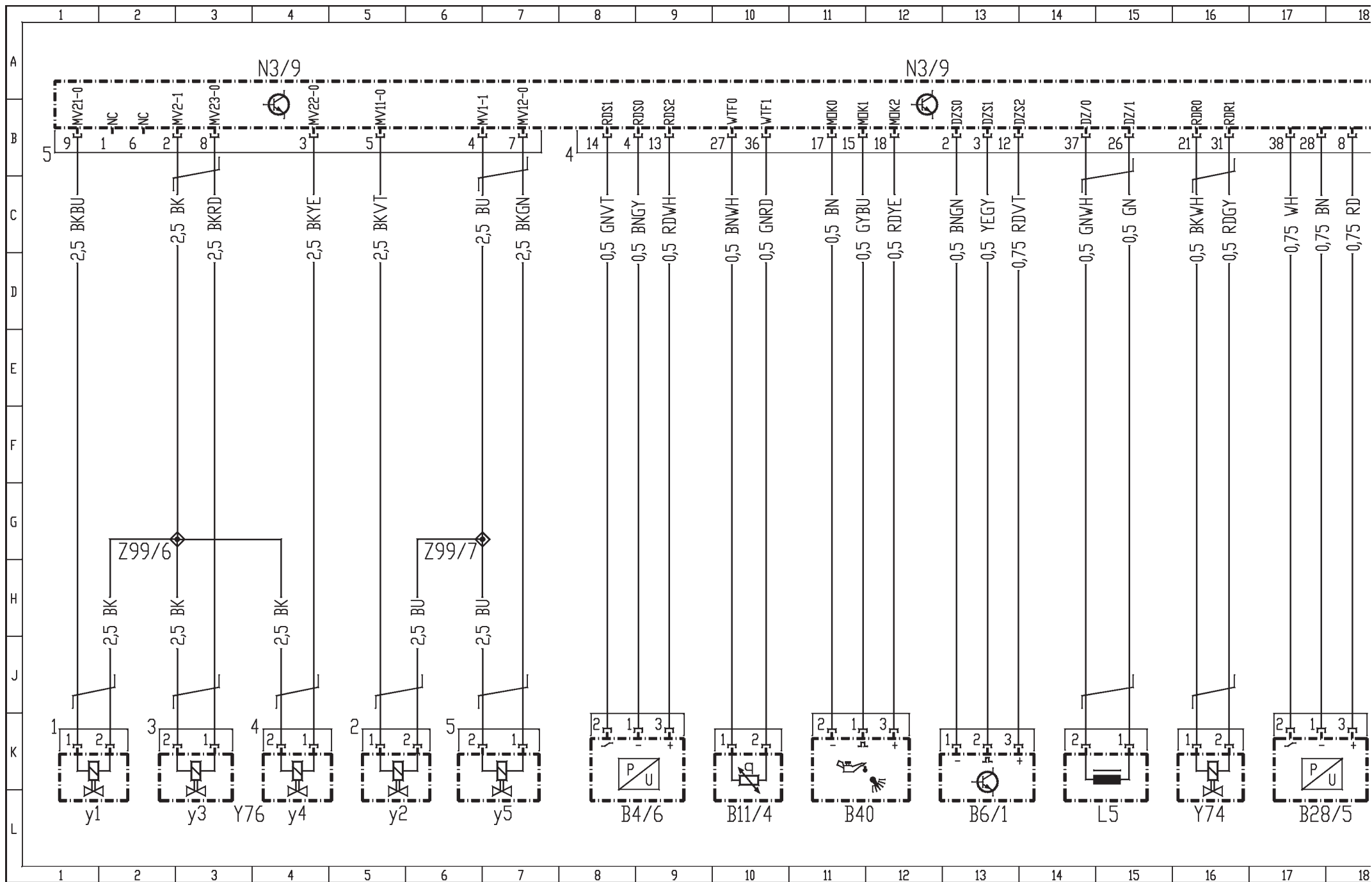
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56

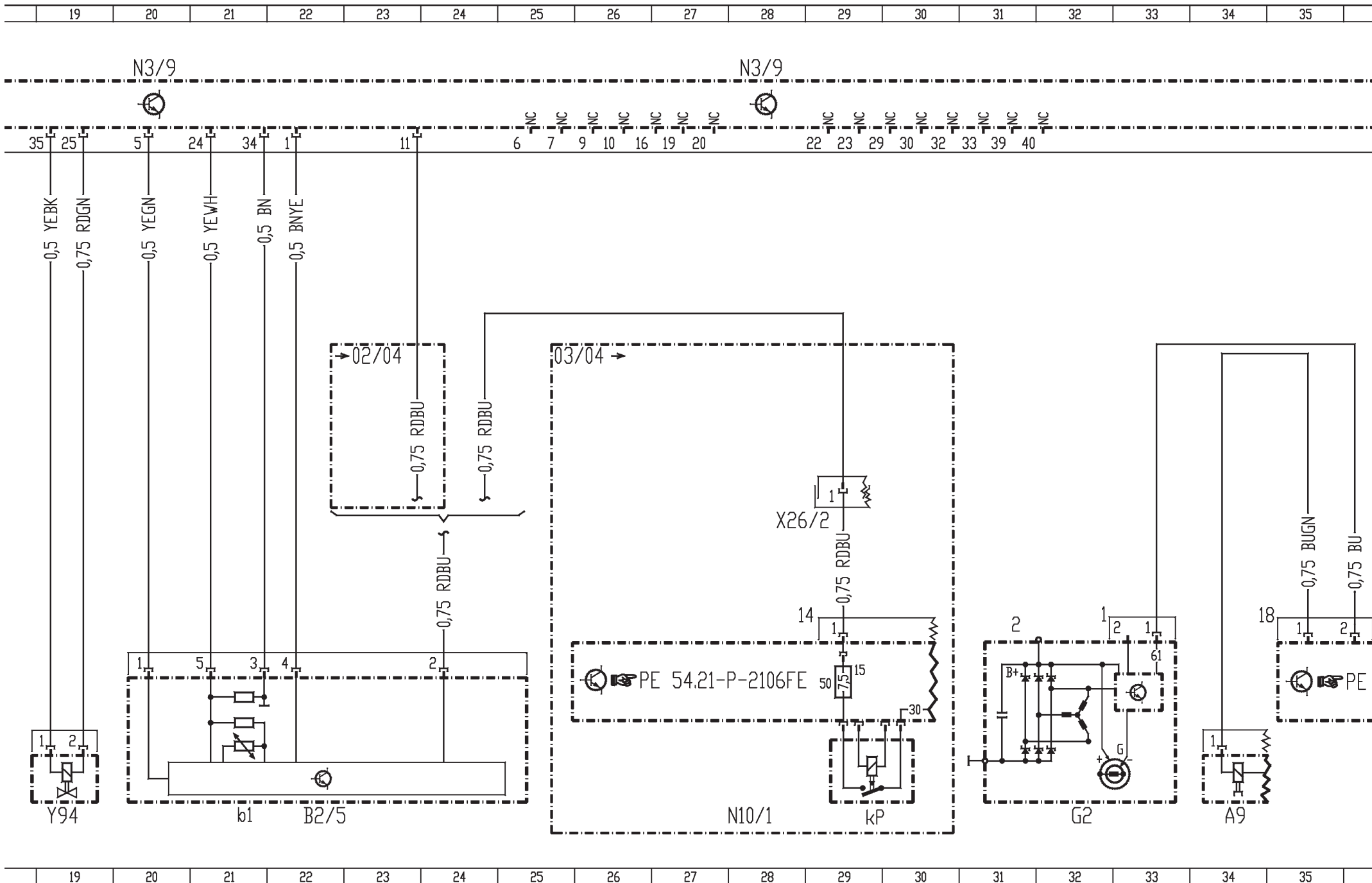


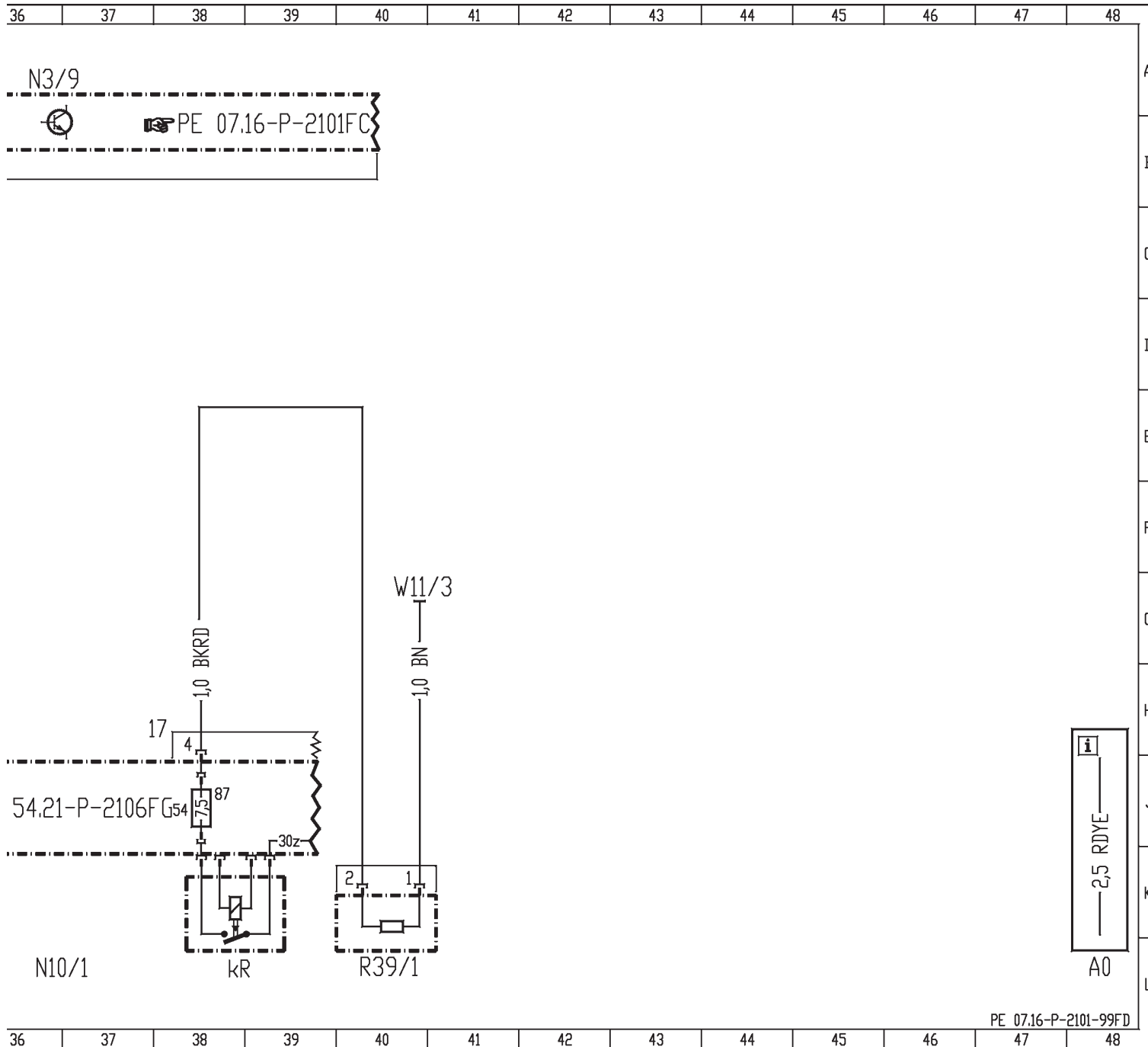
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56

PE 07.16-P-2101-99FC

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
A9	Compresseur frigorifique	34L
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	22L
B2/5b1	Capteur de température d'air d'admission	21L
B4/6	Capteur de pression de rail	8L
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	13L
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	10L
B28/5	Transmetteur de pression après filtre à air	17L
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	11L
G2	Alternateur	32L
L5	Capteur de position vilebrequin	15L
N3/9	Calculateur CDI	4A 12A 20A 28A 36A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	28L 36L
N10/1f50	Fusible 50	29J
N10/1f54	Fusible 54	38J
N10/1kP	Relais pour borne 15	29L
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	38L
R39/1	Élément chauffant puissance d'évacuation d'air	40L
W11/3	Masse moteur, gauche	40G
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	28G
Y74	Valve de régulateur de pression	16L
Y76	Injecteurs	3L
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	1L
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	5L
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	2L
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	4L
Y76y5	Injecteur de carburant 5e cylindre	6L
Y94	Valve régulatrice	19L
Z99/6	Douille d'extrémité électrovanne 1, Common-Rail	2G
Z99/7	Douille d'extrémité électrovanne 2, Common-Rail	6G

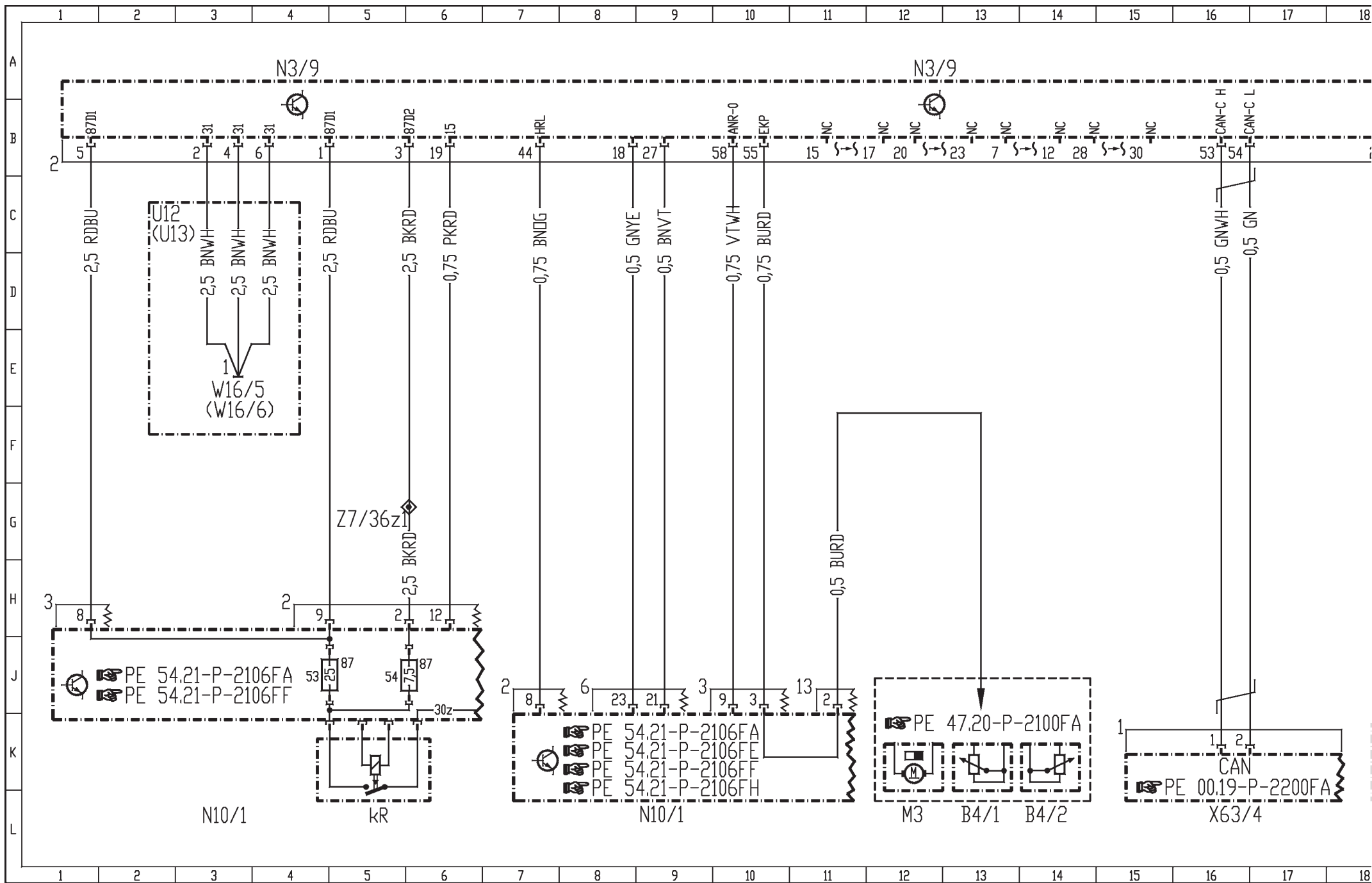


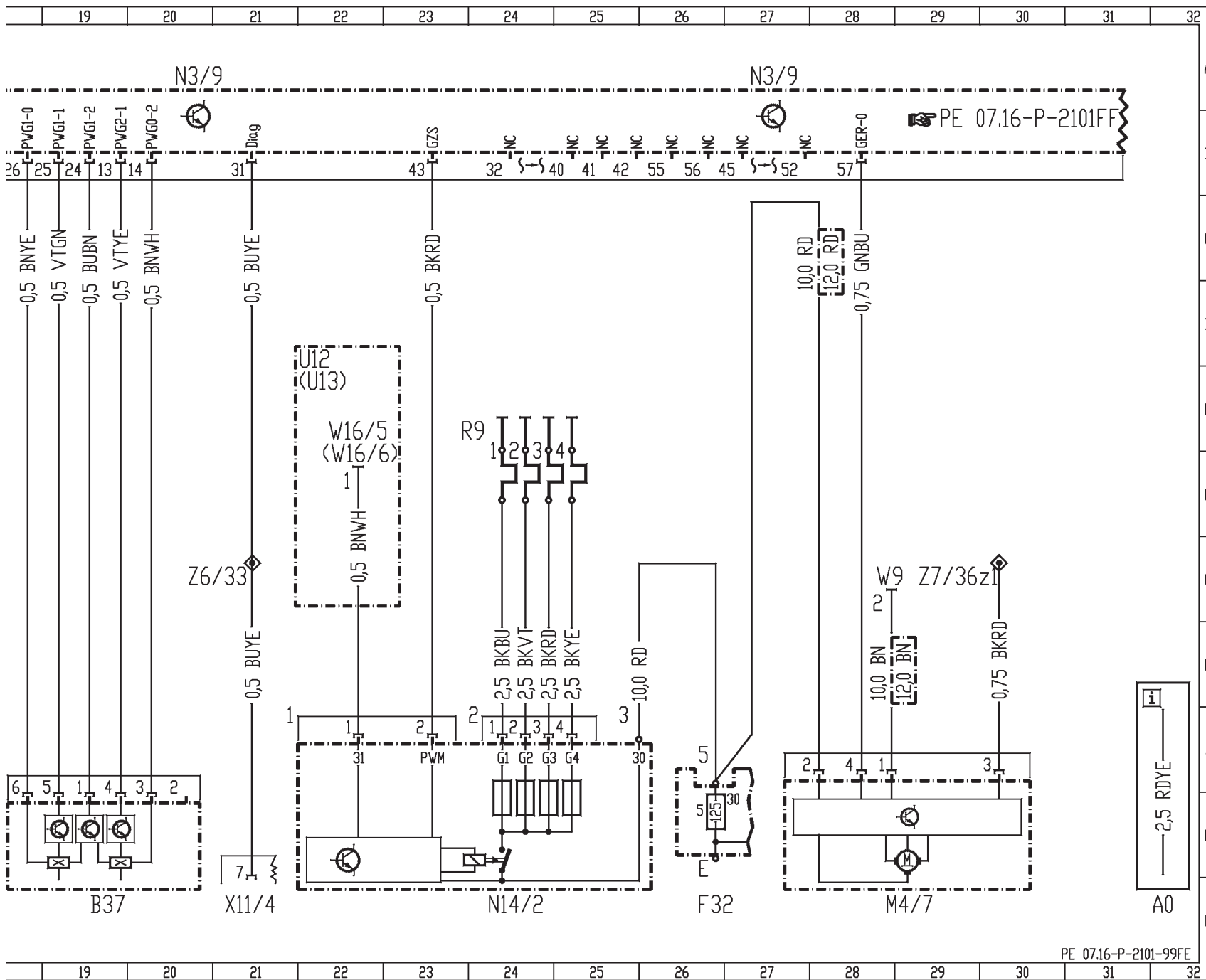




A
B
C
D
E
F
G
H
J
K
L

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	32L
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	13L
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	14L
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	19L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	26L
F32f5	Fusible en amont 5	26K
M3	Pompe d'alimentation	12L
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	28L
N3/9	Calculateur CDI	4A 12A 20A 27A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	3L 9L
N10/1f53	Fusible 53	4J
N10/1f54	Fusible 54	5J
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	5L
N14/2	Etage finale de préchauffage	24L
R9	Bougies de préchauffage	23E
U12	Valable pour direction à gauche	2C 22E
U13	Valable pour direction à droite	2C 22E
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	28G
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	3E 22E
W16/6	Masse électronique dans compartiment organes droit	3F 22F
X11/4	Prise de diagnostic	21L
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	16L
Z6/33	Douille d'extrémité câbles de diagnostic	20G
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	5G 29G

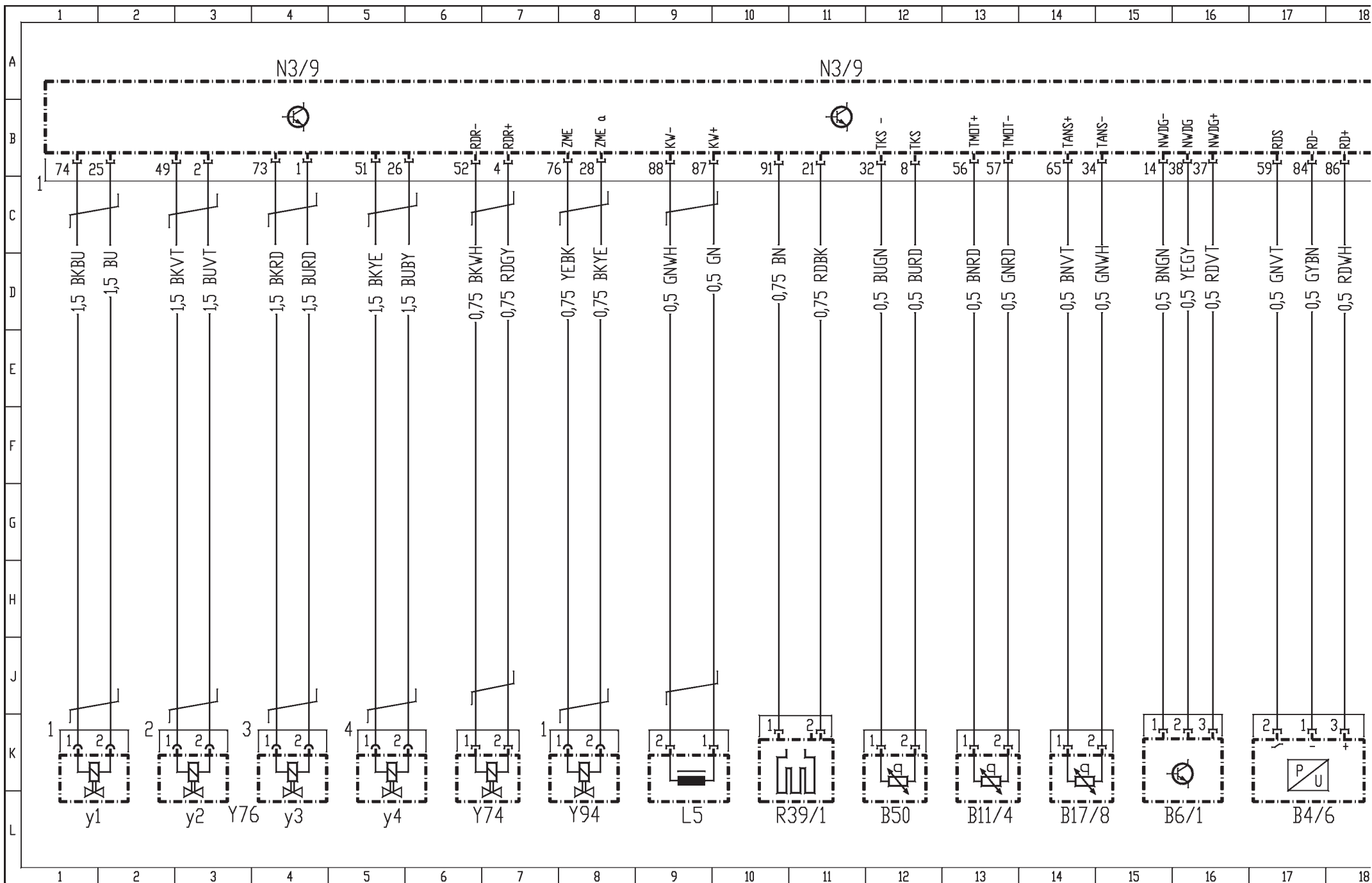


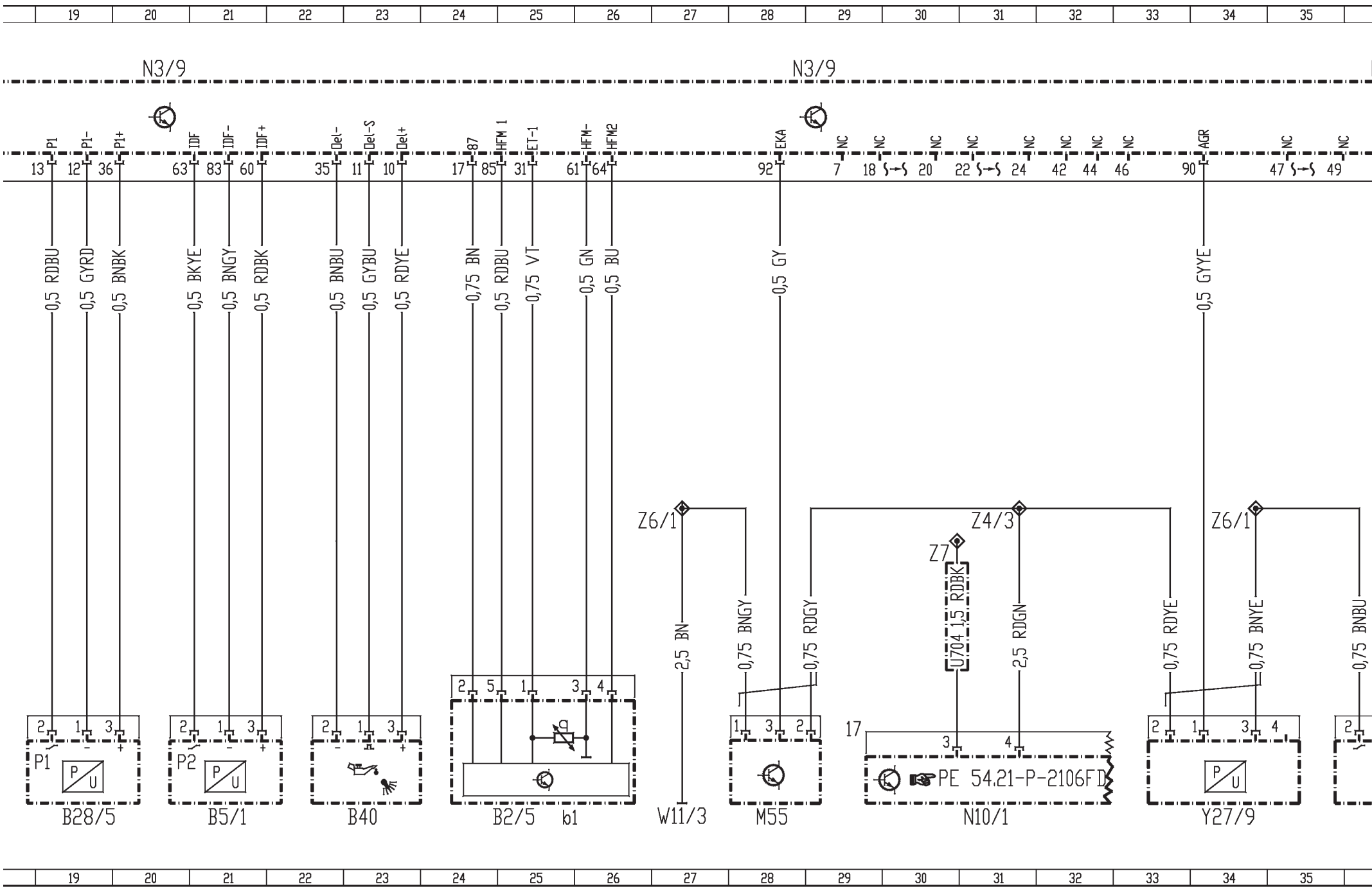


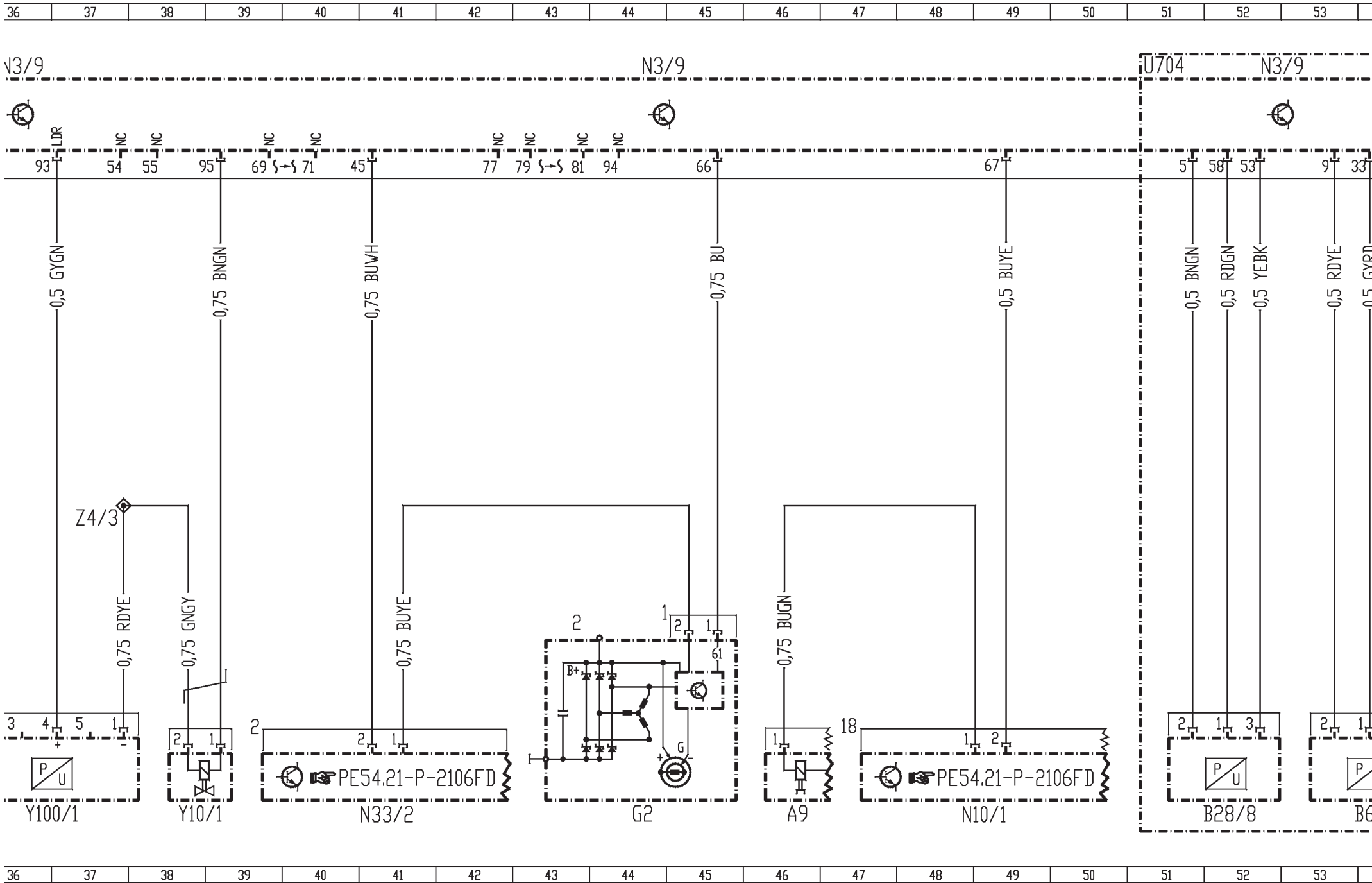
PE 07.16-P-2101-99FE

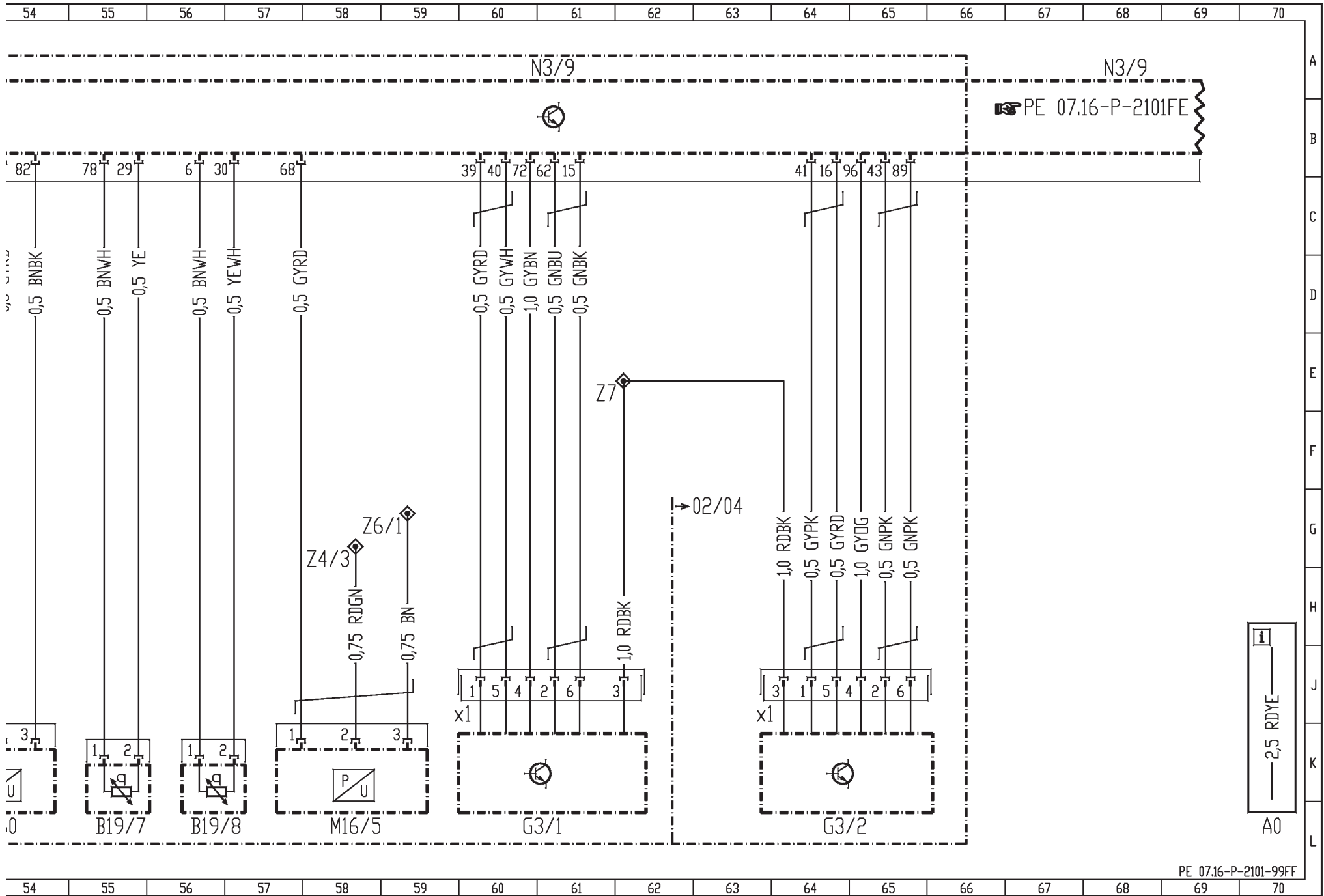
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	72L
A9	Compresseur frigorifique	46L
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	24L
B2/5b1	Capteur de température d'air d'admission	25L
B4/6	Capteur de pression de rail	17L
B5/1	Transmetteur de pression de charge	21L
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	15L
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	13L
B17/8	Sonde de température air de suralimentation	14L
B19/7	Capteur de température avant KAT	55L
B19/8	Capteur de température après KAT	56L
B28/5	Transmetteur de pression après filtre à air	19L
B28/8	Transmetteur de pression différentielle (KAT)	51L
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	23L
B50	Sonde de température carburant	12L
B60	Capteur contre-pression des gaz d'échappement	53L
G2	Alternateur	44L
G3/1	O2Sonde O2 après KAT	60L
G3/1x1	Connecteur sonde O2" après KAT	59J
G3/2	O2Sonde O2 avant KAT	64L
G3/2x1	Connecteur sonde O2 avant KAT	63J
L5	Capteur de position vilebrequin	9L
M16/5	Variateur de papillon des gaz	58L
M55	Moteur de coupure du canal d'admission	28L
N3/9	Calculateur CDI	4A 11A 20A 28A 36A 44A 52A 60A 68A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	31L 48L
N33/2	Calculateur réchauffeur de température	41L
R39/1	Élément chauffant puissance d'évacuation d'air	10L
U704	Valable pour norme de pollution EURO 4 et USA	31J 51A
W11/3	Masse moteur, gauche	27L
Y10/1	Valve régulatrice de pression pompe de servodirection	38L
Y27/9	Variateur de recyclage des gaz gauche	34L
Y74	Valve de régulateur de pression	6L
Y76	Injecteurs	3L
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	1L
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	2L
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	4L
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	5L

Y94	Valve régulatrice	8L
Y100/1	Actionneur pression de suralimentation de droite	36L
Z4/3	Douille d'extrémité borne 30	31G 37G 58G
Z6/1	Douille d'extrémité masse	26G 34G 58G
Z7	Douille d'extrémité borne 30	30G 61E





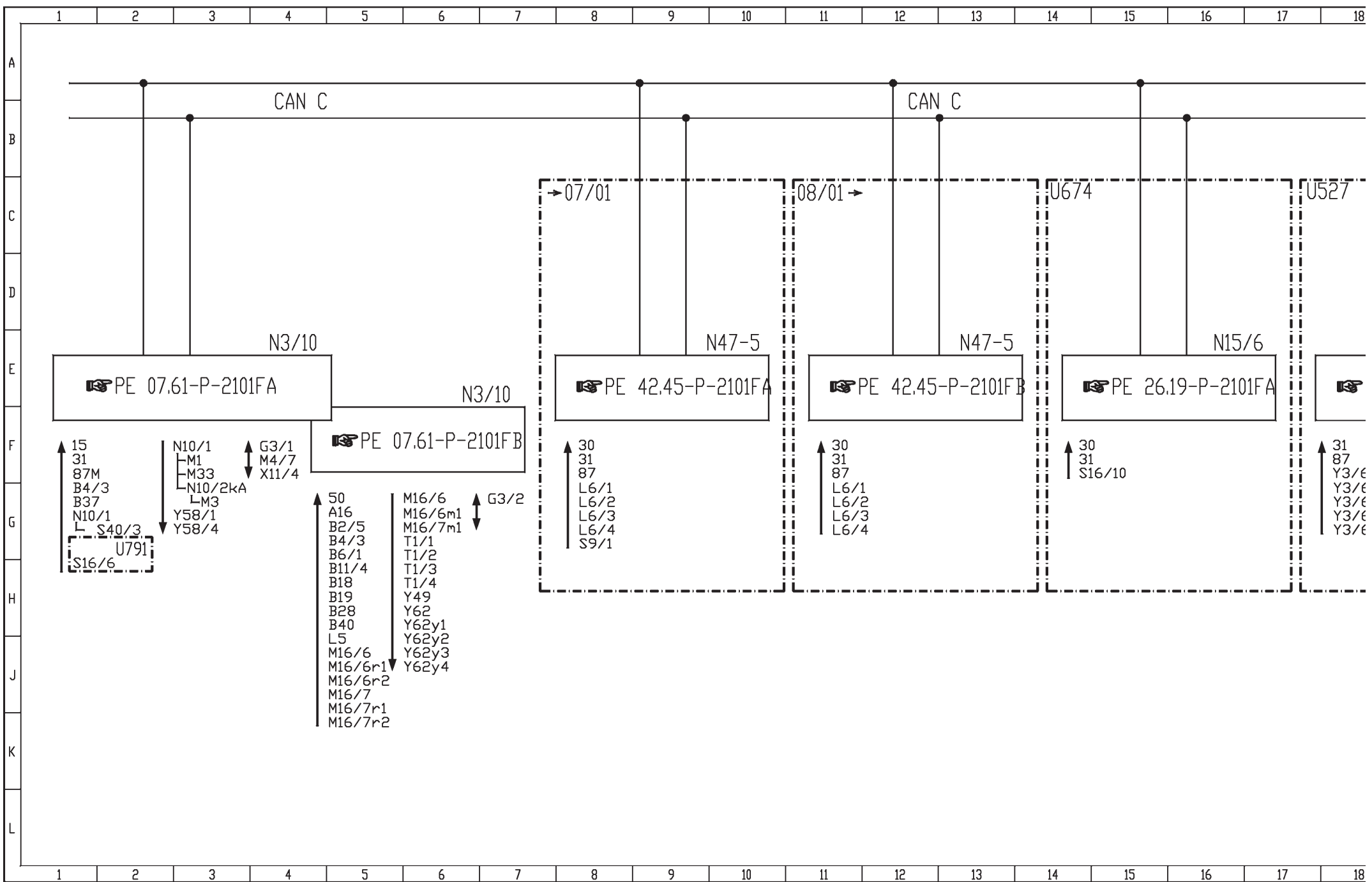


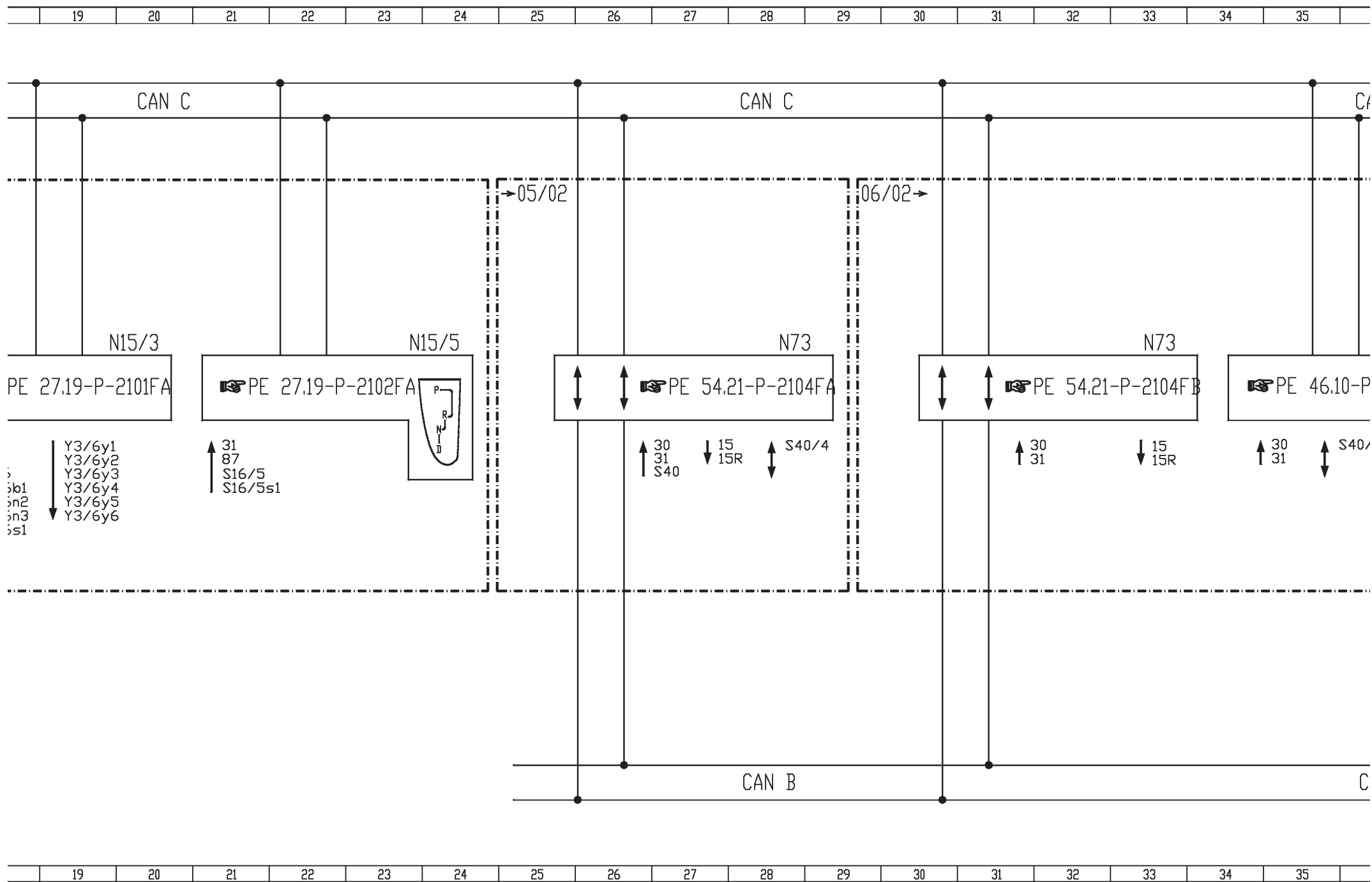


PE 07.16-P-2101-99FF

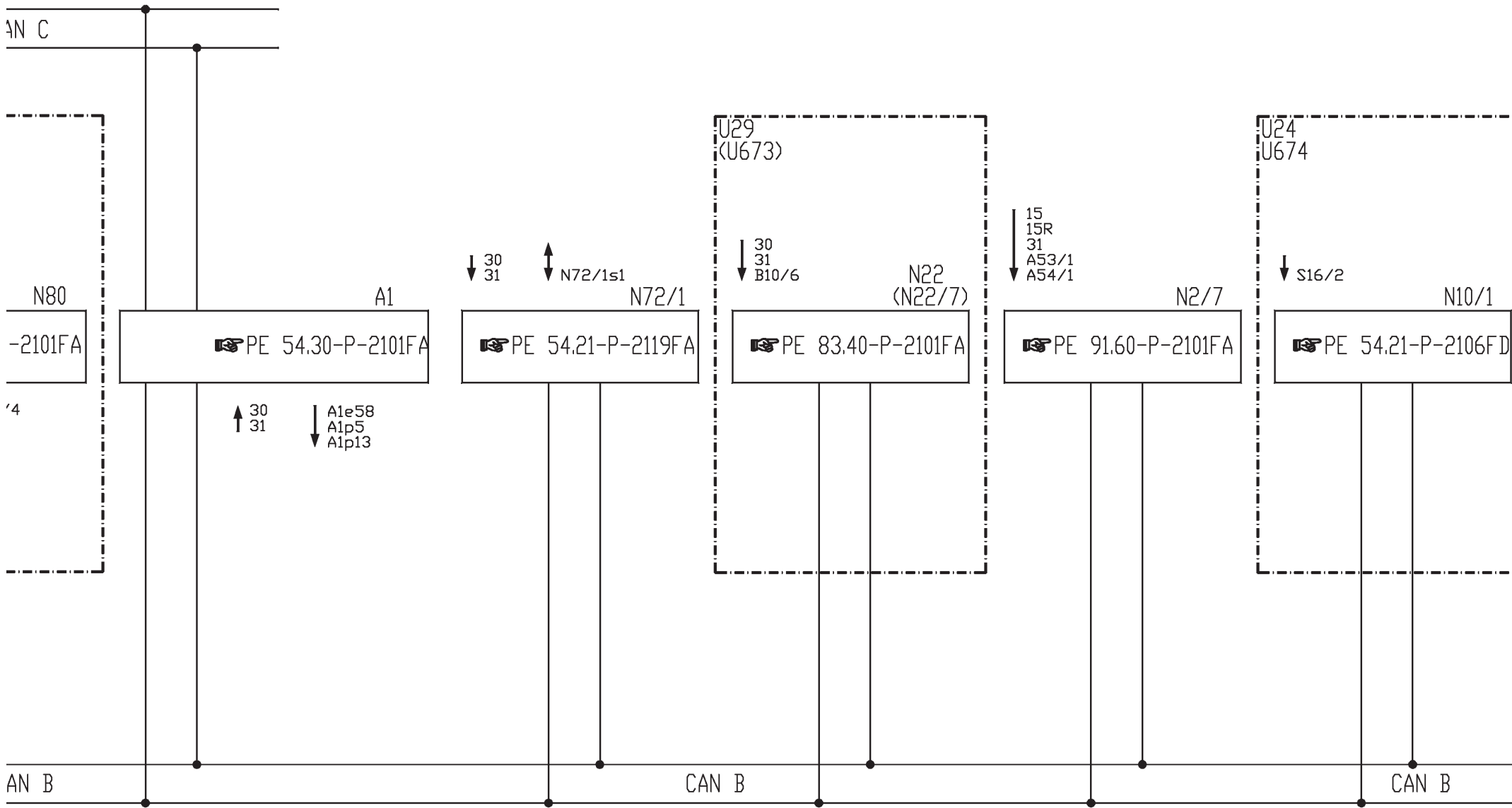
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	40E
A1e58	Témoin diagnostic moteur	40F
A1p5	Compte-tours	40F
A1p13	Affichage multifonction	40F
A9	Compresseur frigorifique	55D
A16	Capteur de cliquetis	5G
A53/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de gauche	48D
A54/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de droite	48D
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	5G
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	1G 5G
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	5G
B10/6	Capteur de température évaporateur	45D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	5H
B18	Transmetteur de pression atmosphérique	5H
B19	Sonde de température KAT	5H
B28	Capteur de pression	5H
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	1G
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	5H
G3/1	O2Sonde O2 après KAT	4F
G3/2	O2Sonde O2 avant KAT	7G
L5	Capteur de position vilebrequin	5J
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	8G 11G
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	8G 11G
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	8G 11G
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	8G 11G
M1	Démarrur	3F
M3	Pompe d'alimentation	3G
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	4F 58E
M16/6	Variateur papillon des gaz	5J 6G
M16/6m1	Servomoteur	6G
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle, papillon	5J
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	5J
M16/7	Variateur volet air recyclé	5J
M16/7m1	Servomoteur	6G
M16/7r1	Potentiomètre de valeur réelle, volet d'air recyclé	5J
M16/7r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	5K
M33	Pompe à air électrique	3F
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	50E
N3/10	Calculateur ME	4E 6E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	1G 3F 53E 56E 58E 61F
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	3G
N15/3	Calculateur EGS	19E
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	23E
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	16E

N22	Clavier KLA	47D
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	46E
N47-5	Calculateur ESP et BAS	9E 13E
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	43E
N72/1s1	Contacteur ESP OFF	42D
N73	Calculateur EZS	28E 33E
N80	Module de tube de colonne de direction	36E
S9/1	Contacteur feux stop	8G
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	60F
S16/2	Contacteur phare de recul	51D
S16/5	Contacteur programme de vitesses	21F
S16/5s1	Contacteur programme de vitesses	21G
S16/6	Contacteur kick-down	1H
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	14F
S40	Contacteur à touche Tempomat	27F
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	2G
S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	28F 35F
T1/1	Bobine d'allumage 1	6G
T1/2	Bobine d'allumage 2	6G
T1/3	Bobine d'allumage 3	6H
T1/4	Bobine d'allumage 4	6H
J24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	51C
J29	Valable pour indicateur température extérieure	44C
J527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	17C
J673	Valable pour KLA confort	44C
J674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	14C 51C
J791	Le contact électrique du contacteur de kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est progressivement reprise par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	2G
X11/4	Prise de diagnostic	4F
Y3/6	Unité de commande électrique	18F
Y3/6b1	Capteur de température huile de boîte	18G
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	18G
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	18G
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarrage	18G
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	19F
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	19F
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	19F
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	19G
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	19G
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	19G
Y49	Variateur magnétique commande d'arbre à cames	6H
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	3G
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	3G
Y62	Injecteurs	6H
Y62y1	Injecteur 1er cylindre	6H
Y62y2	Injecteur 2e cylindre	6J
Y62y3	Injecteur 3e cylindre	6J
Y62y4	Injecteur 4e cylindre	6J

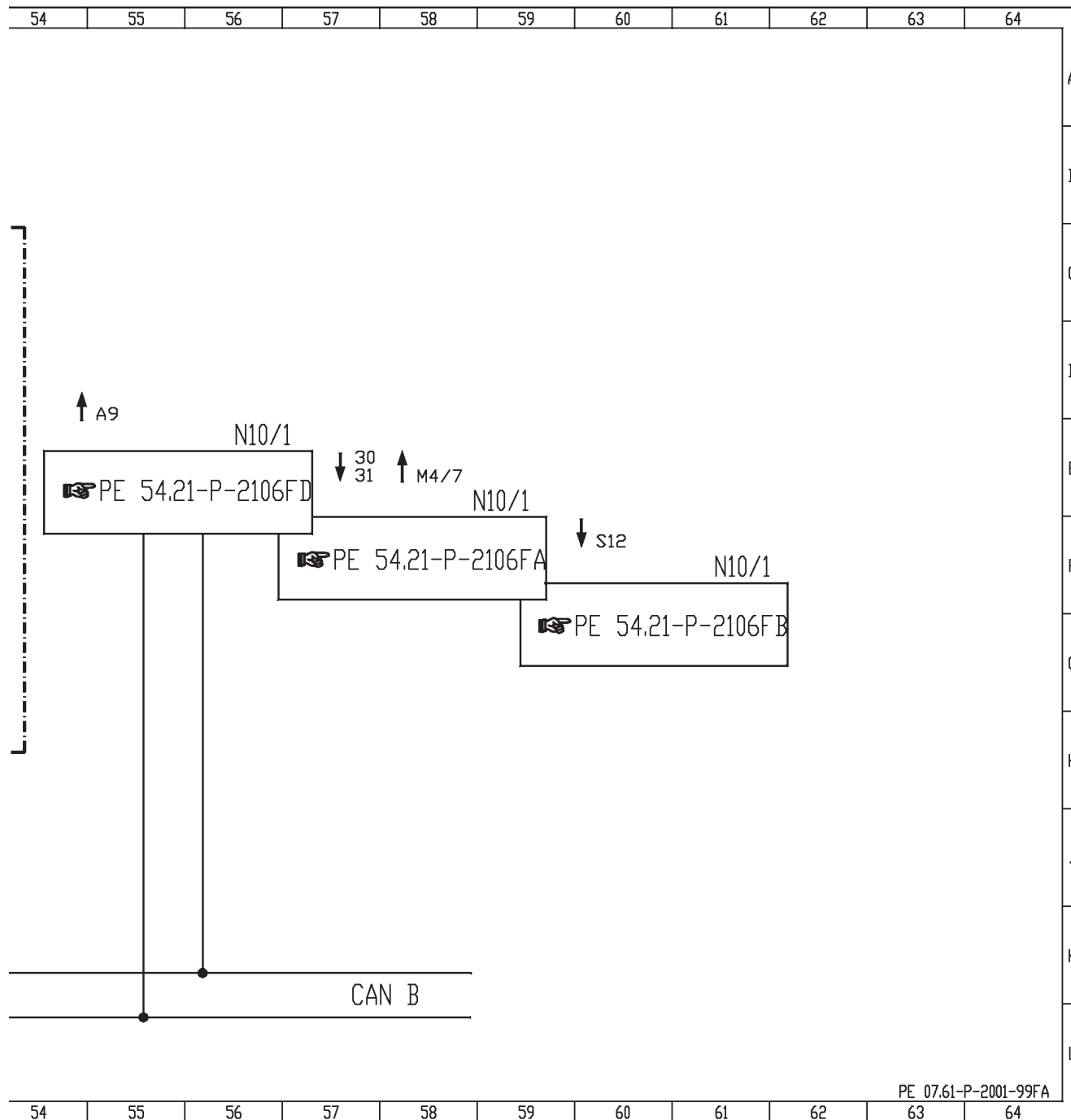




36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

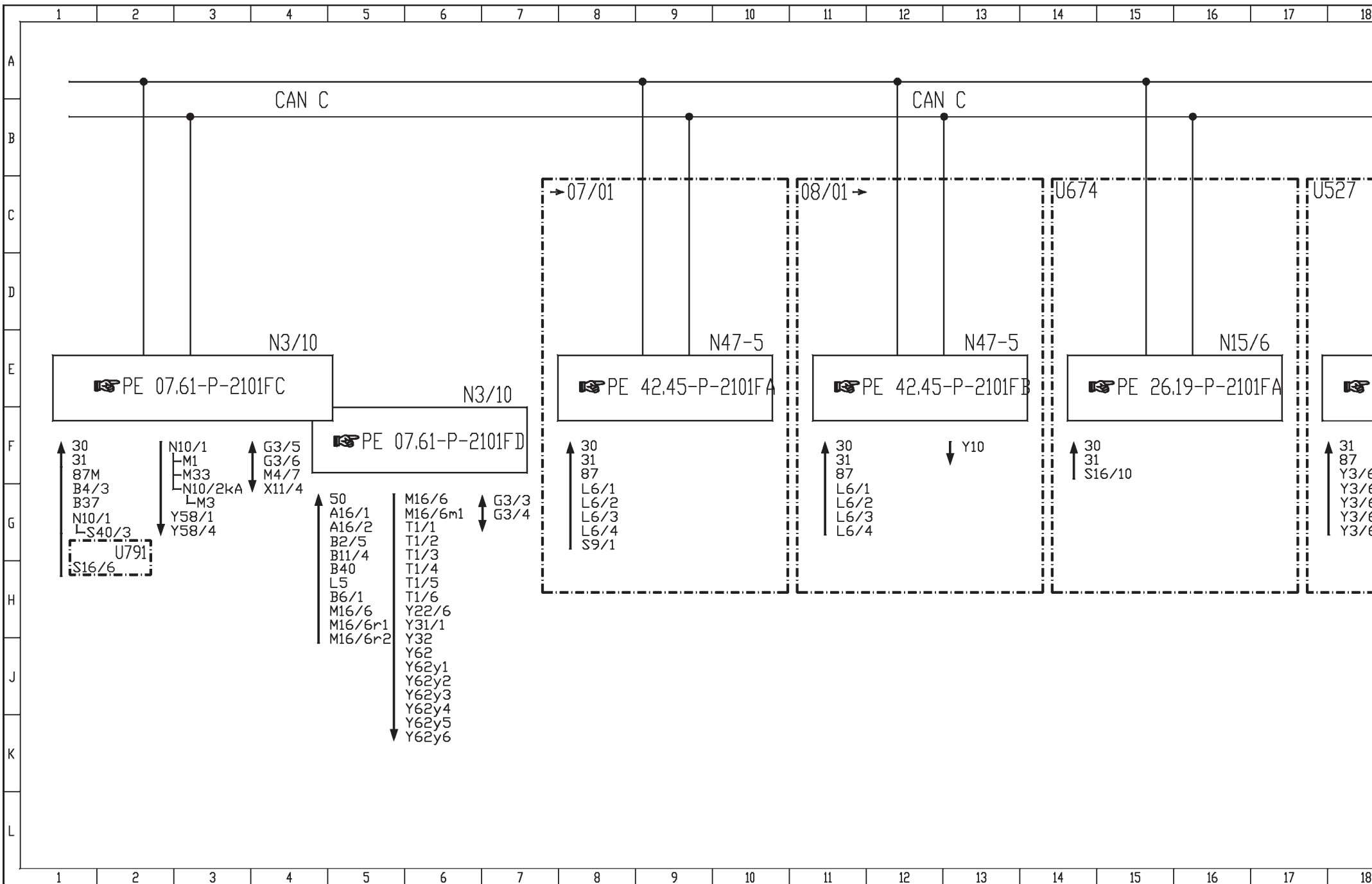


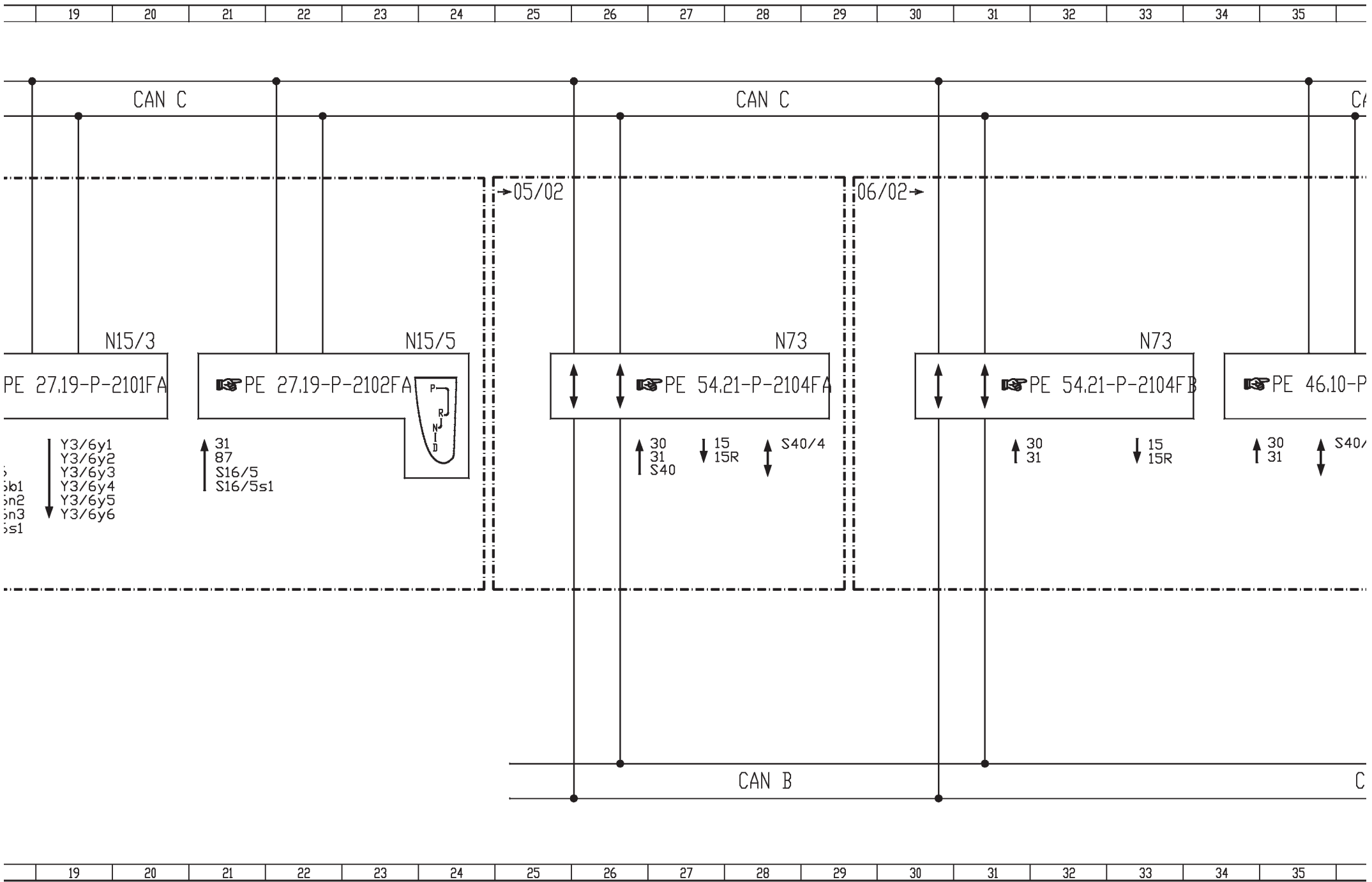
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



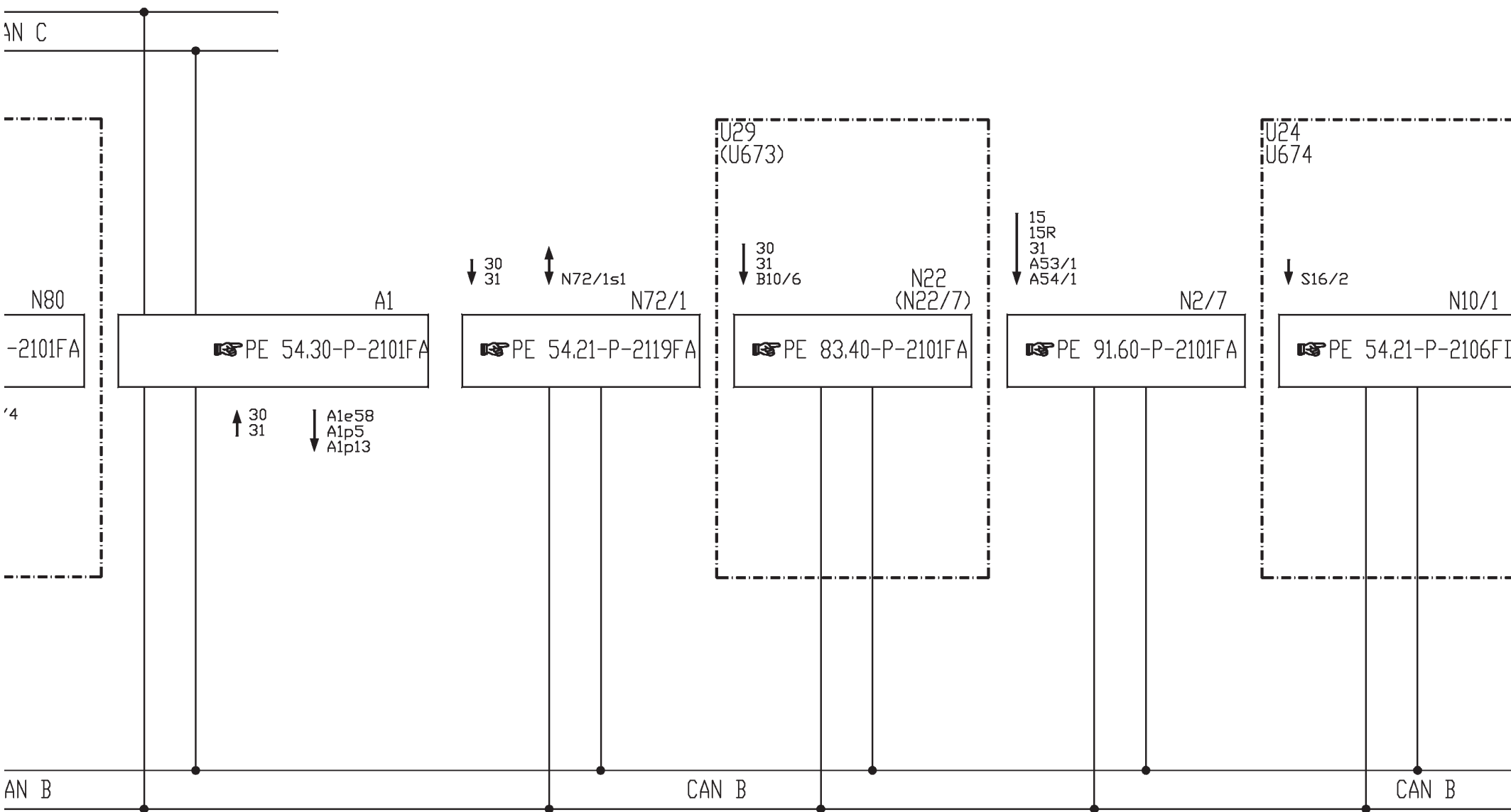
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	40E
A1e58	Témoin diagnostic moteur	40F
A1p5	Compte-tours	40F
A1p13	Affichage multifonction	40F
A9	Compresseur frigorifique	55D
A16/1	Capteur de cliquetis 1, droit	5G
A16/2	Capteur de cliquetis 2, gauche	5G
A53/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de gauche	48D
A54/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de droite	48D
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	5G
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	1G
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	5H
B10/6	Capteur de température évaporateur	45D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	5G
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	1G
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	5H
G3/3	Sonde O2 gauche, avant KAT	7G
G3/4	Sonde O2 droite, avant KAT	7G
G3/5	Sonde O2 gauche, après KAT	4F
G3/6	Sonde O2 droite, après KAT	4F
L5	Capteur de position vilebrequin	5H
L6/1	Capteur de vitesse de rotation AVG	8G 11G
L6/2	Transmetteur de régime avant droit	8G 11G
L6/3	Capteur de vitesse de rotation ARG	8G 11G
L6/4	Capteur de vitesse de rotation ARD	8G 11G
M1	Démarrreur	3F
M3	Pompe d'alimentation	3G
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	4F
M16/6	Variateur papillon des gaz	5H 6G
M16/6m1	Servomoteur	6G
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle papillon	5H
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle entraînement	5J
M33	Pompe à air électrique	3F
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	50E
N3/10	Calculateur ME	4E 6E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	1G 2F 53E 56E 58E 61F
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	3G
N15/3	Calculateur EGS	19E
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	23E
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	16E
N22	Clavier KLA	47D
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	46E
N47-5	Calculateur ESP et BAS	9E 13E
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	43E
N72/1s1	Contacteur ESP OFF	42D

N73	Calculateur EZS	28E 33E
N80	Module tube enveloppe de direction	36E
S9/1	Contacteur feux stop	8G
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	60F
S16/2	Contacteur phare de recul	51D
S16/5	Contacteur programme de vitesses	21F
S16/5s1	Contacteur programme de vitesses	21G
S16/6	Contacteur kick-down	1H
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	14F
S40	Contacteur à touches Tempomat	27F
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	1G
S40/4	Contacteur à touche Tempomat à limitation de vitesse variable	28F 35F
T1/1	Bobine d'allumage 1	6G
T1/2	Bobine d'allumage 2	6G
T1/3	Bobine d'allumage 3	6G
T1/4	Bobine d'allumage 4	6H
T1/5	Bobine d'allumage 5	6H
T1/6	Bobine d'allumage 6	6H
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	51C
U29	Valable pour indicateur température extérieure	44C
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	17C
U673	Valable pour KLA confort	44C
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	14C 51C
U791	Le contact de commutation électrique du contacteur kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est progressivement reprise par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	2G
X11/4	Prise de diagnostic	4G
Y3/6	Unité de commande électrique	18F
Y3/6b1	Capteur de température huile de boîte	18G
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	18G
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	18G
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarrage	18G
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	19F
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	19F
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	19F
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	19G
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	19G
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	19G
Y10	Electrovanne PML	13F
Y22/6	Vanne d'inversion tubulure d'admission à résonnance	6H
Y31/1	Convertisseur de pression ARF	6H
Y32	Vanne de commutation pompe à air	6J
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	2G
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	2G
Y62	Injecteurs	6J
Y62y1	Injecteur 1er cylindre	6J
Y62y2	Injecteur 2e cylindre	6J
Y62y3	Injecteur 3e cylindre	6J
Y62y4	Injecteur 4e cylindre	6J
Y62y5	Injecteur 5e cylindre	6K
Y62y6	Injecteur 6e cylindre	6K

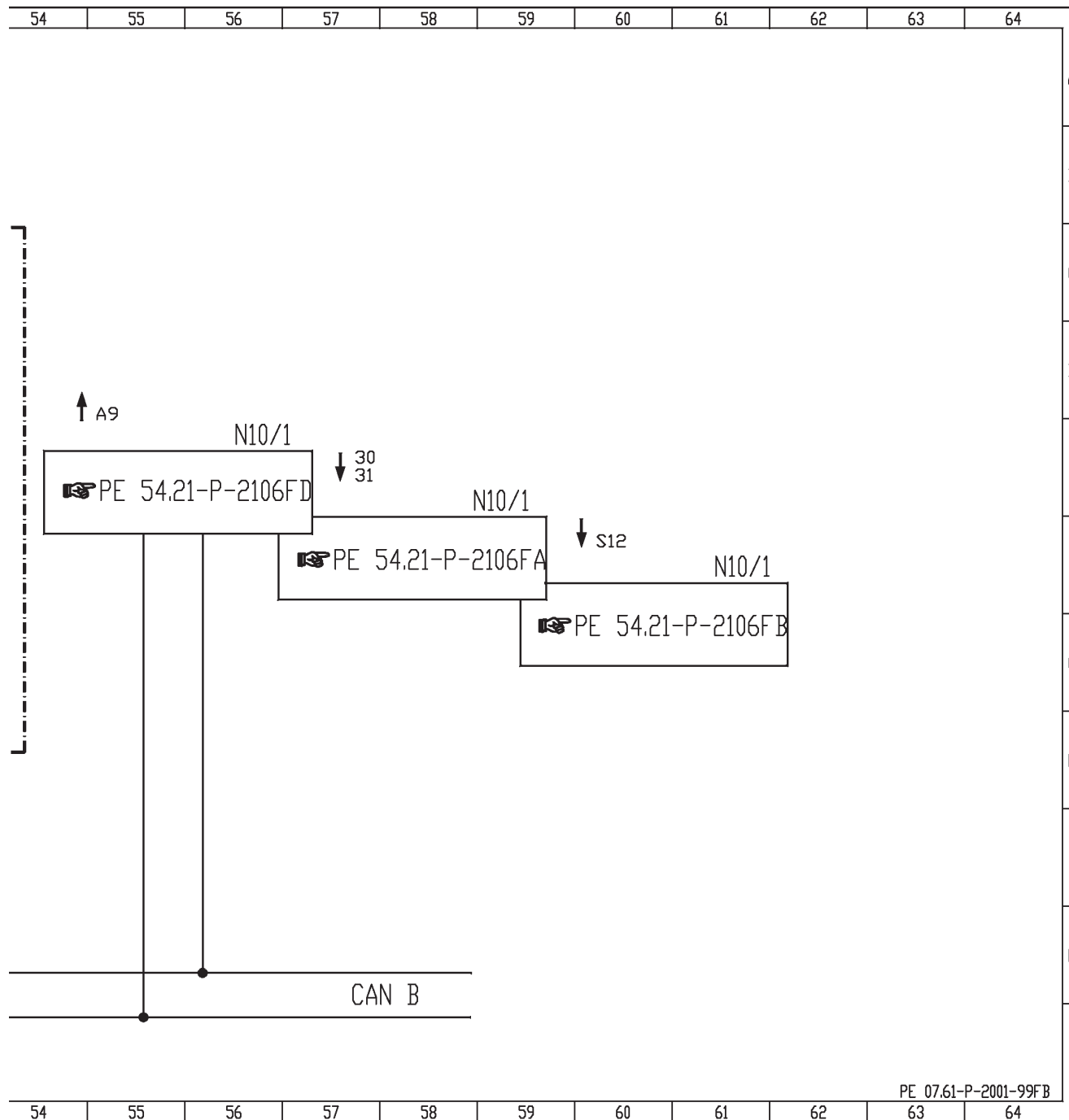




36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

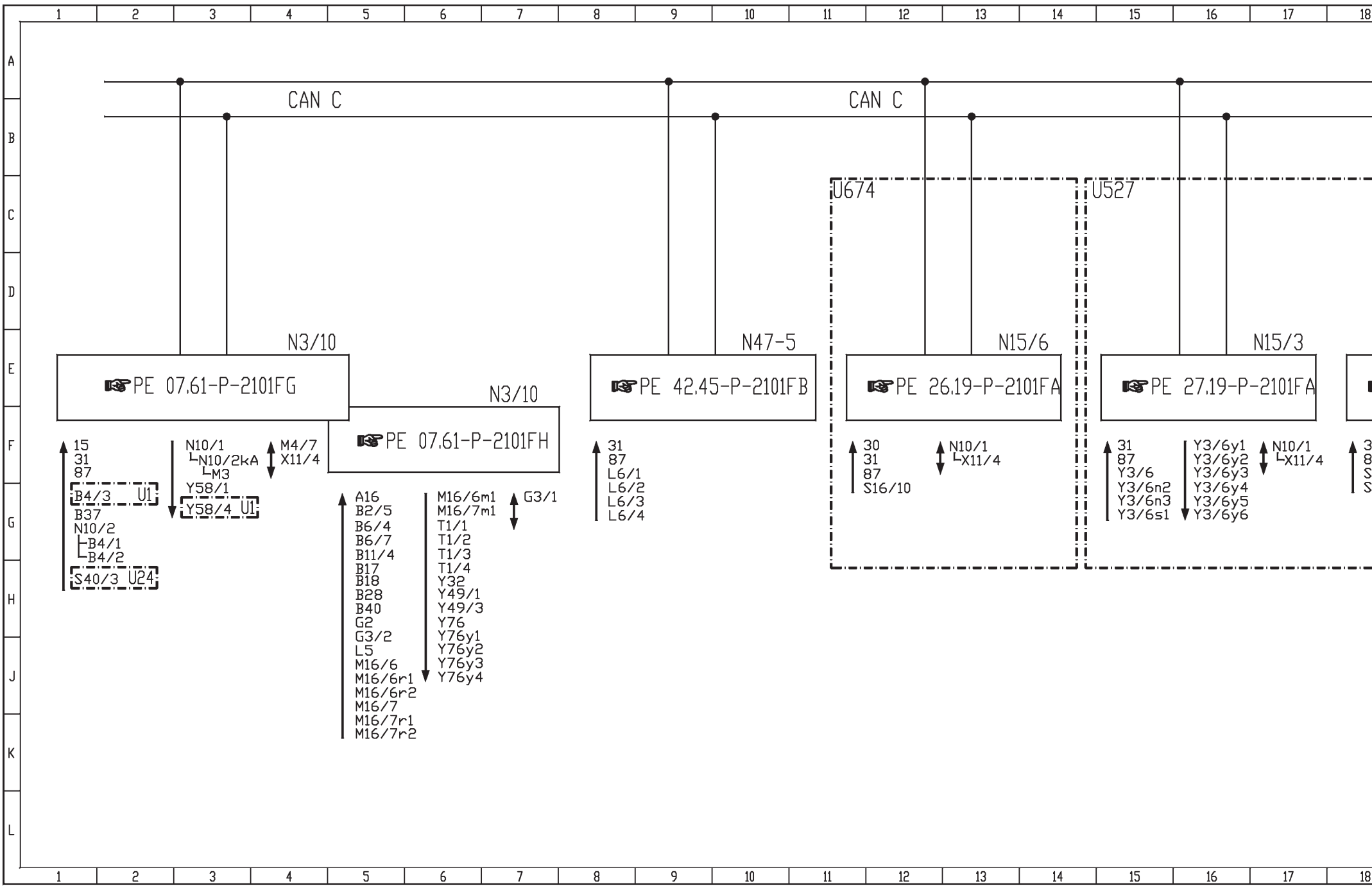


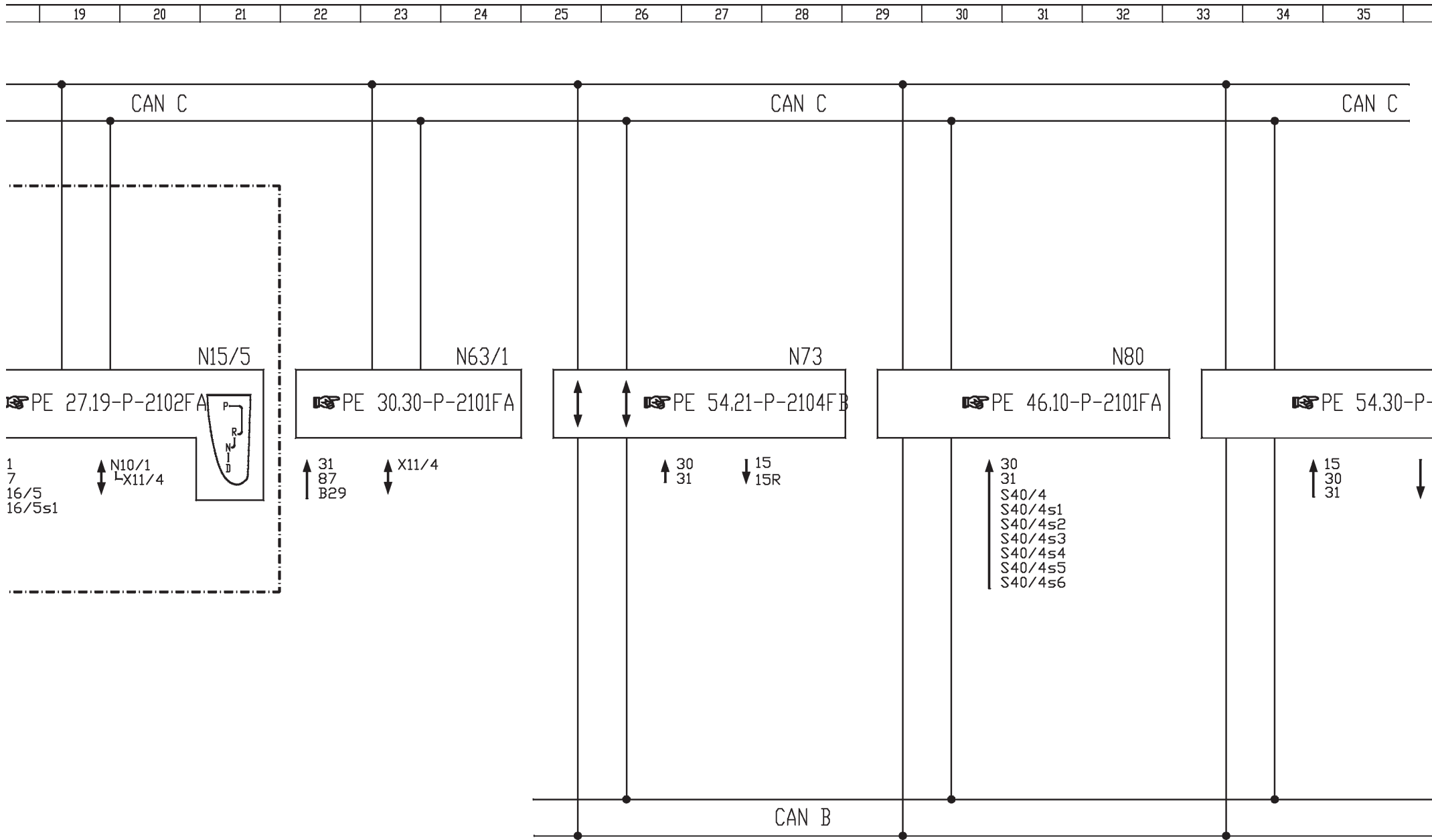
PE 07.61-P-2001-99FB

PE07.61-P-2001-60FC
Légendes schéma fonctionnel -
Système d'injection d'essence et d'allumage ME
Moteur 271 sur type 203

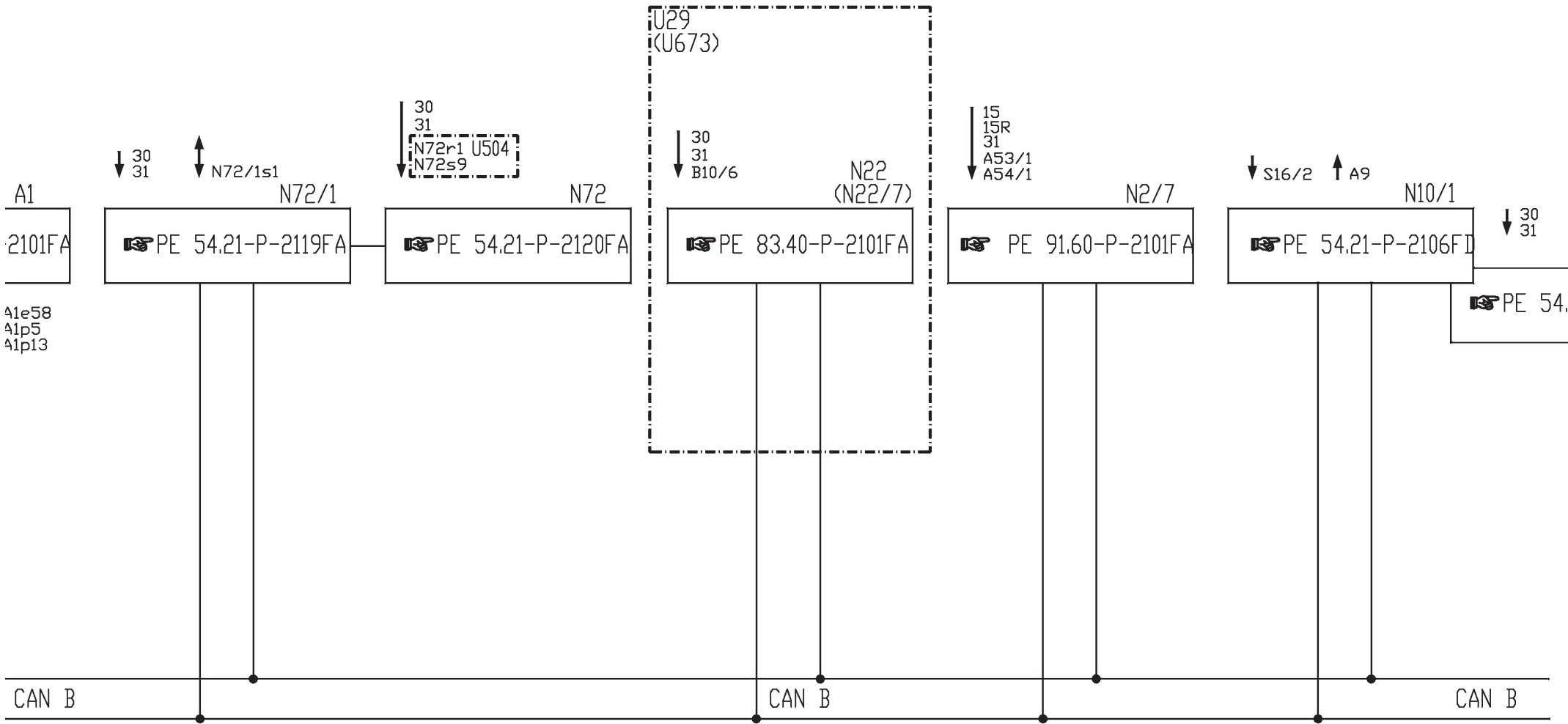
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	36E
A1e58	Témoin diagnostic moteur	36F
A1p5	Compte-tours	36F
A1p13	Affichage multifonction	36F
A9	Compresseur frigorifique	51D
A16	Capteur de cliquetis	5G
A53/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de gauche	47D
A54/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de droite	47D
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	5G
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	1G
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	1H
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	1G
B6/4	Transmetteur Hall arbre à cames d'admission, gauche	5G
B6/7	Transmetteur Hall arbre à cames d'échappement, droit	5G
B10/6	Capteur de température évaporateur	44D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	5G
B17	Capteur de température d'air d'admission	5H
B18	Transmetteur de pression atmosphérique	5H
B28	Capteur de pression	5H
B29	Capteur de roue DTR	22F
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	1G
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	5H
G2	Alternateur	5H
G3/1	O2Sonde O2 après KAT	7G
G3/2	O2Sonde O2 avant KAT	5J
L5	Capteur de position vilebrequin	5J
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	8F
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	8G
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	8G
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	8G
M3	Pompe d'alimentation	3F
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	4F 54E
M16/6	Variateur papillon des gaz	5J
M16/6m1	Servomoteur	6G
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle, papillon	5J
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	5J
M16/7	Variateur volet air recyclé	5J
M16/7m1	Servomoteur	6G
M16/7r1	Potentiomètre de valeur réelle, volet d'air recyclé	5K
M16/7r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	5K
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	49E
N3/10	Calculateur ME	4E 7E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	3F 13F 17F 19F 52E 54E 57F
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	1G
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	3F
N15/3	Calculateur EGS	17E
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	20E

N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	13E
N22	Clavier KLA	46D
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	45E
N47-5	Calculateur ESP et BAS	10E
N63/1	Calculateur DTR	24E
N72	Calculateur unité de commande inférieure	42E
N72r1	Potentiomètre de distance pour DTR	41D
N72s9	Contacteur DTR	41D
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	39E
N72/1s1	Contacteur ESP OFF	38D
N73	Calculateur EZS	28E
N80	Module de tube de colonne de direction	32E
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	56F
S16/2	Contacteur phare de recul	50D
S16/5	Contacteur programme de vitesses	18F
S16/5s1	Contacteur programme de vitesses	18G
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	11G
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	1H
S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	30F
S40/4s1	Rappel mémoire	30G
S40/4s2	Décélération et maintien	30G
S40/4s3	Accélération et maintien	30G
S40/4s4	arrêt	30G
S40/4s5	Contact de contrôle	30G
S40/4s6	Vitesse variable	30H
T1/1	Bobine d'allumage 1	6G
T1/2	Bobine d'allumage 2	6G
T1/3	Bobine d'allumage 3	6G
T1/4	Bobine d'allumage 4	6H
U1	Valable pour ☺	2G 3G
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	2H
U29	Valable pour indicateur température extérieure	43C
U504	Valable pour DTR	41D
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	14C
U673	Valable pour KLA confort	43C
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	11C
X11/4	Prise de diagnostic	4F 13F 17F 20F 23F
Y3/6	Unité de commande électrique	15F
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	15G
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	15G
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarreur	15G
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	16F
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	16F
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	16F
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	16G
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	16G
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	16G
Y32	Vanne de commutation pompe à air	6H
Y49/1	Électro-aimant arbre à cames d'admission	6H
Y49/3	Électro-aimant arbre à cames d'échappement	6H
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	3G
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	3G
Y76	Injecteurs	6H
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	6J
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	6J
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	6J
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	6J

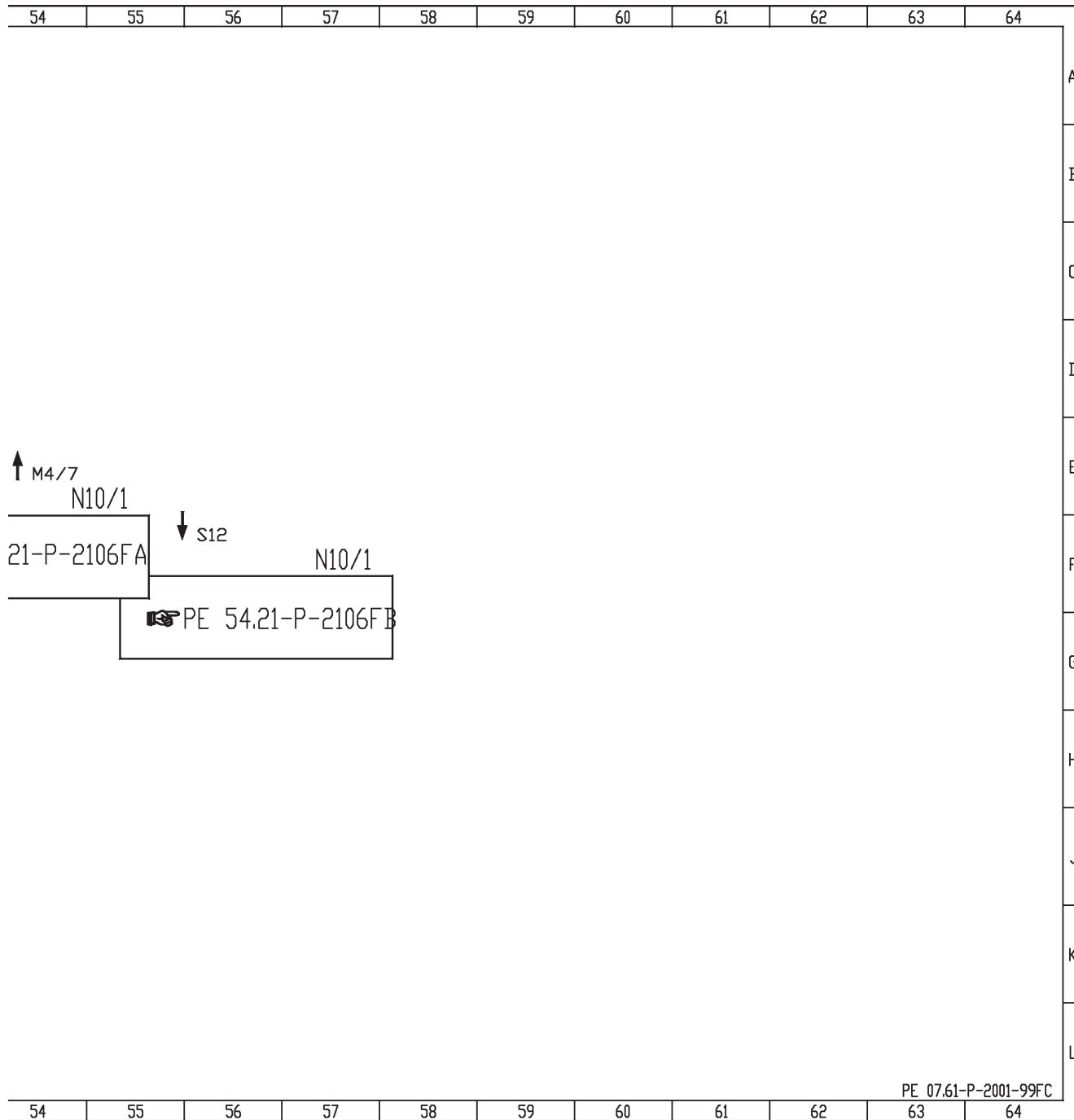




36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



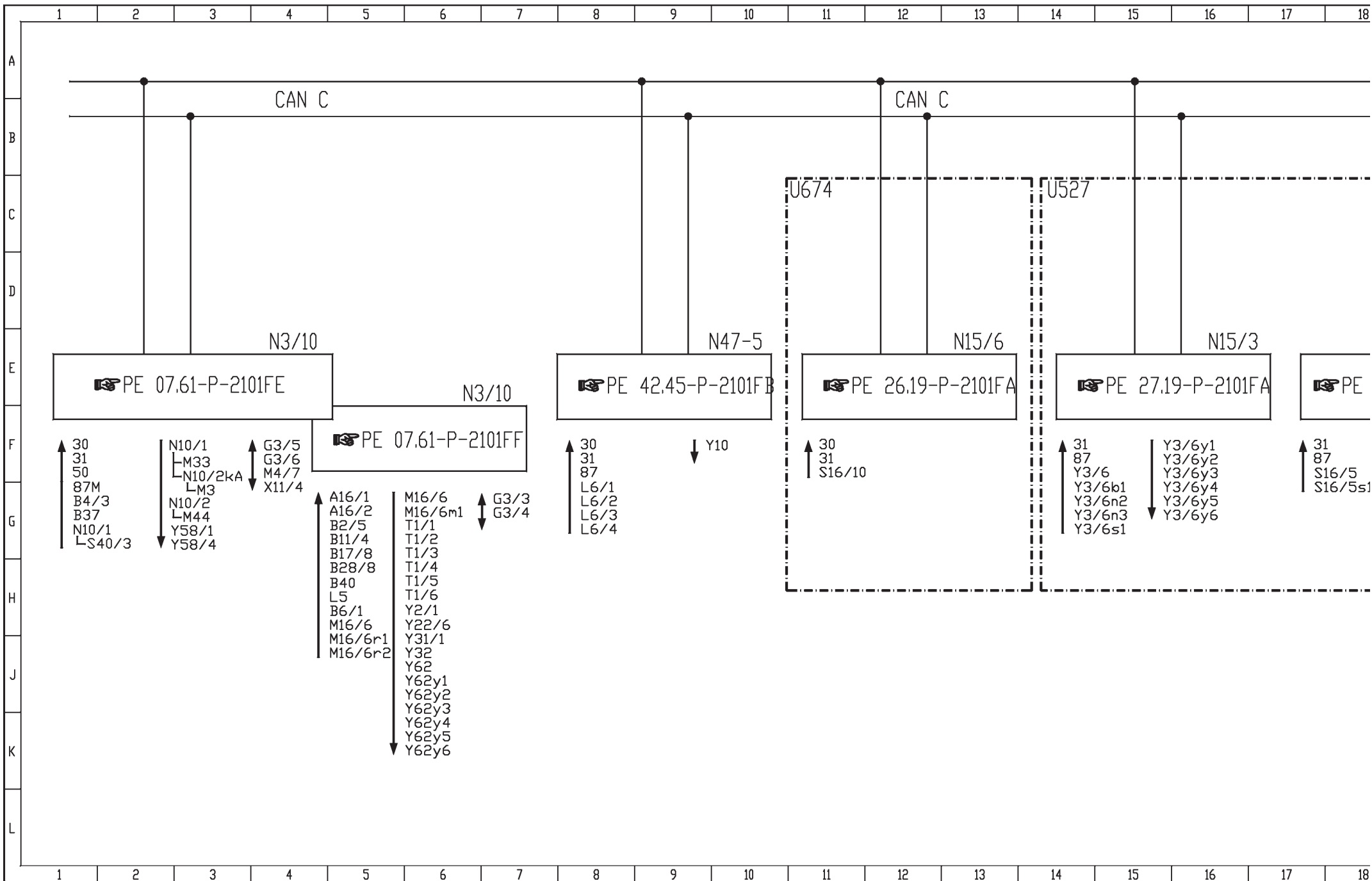
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

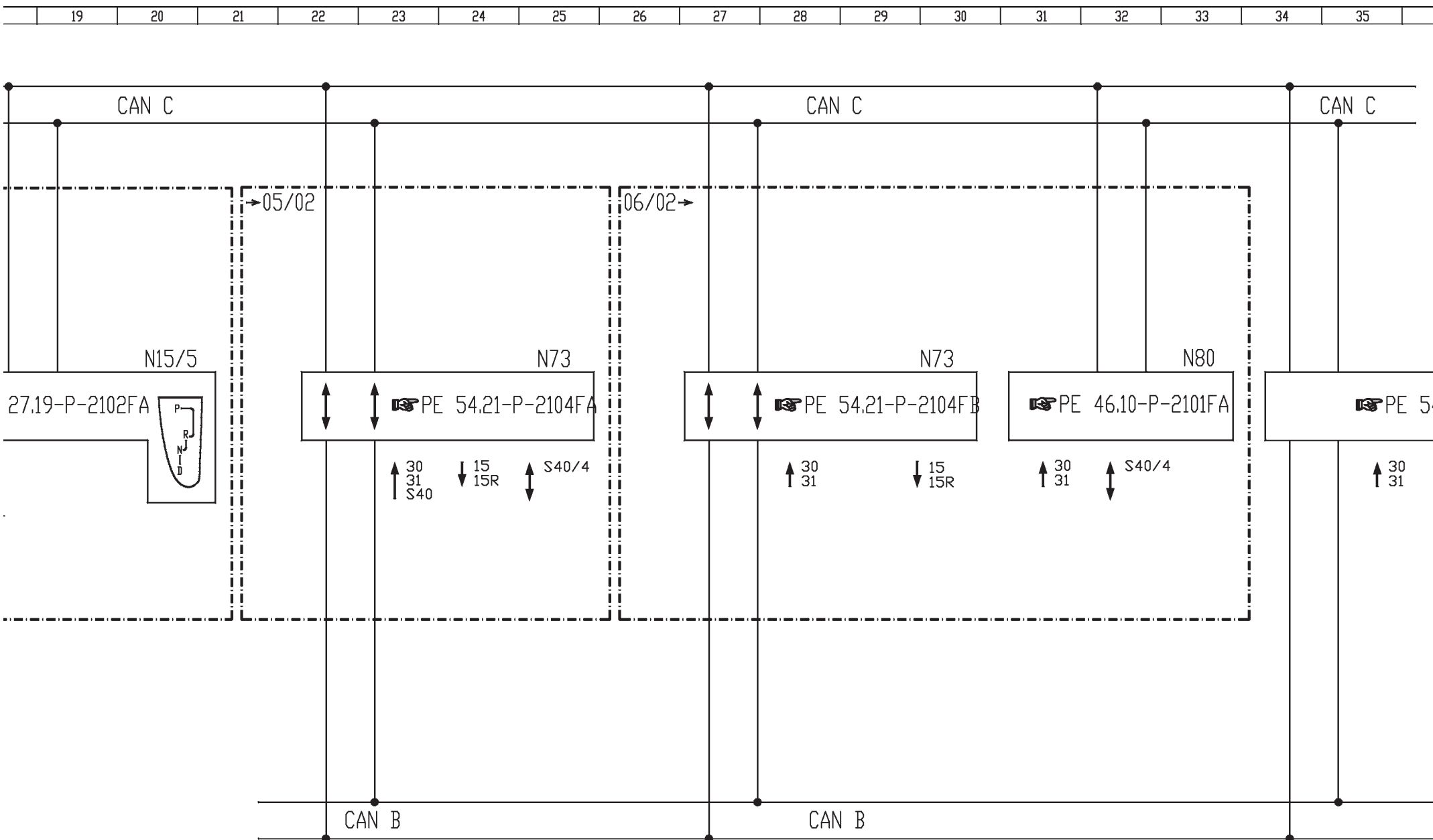


PE07.61-P-2001-60FD Légendes schéma fonctionnel - Système d'injection d'essence et d'allumage ME Moteur 112.961 sur le type 203 AMG

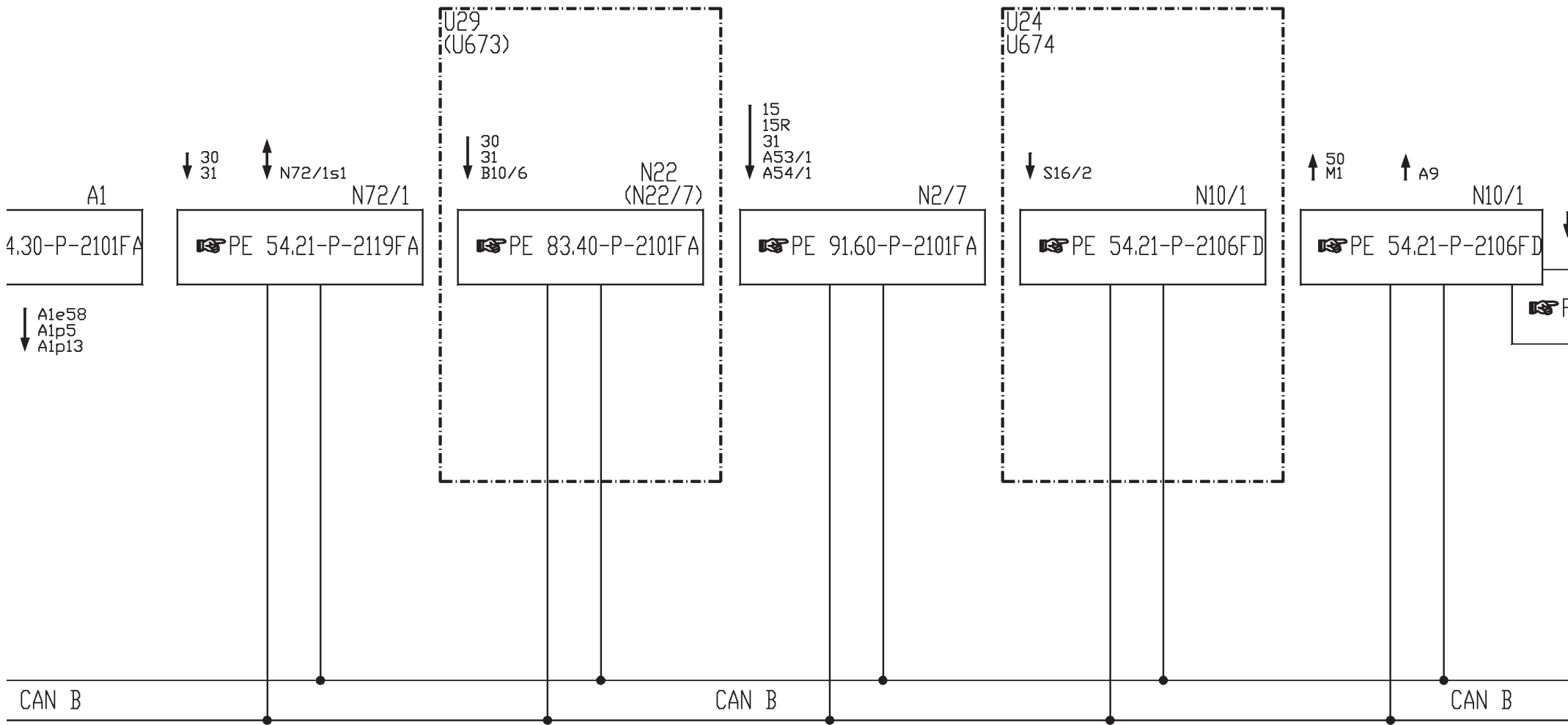
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	37E
A1e58	Témoin diagnostic moteur	36F
A1p5	Compte-tours	36F
A1p13	Affichage multifonction	36F
A9	Compresseur frigorifique	52D
A16/1	Capteur de cliquetis 1, droit	5G
A16/2	Capteur de cliquetis 2, gauche	5G
A53/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de gauche	45D
A54/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de droite	45D
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	5G
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	1G
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	5H
B10/6	Capteur de température évaporateur	41D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	5G
B17/8	Capteur de température air de suralimentation	5G
B28/8	Sonde de pression différentielle (KAT)	5H
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	1G
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	5H
G3/3	Sonde O2 gauche, avant KAT	7G
G3/4	Sonde O2 droite, avant KAT	7G
G3/5	Sonde O2 gauche, après KAT	4F
G3/6	Sonde O2 droite, après KAT	4F
L5	Capteur de position vilebrequin	5H
L6/1	Capteur de vitesse de rotation AVG	8G
L6/2	Transmetteur de régime avant droit	8G
L6/3	Capteur de vitesse de rotation ARG	8G
L6/4	Capteur de vitesse de rotation ARD	8G
M1	Démarrateur	51D
M3	Pompe d'alimentation	3G
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	4F
M16/6	Variateur papillon des gaz	5H 6G
M16/6m1	Servomoteur	6G
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle papillon	5J
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle entraînement	5J
M33	Pompe à air électrique	3F
M44	Pompe de circulation refroidisseur air de suralimentation	3G
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	46E
N3/10	Calculateur ME	4E 6E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	1G 2F 49E 53E 55E 58F
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	2G
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	3F
N15/3	Calculateur EGS	16E
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	20E
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	13E
N22	Clavier KLA	43D
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	43E
N47-5	Calculateur ESP et BAS	9E
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	40E

N72/1s1	Contacteur ESP OFF	39D
N73	Calculateur EZS	25E 30E
N80	Module tube enveloppe de direction	33E
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	56F
S16/2	Contacteur phare de recul	48D
S16/5	Contacteur programme de vitesses	17F
S16/5s1	Contacteur programme de vitesses	17G
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	11F
S40	Contacteur à touches Tempomat	23F
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	1G
S40/4	Contacteur à touche Tempomat à limitation de vitesse variable	25F 32F
T1/1	Bobine d'allumage 1	6G
T1/2	Bobine d'allumage 2	6G
T1/3	Bobine d'allumage 3	6G
T1/4	Bobine d'allumage 4	6H
T1/5	Bobine d'allumage 5	6H
T1/6	Bobine d'allumage 6	6H
J24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	47C
J29	Valable pour indicateur température extérieure	41C
J527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	14C
J673	Valable pour KLA confort	41C
J674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	11C 47C
X11/4	Prise de diagnostic	4G
Y2/1	Embrayage électromagnétique, compresseur mécanique	6H
Y3/6	Unité de commande électrique	14F
Y3/6b1	Capteur de température huile de boîte	14G
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	14G
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	14G
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarrage	14G
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	15F
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	15F
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	15F
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	15G
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	15G
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	15G
Y10	Electrovanne PML	9F
Y22/6	Vanne d'inversion tubulure d'admission à résonnance	6H
Y31/1	Convertisseur de pression ARF	6J
Y32	Vanne de commutation pompe à air	6J
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	2G
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	2G
Y62	Injecteurs	6J
Y62y1	Injecteur 1er cylindre	6J
Y62y2	Injecteur 2e cylindre	6J
Y62y3	Injecteur 3e cylindre	6J
Y62y4	Injecteur 4e cylindre	6K
Y62y5	Injecteur 5e cylindre	6K
Y62y6	Injecteur 6e cylindre	6K

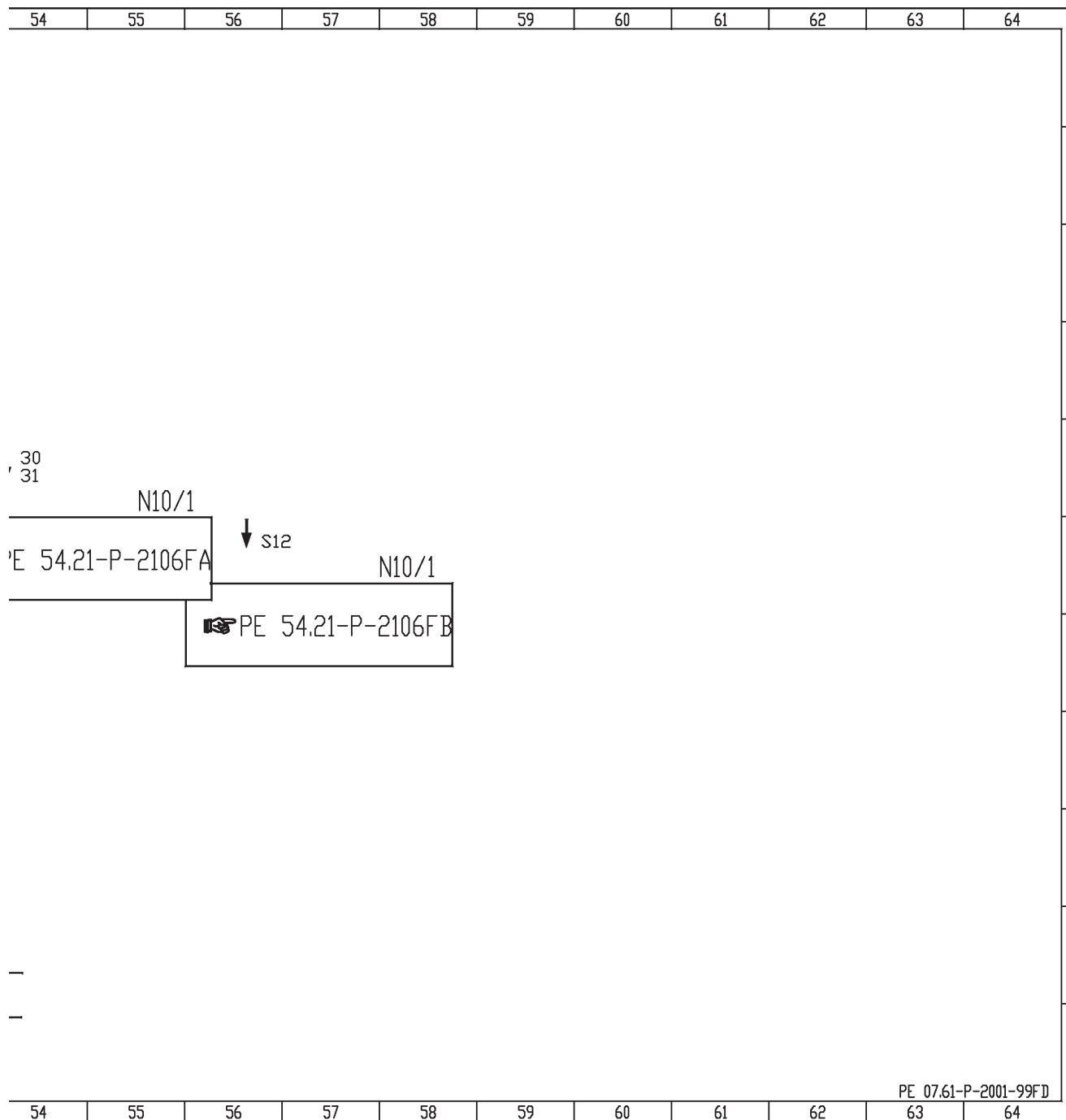





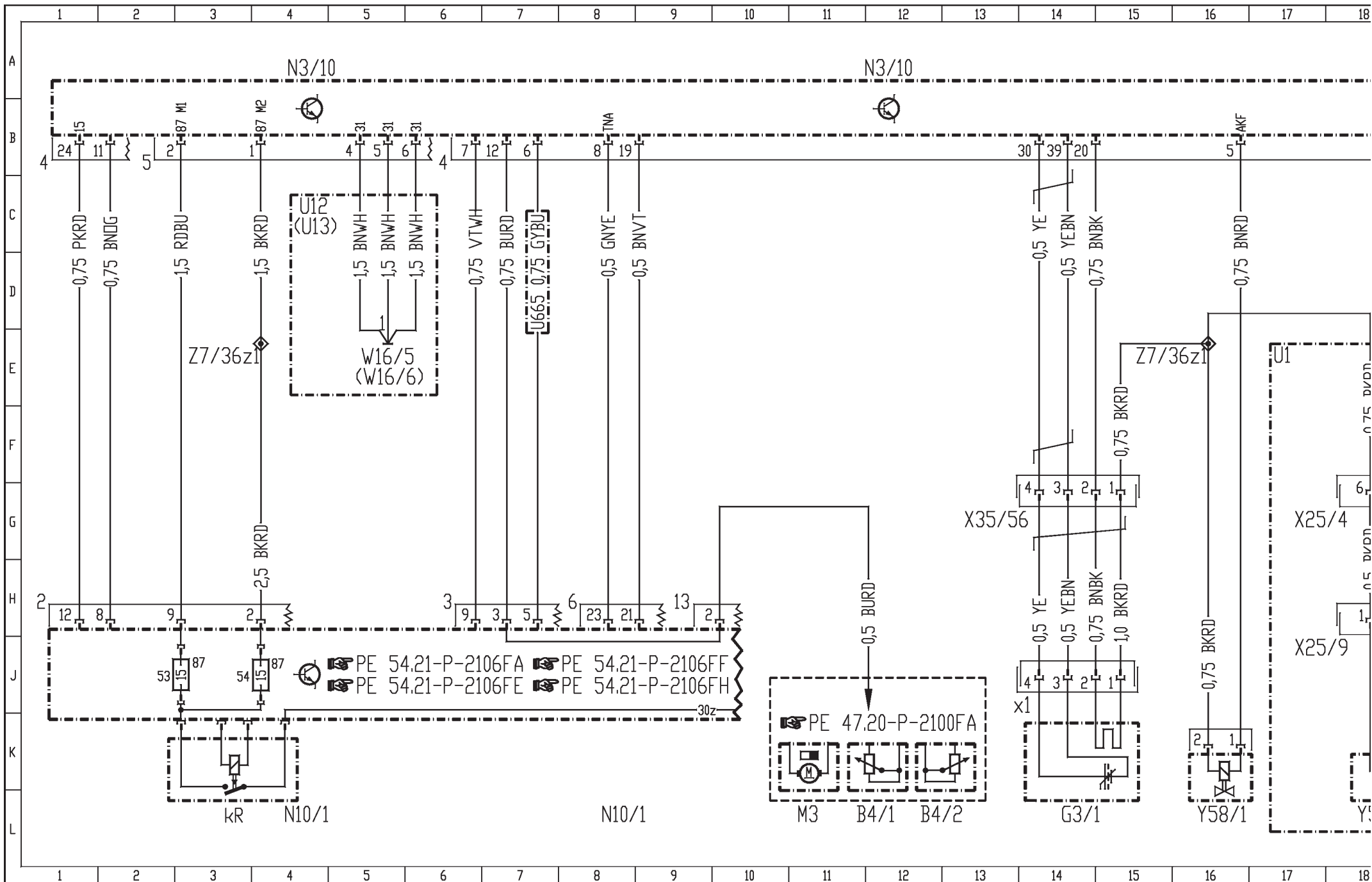
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

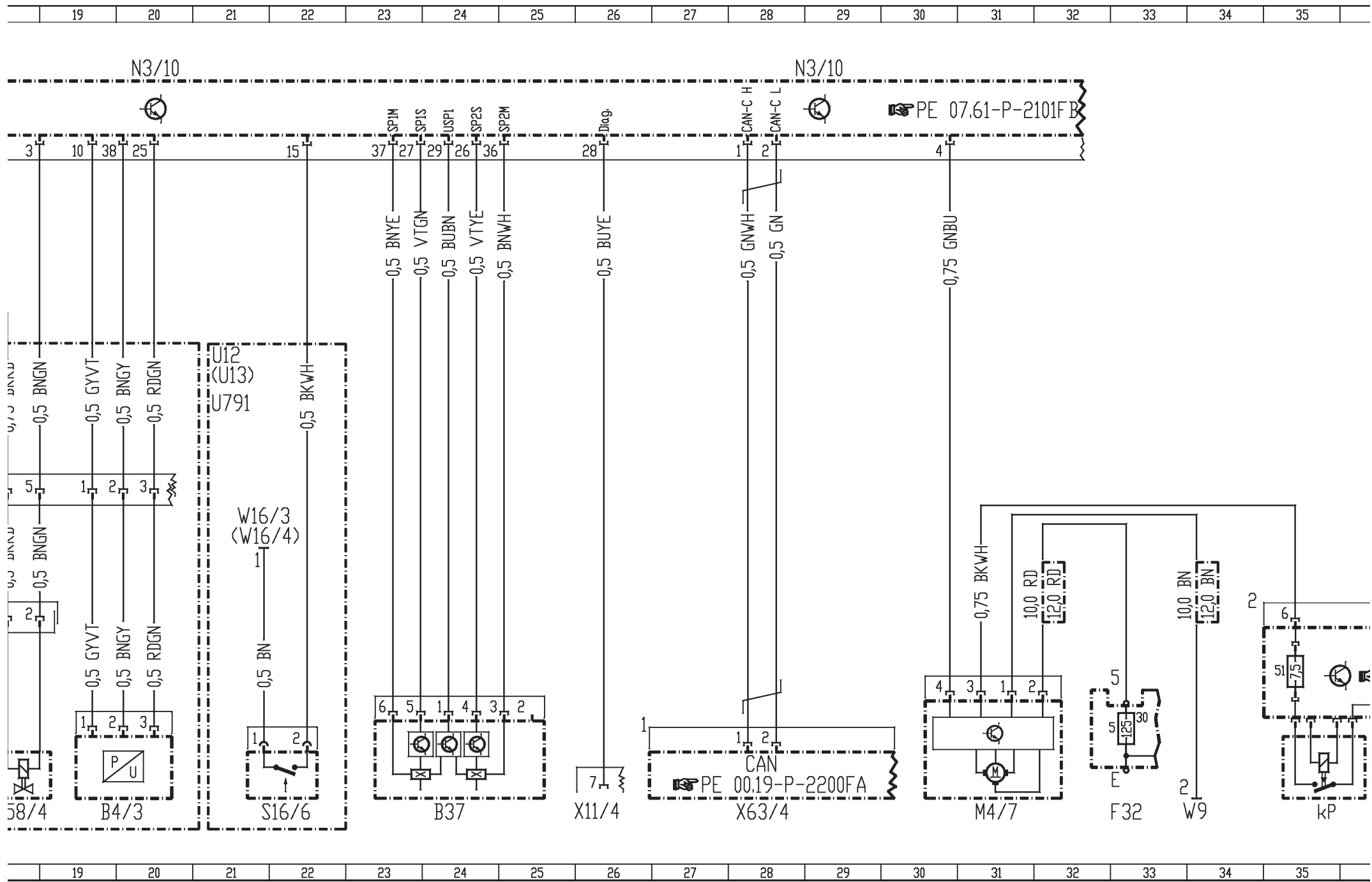


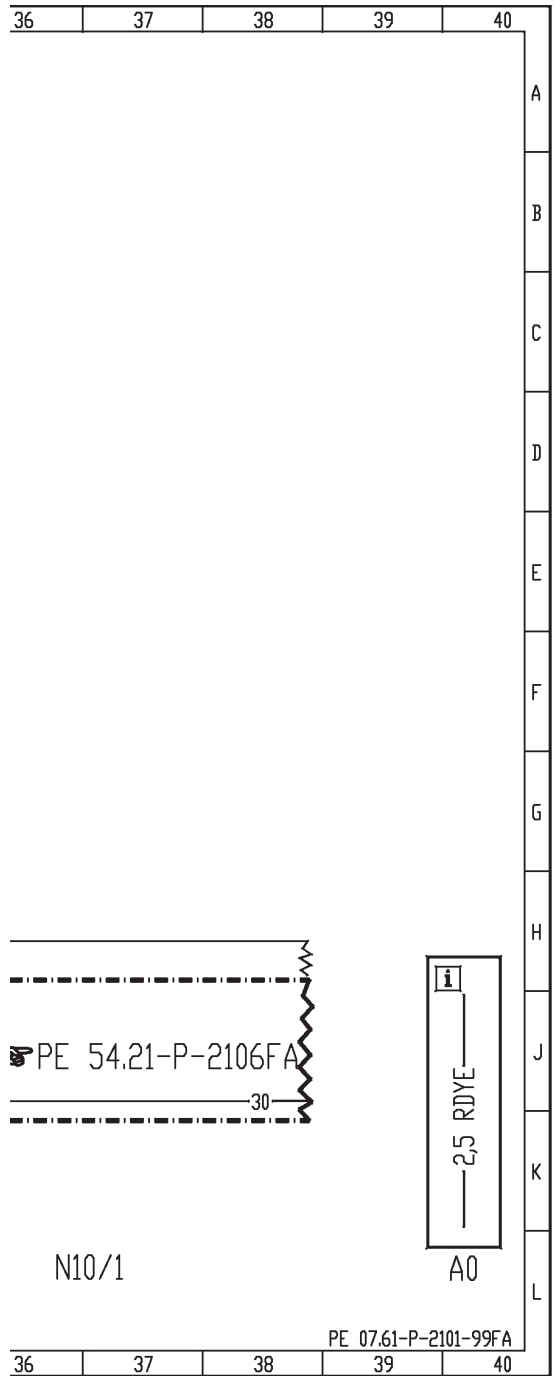
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----





Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	40L
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	11L
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	12L
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	19L
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	24L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	33L
F32f5	Fusible en amont 5	32K
G3/1	O2Sonde O2 après KAT	14L
G3/1x1	Connecteur sonde O2" après KAT	13J
M3	Pompe d'alimentation	11L
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	31L
N3/10	Calculateur ME	4A 12A 20A 28A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4L 8L 36L
N10/1f51	Fusible 51	34J
N10/1f53	Fusible 53	2J
N10/1f54	Fusible 54	3J
N10/1kP	Relais pour borne 15	35L
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	3L
S16/6	Contacteur kick-down	21L
U1	Valable pour 	17E
U12	Valable pour direction à gauche	4C 21E
U13	Valable pour direction à droite	4C 21E
U665	Pas valable pour moteur à compresseur	7D
U791	Le contact électrique du contacteur de kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est progressivement reprise par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	21F
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	33L
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	21G
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	21G
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	5E
W16/6	Masse électronique dans compartiment organes droit	5E
X11/4	Prise de diagnostic	26L
X25/4	Connecteur réservoir (pression, filtre à charbon actif)	17G
X25/9	Connecteur filtre à charbon actif	17J
X35/56	Connecteur sonde O2	13G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	28L
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	16L
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	18L
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	3E 15E

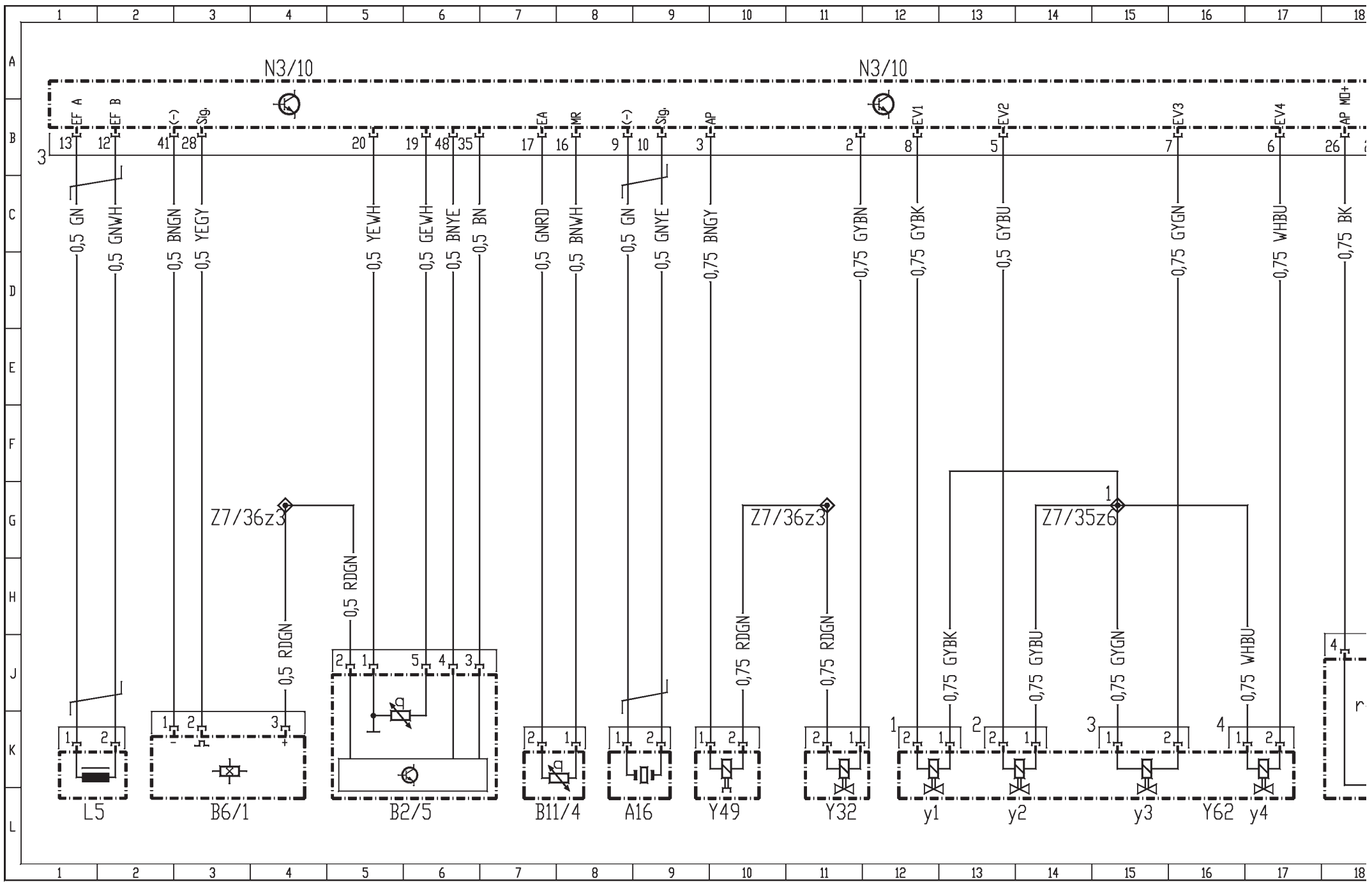


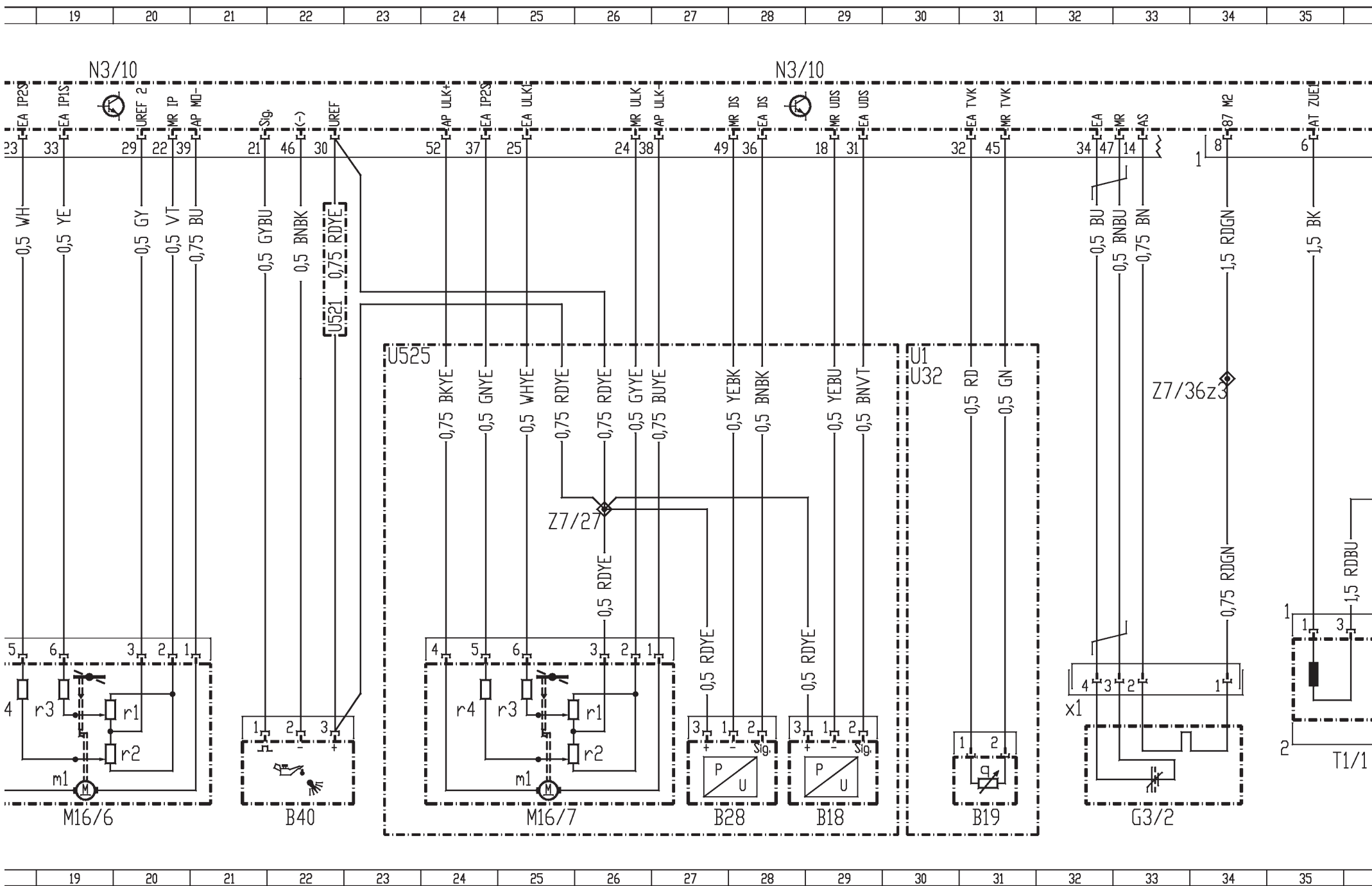


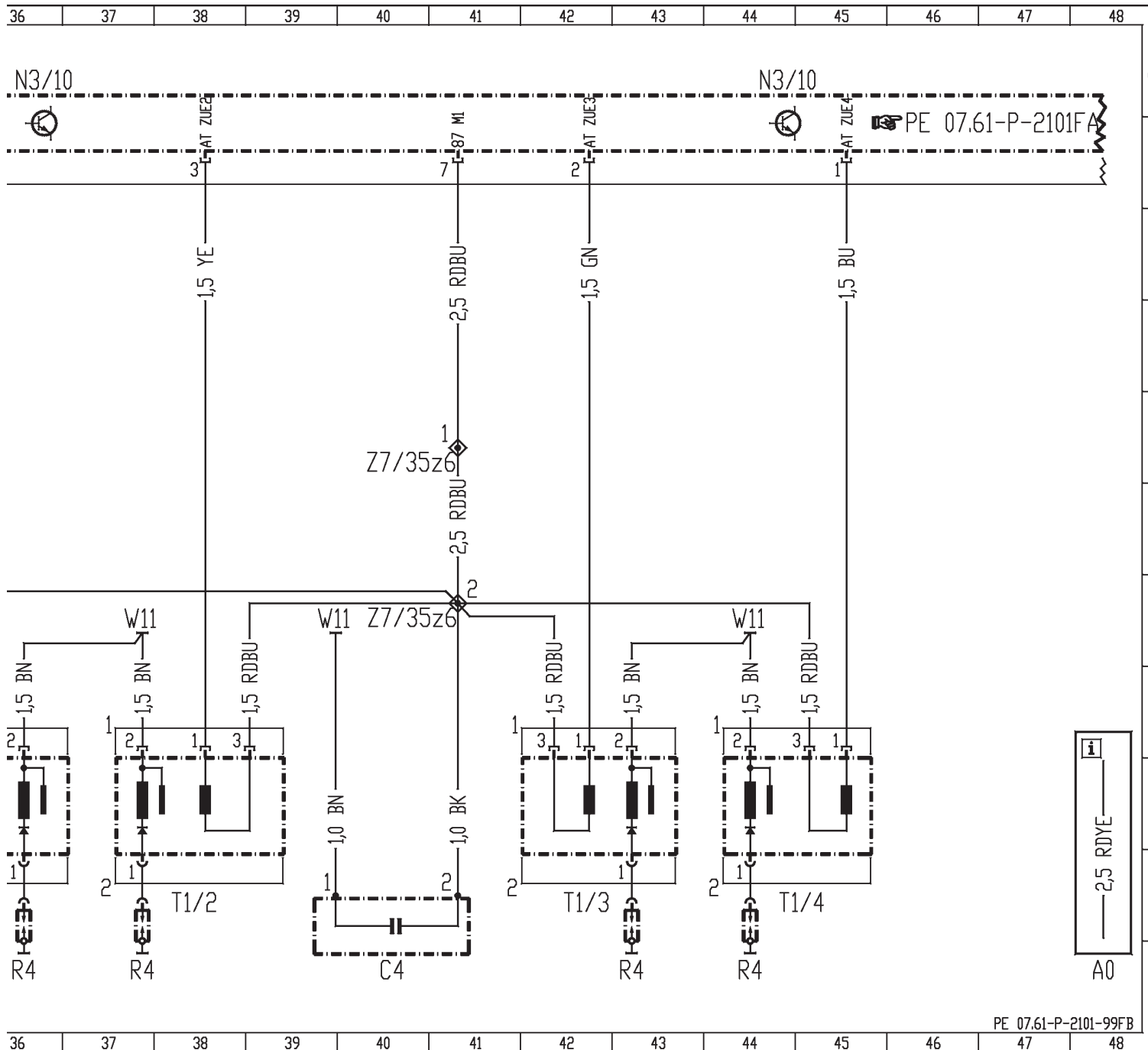


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
A16	Capteur de cliquetis	8L
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	5L
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	3L
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	7L
B18	Transmetteur de pression atmosphérique	29L
B19	Sonde de température KAT	31L
B28	Capteur de pression	27L
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	22L
C4	Condensateur d'antiparasitage pour l'autoradio	40L
G3/2	Sonde O2 avant KAT	33L
G3/2x1	Connecteur sonde O2 avant KAT	32J
L5	Capteur de position vilebrequin	1L
M16/6	Variateur papillon des gaz	19L
M16/6m1	Servomoteur	18K
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle, papillon	19K
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	19K
M16/6r3	Potentiomètre de valeur réelle (curseur 1)	18J
M16/6r4	Potentiomètre de valeur réelle (curseur 2)	18J
M16/7	Variateur volet air recyclé	25L
M16/7m1	Servomoteur	24K
M16/7r1	Potentiomètre de valeur réelle, volet d'air recyclé	25K
M16/7r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	25K
M16/7r3	Potentiomètre de valeur réelle (curseur 1)	24J
M16/7r4	Potentiomètre de valeur réelle (curseur 2)	24J
N3/10	Calculateur ME	4A 11A 19A 28A 36A 44A
R4	Bougies d'allumage	36L 37L 43L 44L
T1/1	Bobine d'allumage 1	35K
T1/2	Bobine d'allumage 2	38K
T1/3	Bobine d'allumage 3	42K
T1/4	Bobine d'allumage 4	44K
U1	Valable pour 	30E
U32	Valable pour 	30E
U521	Valable pour moteur 111	22D
U525	Valable pour moteur avec compresseur	23E
W11	Masse, moteur (conduite électrique vissée)	37G 39G 44G
Y32	Vanne de commutation pompe à air	11L
Y49	Variateur magnétique commande d'arbre à cames	10L
Y62	Injecteurs	16L

Y62y1	Injecteur 1er cylindre	12L
Y62y2	Injecteur 2e cylindre	13L
Y62y3	Injecteur 3e cylindre	15L
Y62y4	Injecteur 4e cylindre	16L
Z7/27	Douille d'extrémité borne 87 E (raccord soudé dans faisceau de câbles)	25G
Z7/35z6	Douille d'extrémité borne 87 M1e	14G 40E 40G
Z7/36z3	Douille d'extrémité borne 87 M2e	3G 10G 33E







PE 07.61-P-2101-99FB

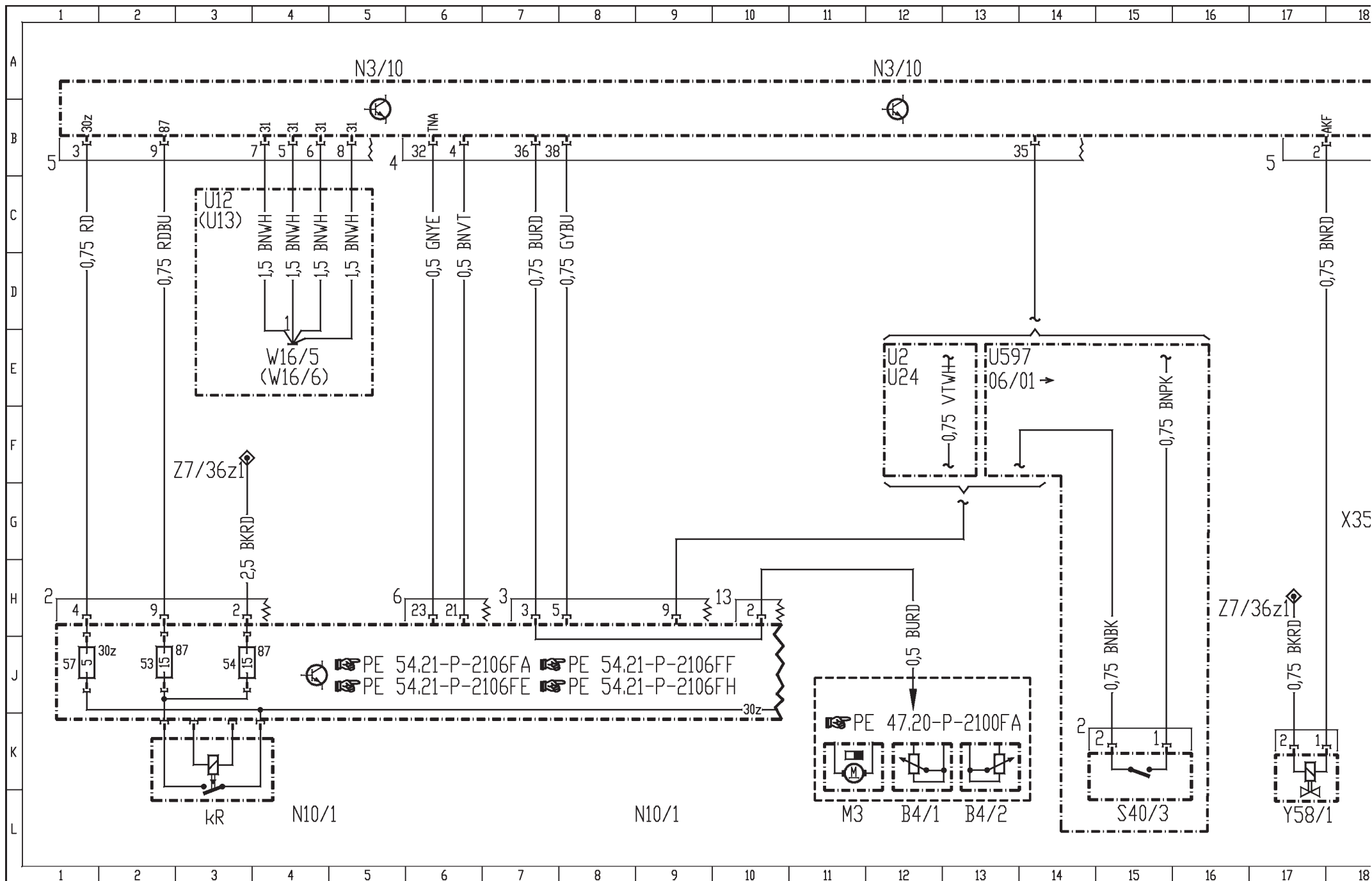
PE07.61-P-2101-60FC

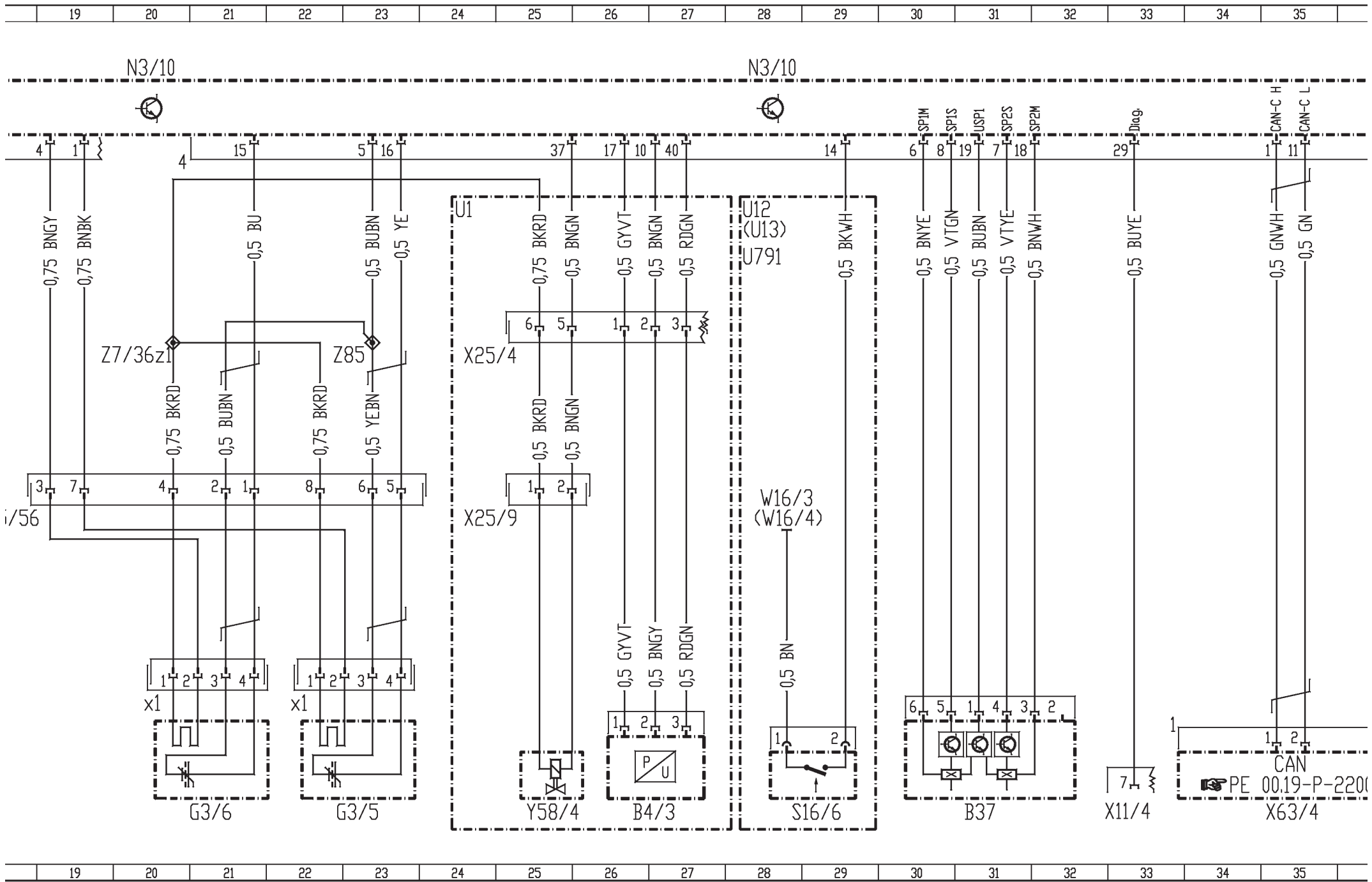
Légendes schéma électrique - Calculateur système d'injection d'essence et d'allumage ME

Moteur 112 (sauf 112.961) dans type 203 calculateur N3/10, feuille 1

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	12L
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	13L
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	26L
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	31L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	39L
F32f5	Fusible en amont 5	39K
G3/5	Sonde O2 gauche, après KAT	22L
G3/5x1	Connecteur sonde O2 gauche, après KAT	22J
G3/6	Sonde O2 droite, après KAT	21L
G3/6x1	Connecteur sonde O2 droite, après KAT	20J
M3	Pompe d'alimentation	11L
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	38L
N3/10	Calculateur ME	5A 12A 20A 28A 36A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4L 9L 43L
N10/1f51	Fusible 51	41J
N10/1f53	Fusible 53	2J
N10/1f54	Fusible 54	3J
N10/1f57	Fusible 57	1J
N10/1kP	Relais pour borne 15	41L
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	3L
S16/6	Contacteur kick-down	28L
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	15L
J1	Valable pour (USA)	24C
J2	Valable pour tous sauf (USA)	12E
J12	Valable pour direction à gauche	3C 28C
J13	Valable pour direction à droite	3C 28C
J24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	12E
J597	Valable pour boîte de vitesses mécanique (USA)	13E
J791	Le contact électrique du contacteur de kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est progressivement reprise par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	28D
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	40L
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	28G
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	28G
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	4E
W16/6	Masse électronique dans compartiment organes droit	4E
X11/4	Prise de diagnostic	32L
X25/4	Connecteur réservoir (pression, filtre à charbon actif)	24E
X25/9	Connecteur filtre à charbon actif	24G
X35/56	Connecteur sonde O2	18G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	35L

Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	17L
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	25L
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	2F 16H 19E
Z85	Douille d'extrémité masse sonde O2	22E





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

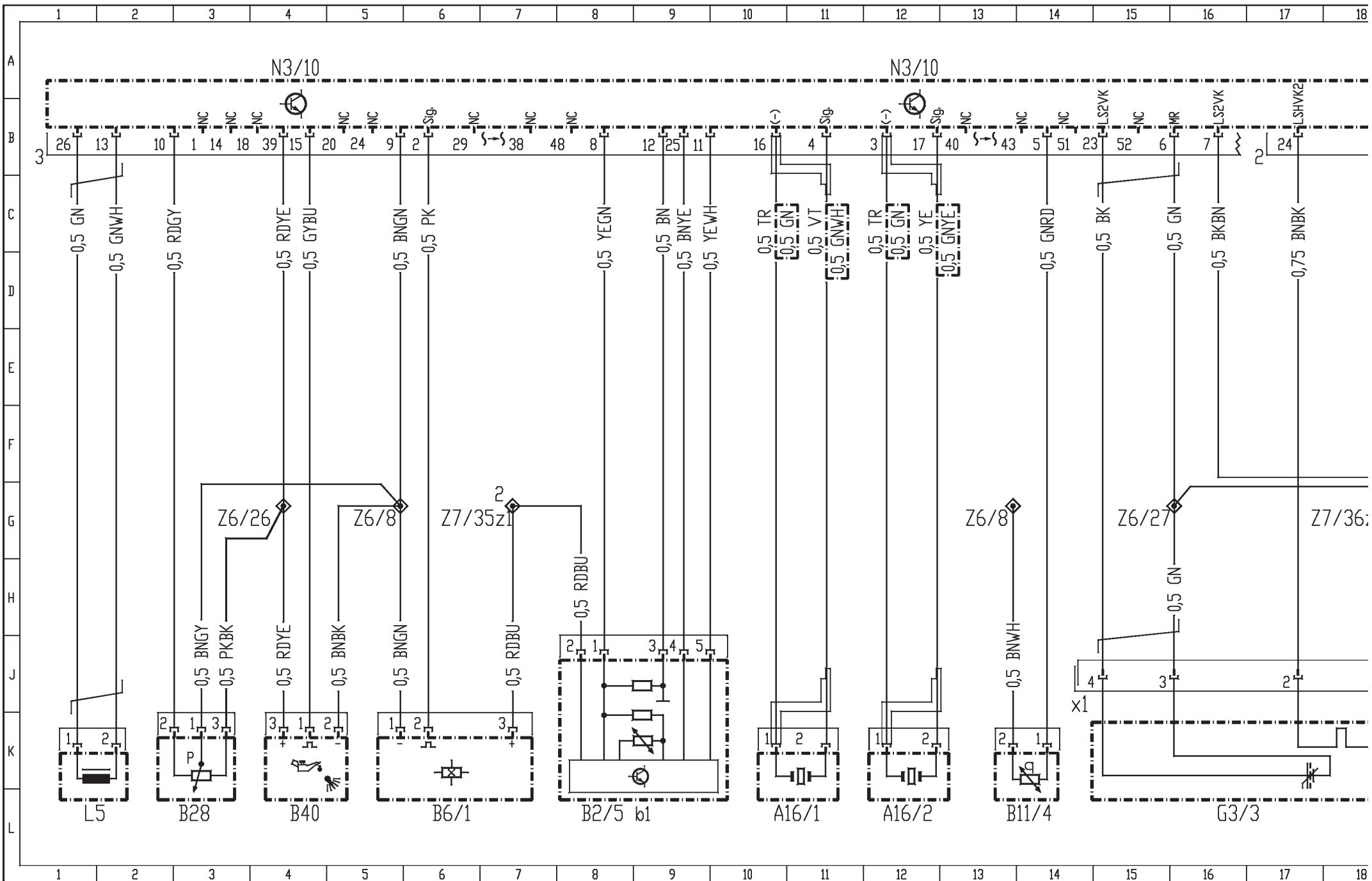
PE07.61-P-2101-60FD

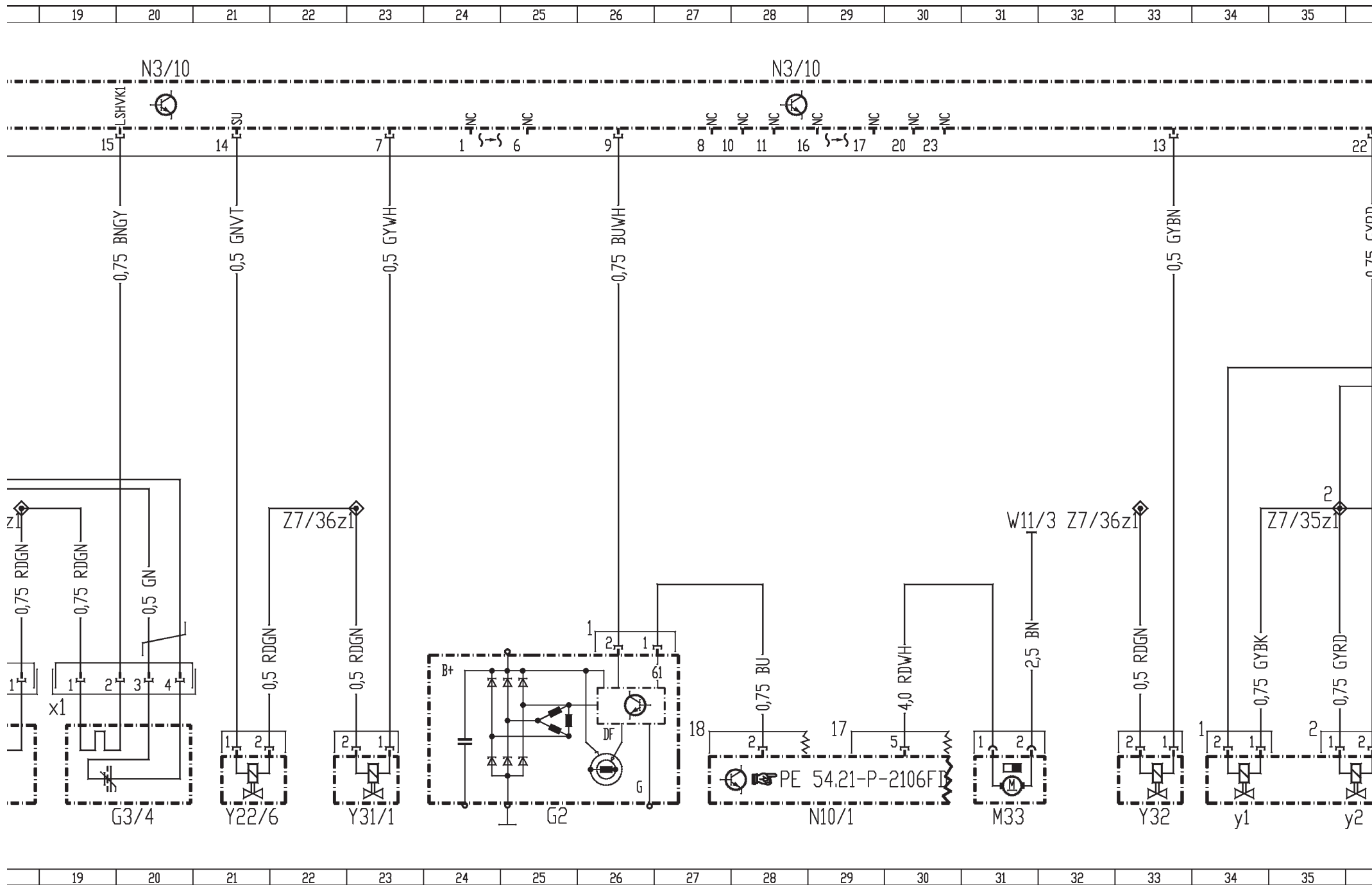
Légendes schéma électrique - Calculateur système d'injection d'essence et d'allumage ME

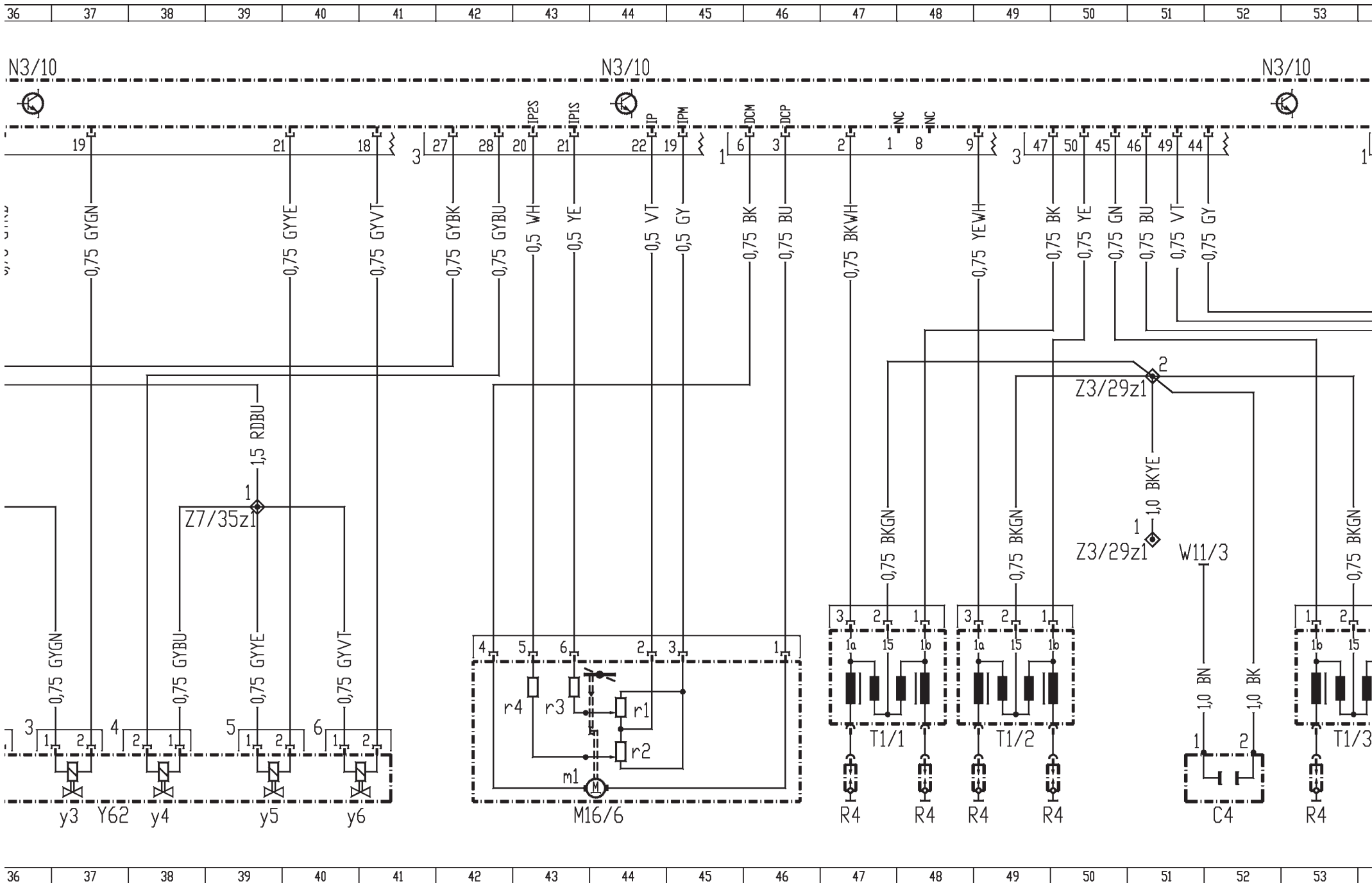
Moteur 112 (sauf 112.961) dans type 203 calculateur N3/10, feuille 2

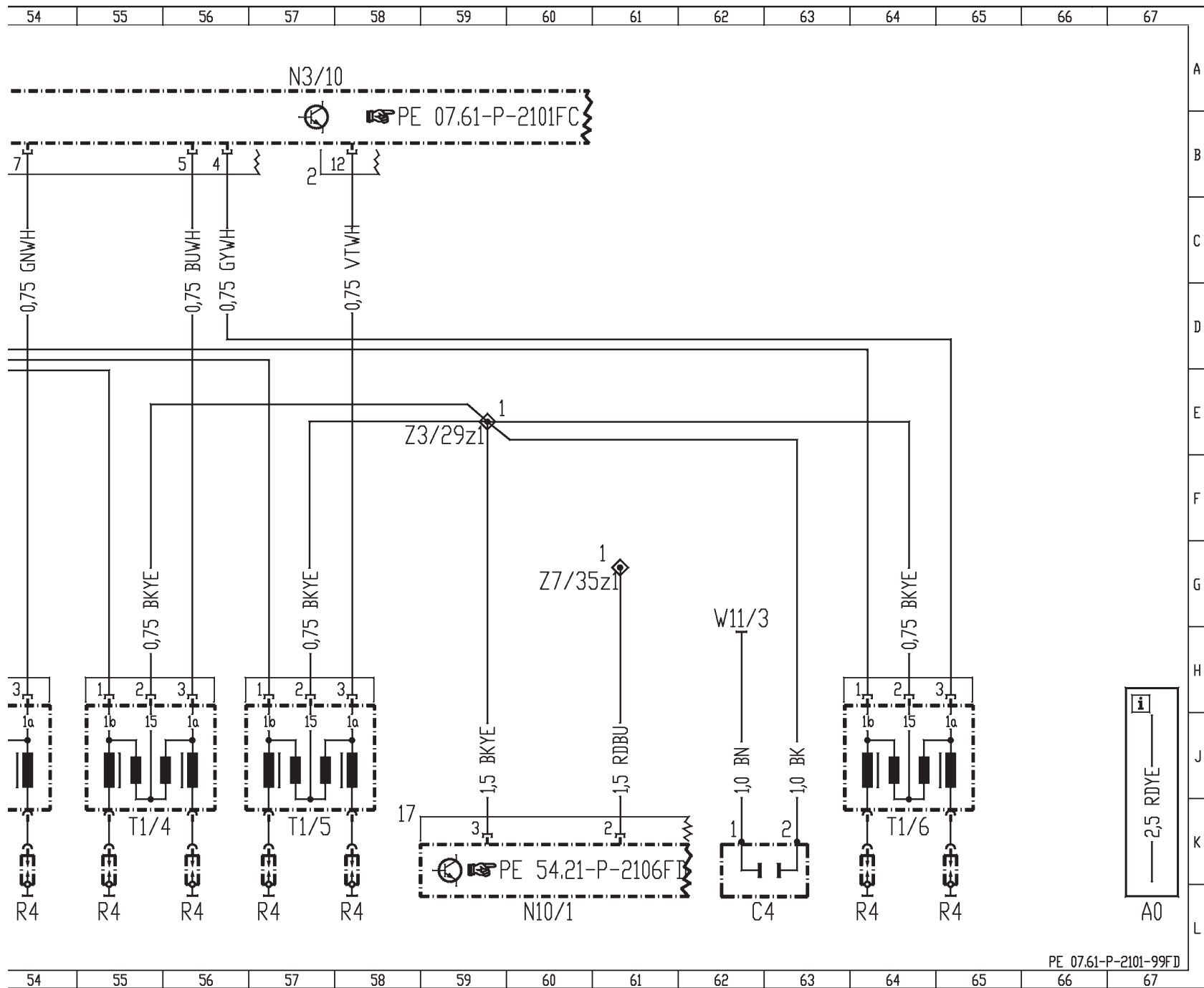
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	72L
A16/1	Capteur de cliquetis 1, droit	10L
A16/2	Capteur de cliquetis 2, gauche	12L
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	8L
B2/5b1	Capteur de température d'air d'admission	8L
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	6L
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	13L
B28	Capteur de pression	3L
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	4L
C4	Condensateur d'antiparasitage pour l'autoradio	52L 62L
G2	Alternateur	25L
G3/3	Sonde O2 gauche, avant KAT	16L
G3/3x1	Connecteur sonde O2 gauche, avant KAT	14J
G3/4	Sonde O2 droite, avant KAT	19L
G3/4x1	Connecteur sonde O2 droite, avant KAT	18J
L5	Capteur de position vilebrequin	1L
M16/6	Variateur papillon des gaz	43L
M16/6m1	Servomoteur	43K
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle, papillon	44K
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	44K
M16/6r3	Potentiomètre de valeur réelle (curseur 1)	43J
M16/6r4	Potentiomètre valeur réelle, (curseur 2)	42J
M33	Pompe à air électrique	31L
N3/10	Calculateur ME	4A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 57A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	29L 60L
R4	Bougies d'allumage	47L 48L 48L 49L 53L 54L 55L 56L 57L 58L 64L 65L
T1/1	Bobine d'allumage 1	47K
T1/2	Bobine d'allumage 2	49K
T1/3	Bobine d'allumage 3	53K
T1/4	Bobine d'allumage 4	55K
T1/5	Bobine d'allumage 5	57K
T1/6	Bobine d'allumage 6	64K
W11/3	Masse moteur, gauche	31G 51G 62G
Y22/6	Vanne d'inversion tubulure d'admission à résonance	21L
Y31/1	Convertisseur de pression ARF	23L
Y32	Vanne de commutation pompe à air	33L
Y62	Injecteurs	37L
Y62y1	Injecteur 1er cylindre	34L

Y62y2	Injecteur 2e cylindre	35L
Y62y3	Injecteur 3e cylindre	36L
Y62y4	Injecteur 4e cylindre	38L
Y62y5	Injecteur 5e cylindre	39L
Y62y6	Injecteur 6e cylindre	40L
Z3/29z1	Douille d'extrémité borne 15 protégée	50E 50G 58E
Z6/8	Douille d'extrémité masse capteur	5G 13G
Z6/26	Douille d'extrémité alimentation des capteurs	3G
Z6/27	Douille d'extrémité masse capteur	15G
Z7/35z1	Douille d'extrémité borne 87 M1e	6G 34G 38G 60G
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	17G 22G 32G











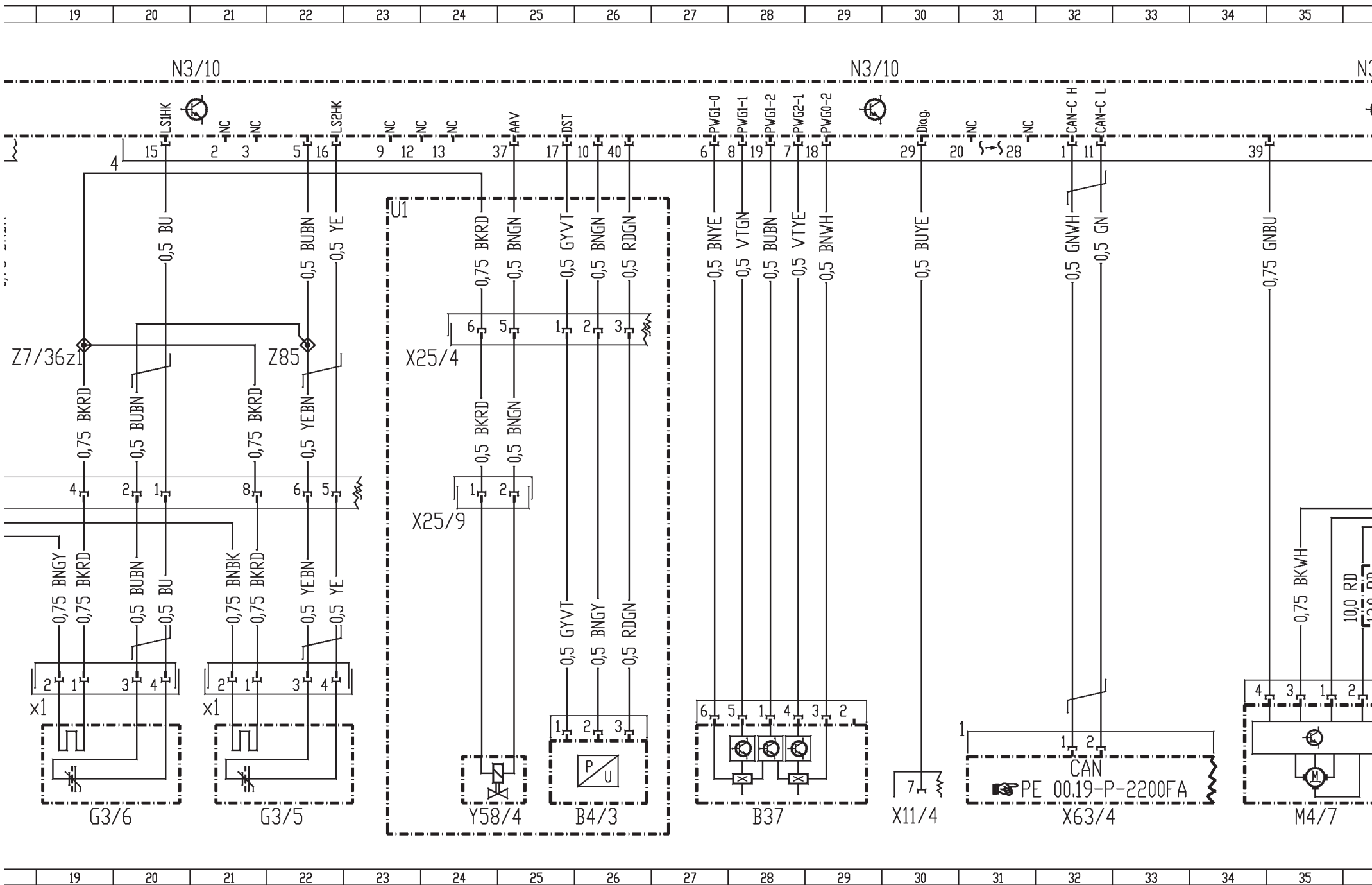
PE07.61-P-2101-60FE

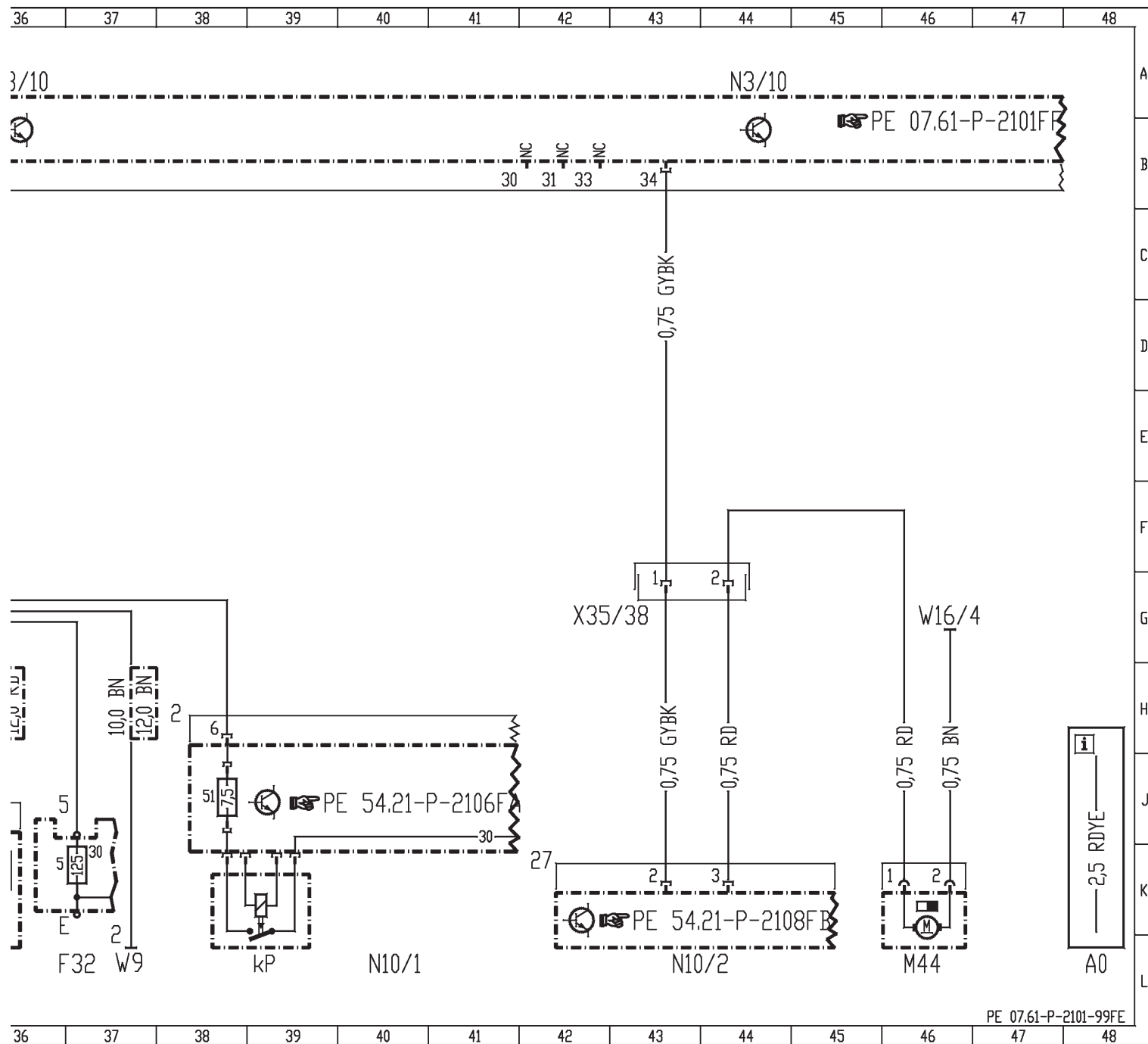
Légendes schéma électrique - Calculateur système d'injection d'essence et d'allumage ME

Moteur 112.961 sur type 203 calculateur N3/10, feuille 1, AMG

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	12L
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	13L
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	26L
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	28L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	36L
F32f5	Fusible en amont 5	36K
G3/5	Sonde O2 gauche, après KAT	21L
G3/5x1	Connecteur sonde O2 gauche, après KAT	20J
G3/6	Sonde O2 droite, après KAT	19L
G3/6x1	Connecteur sonde O2 droite, après KAT	18J
M3	Pompe d'alimentation	12L
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	35L
M33	Pompe à air électrique	15L
M44	Pompe de circulation refroidisseur air de suralimentation	46L
N3/10	Calculateur ME	4A 12A 20A 29A 36A 44A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4L 9L 40L
N10/1f51	Fusible 51	38J
N10/1f53	Fusible 53	2J
N10/1f54	Fusible 54	3J
N10/1f57	Fusible 57	1J
N10/1kP	Relais pour borne 15	38L
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	3L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	43L
U1	Valable pour 	23C
U2	Valable pour tous sauf 	7C
U12	Valable pour direction à gauche	3C
U13	Valable pour direction à droite	3C
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	37L
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	15G 46G
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	4E
W16/6	Masse électronique dans compartiment organes droit	4E
X11/4	Prise de diagnostic	30L
X25/4	Connecteur réservoir (pression, filtre à charbon actif)	23E
X25/9	Connecteur filtre à charbon actif	23G
X35/38	Bloc de connexion pompe de recirculation refroidisseur d'air de suralimentation	42G
X35/56	Connecteur sonde O2	9G 17G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	32L

Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	16L
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	24L
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	3F 15E 18E
Z85	O2Douille d'extrémité masse sonde à oxygène	22E





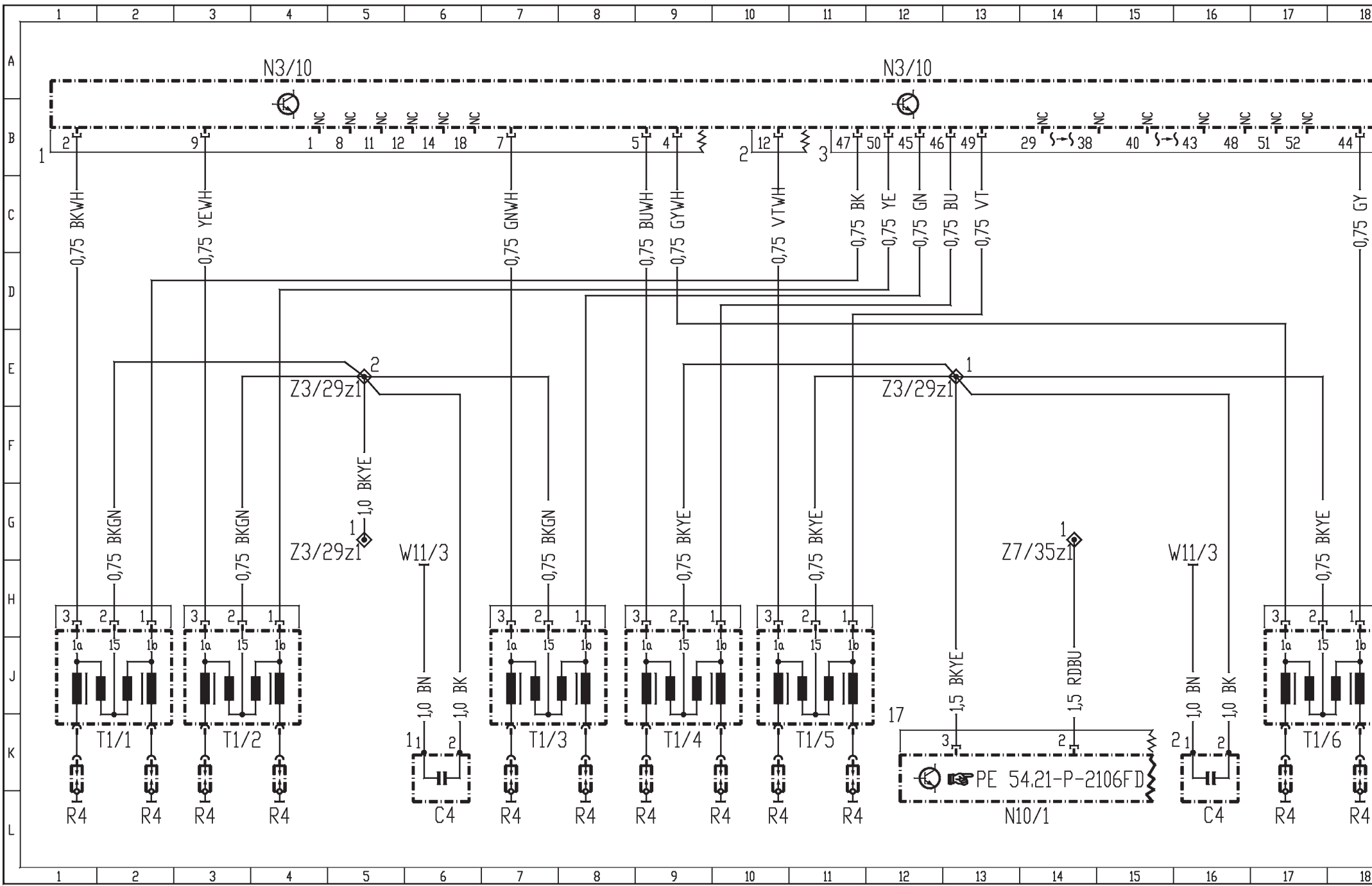
PE07.61-P-2101-60FF

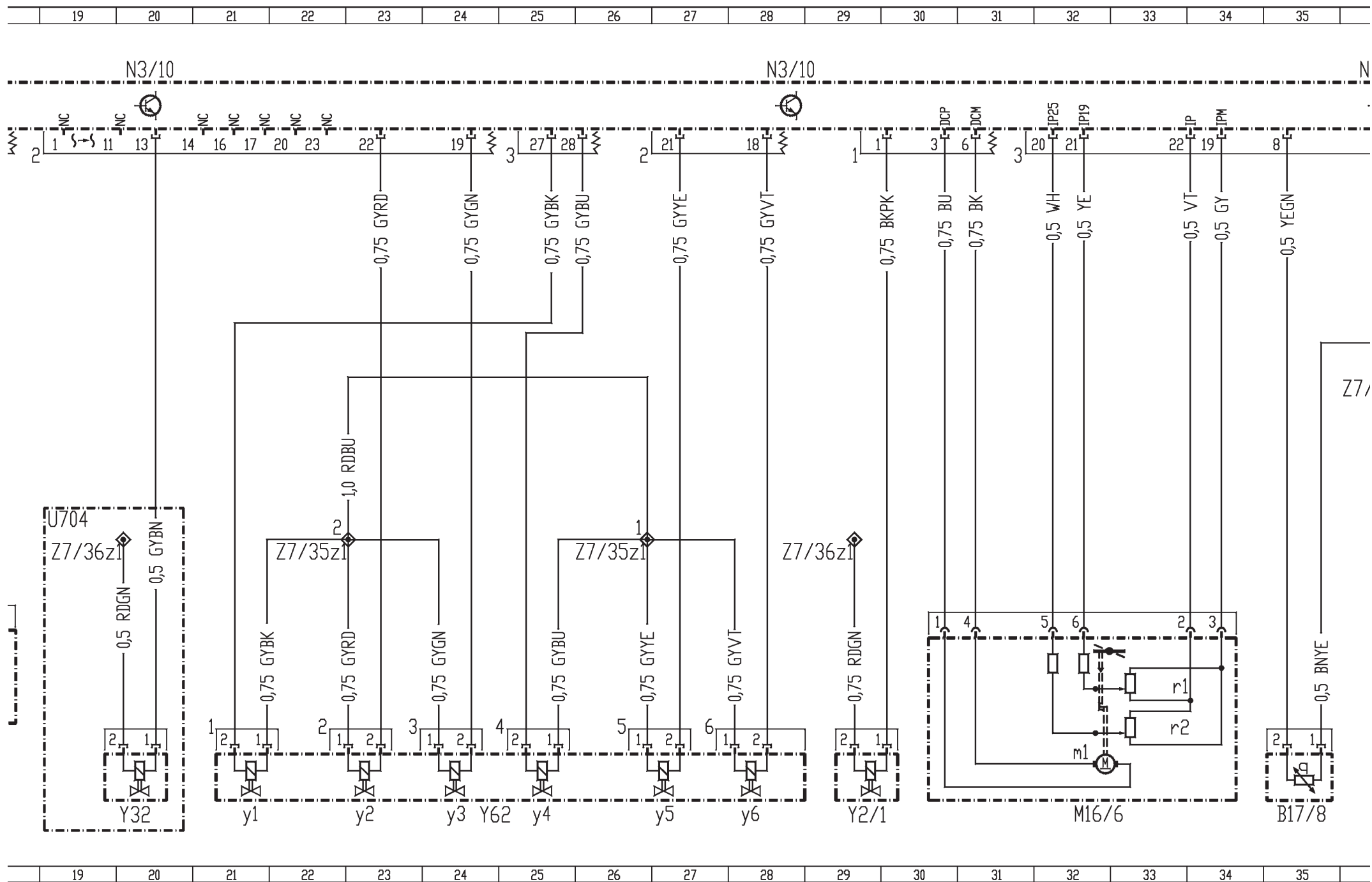
Légendes schéma électrique - Calculateur système d'injection d'essence et d'allumage ME

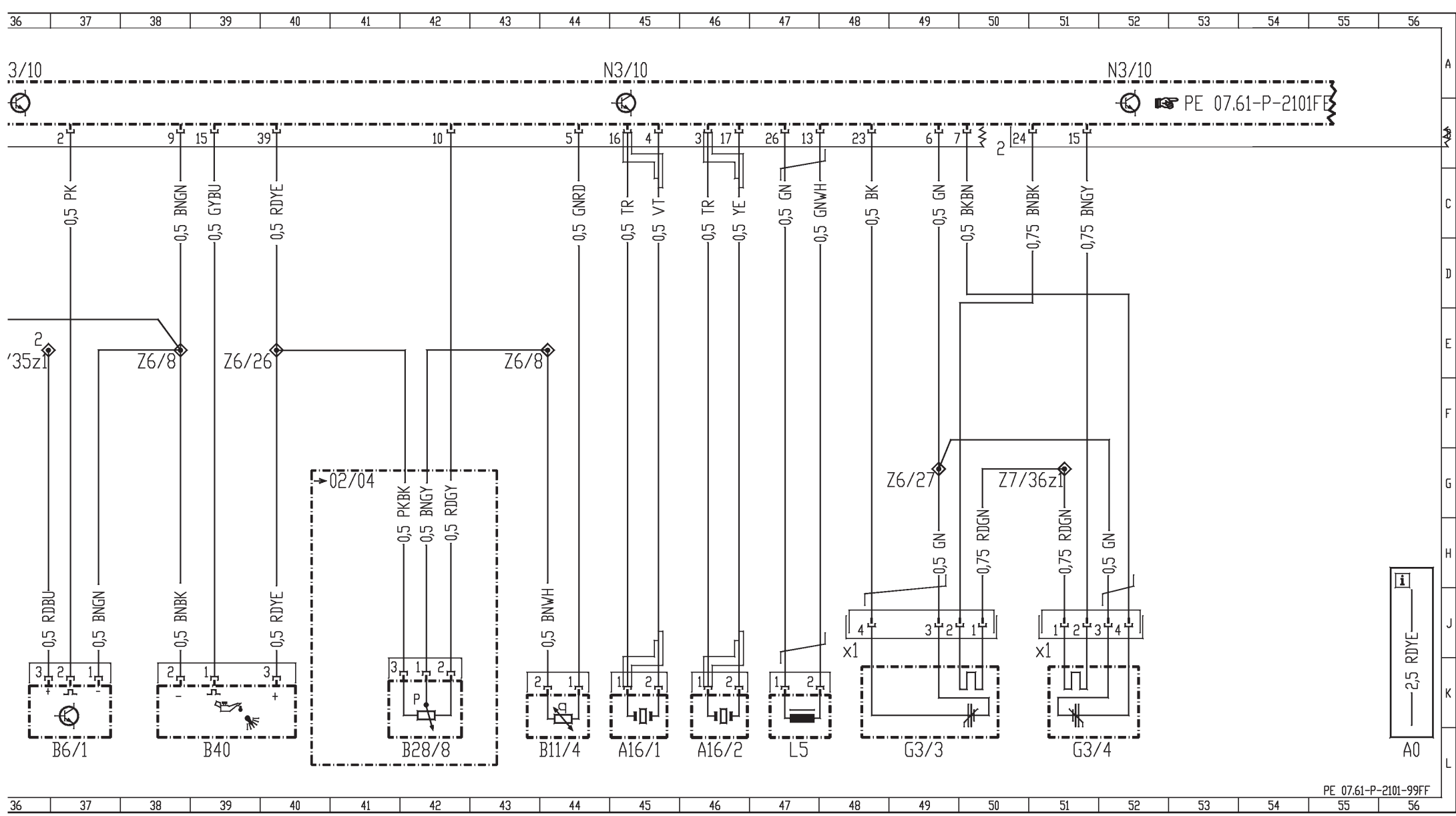
Moteur 112.961 sur type 203 calculateur N3/10, feuille 2, AMG

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	56L
A16/1	Capteur de cliquetis 1, droit	45L
A16/2	Capteur de cliquetis 2, gauche	46L
B6/1	Transmetteur Hall d'arbre à cames	37L
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	44L
B17/8	Sonde de température air de suralimentation	35L
B28/8	Transmetteur de pression différentielle (KAT)	42L
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	39L
C4	Condensateur d'antiparasitage pour l'autoradio	6L 16L
G3/3	Sonde O2 gauche, avant KAT	49L
G3/3x1	Connecteur sonde O2 gauche, avant KAT	48J
G3/4	Sonde O2 droite, avant KAT	51L
G3/4x1	Connecteur sonde O2 droite, avant KAT	50J
L5	Capteur de position vilebrequin	47L
M16/6	Variateur papillon des gaz	32L
M16/6m1	Servomoteur	32K
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle, papillon	32J 33J
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	32K 33K
N3/10	Calculateur ME	4A 12A 20A 28A 36A 44A 52A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	13L
R4	Bougies d'allumage	1L 2L 3L 4L 7L 8L 9L 9L 10L 11L 17L 18L
T1/1	Bobine d'allumage 1	2K
T1/2	Bobine d'allumage 2	3K
T1/3	Bobine d'allumage 3	7K
T1/4	Bobine d'allumage 4	9K
T1/5	Bobine d'allumage 5	11K
T1/6	Bobine d'allumage 6	17K
U704	Valable pour norme de pollution EURO 4 et USA	19G
W11/3	Masse moteur, gauche	5G 15G
Y2/1	Embrayage électromagnétique, compresseur mécanique	29L
Y32	Vanne de commutation pompe à air	20L
Y62	Injecteurs	24L

Y62y1	Injecteur 1er cylindre	21L
Y62y2	Injecteur 2e cylindre	22L
Y62y3	Injecteur 3e cylindre	24L
Y62y4	Injecteur 4e cylindre	25L
Y62y5	Injecteur 5e cylindre	26L
Y62y6	Injecteur 6e cylindre	27L
Z3/29z1	Douille d'extrémité borne 15 protégée	4E 4G 12E
Z6/8	Douille d'extrémité masse capteur	38E 43E
Z6/26	Douille d'extrémité alimentation des capteurs	39E
Z6/27	Douille d'extrémité masse capteur	48G
Z7/35z1	Douille d'extrémité borne 87 M1e	13G 22G 26G 36E
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	19G 28G 50G







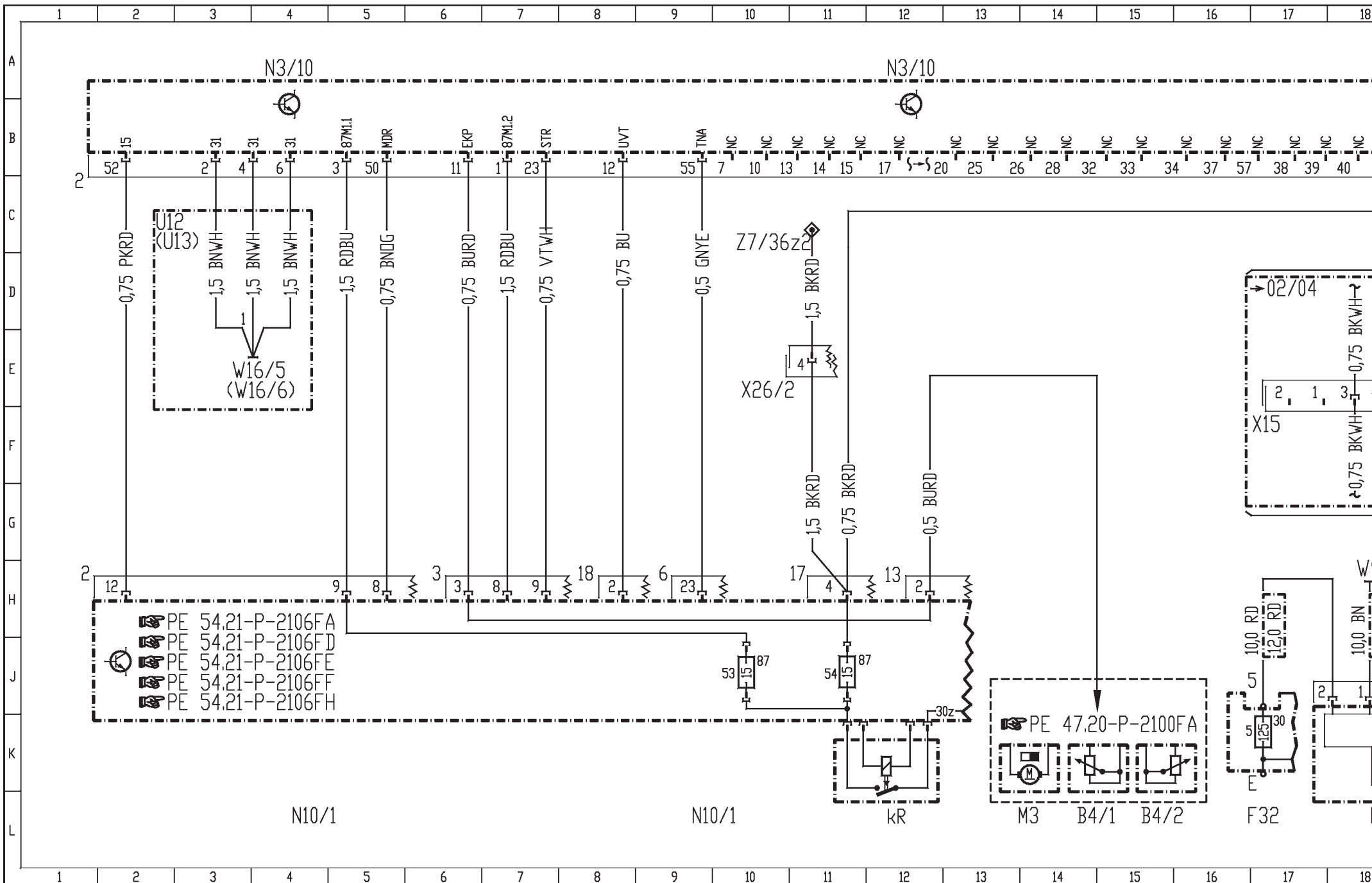


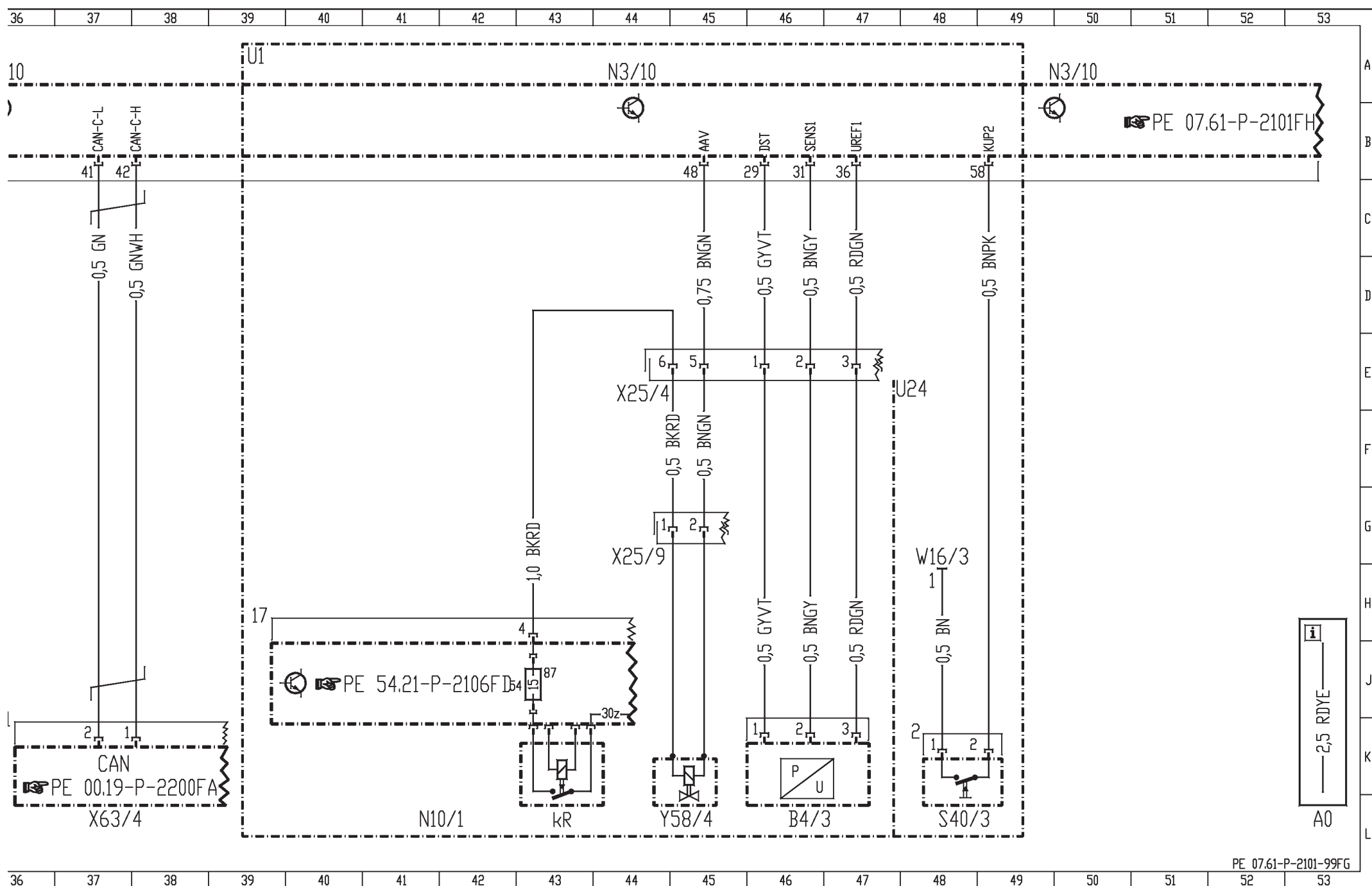
PE 07.61-P-2101-99FF

Légendes schéma électrique - Calculateur système d'injection d'essence et d'allumage ME

Moteur 271 sur type 203 calculateur N3/10, feuille 1

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	56L
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	14L
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	15L
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	46L
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	34L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	16L
F32f5	Fusible en amont 5	16K
M3	Pompe d'alimentation	13L
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	18L
N3/10	Calculateur ME	4A 12A 20A 28A 35A 44A 49A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4L 9L 23L 29L 41L
N10/1f53	Fusible 53	9J
N10/1f54	Fusible 54	11J 30J 42J
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	11L 30L 43L
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	48L
U1	Valable pour 	31D 39A
U2	Valable pour tous sauf 	32J
U12	Valable pour direction à gauche	2C
U13	Valable pour direction à droite	2C
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	22A 47E
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	18H
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	48G
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	3E
W16/6	Masse électronique dans compartiment organes droit	3E
X11/4	Prise de diagnostic	26L
X15	Connecteur ventilateur moteur/thermocontact 100 °C	17F
X25/4	Connecteur réservoir (pression, filtre à charbon actif)	44E
X25/9	Connecteur filtre à charbon actif	44G
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	10E
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	37L
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	32L
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	44L
Z7/36z2	Douille d'extrémité borne 87 M2e	10C
Z7/36z4	Douille d'extrémité borne 87 M2e	31E

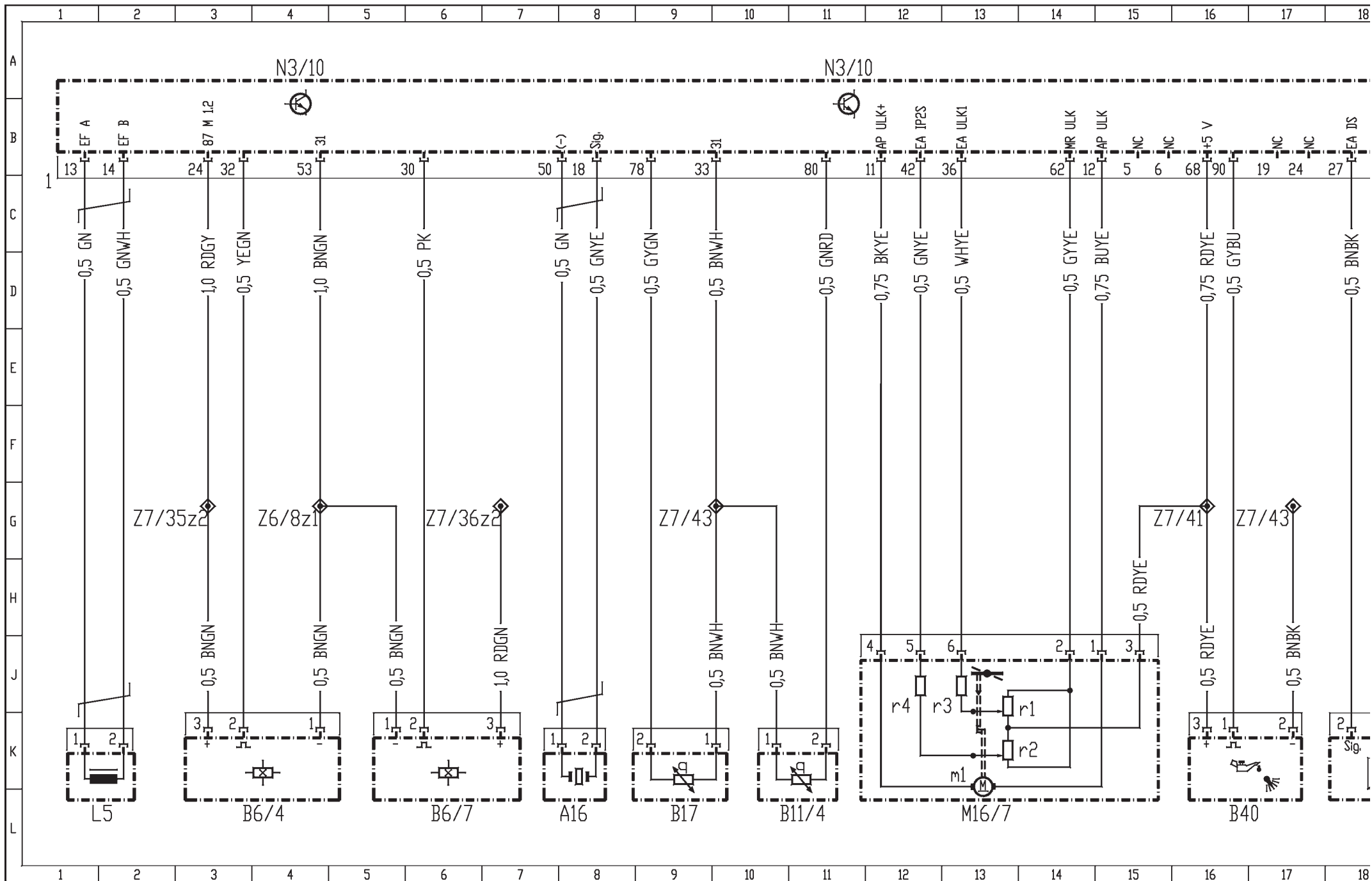


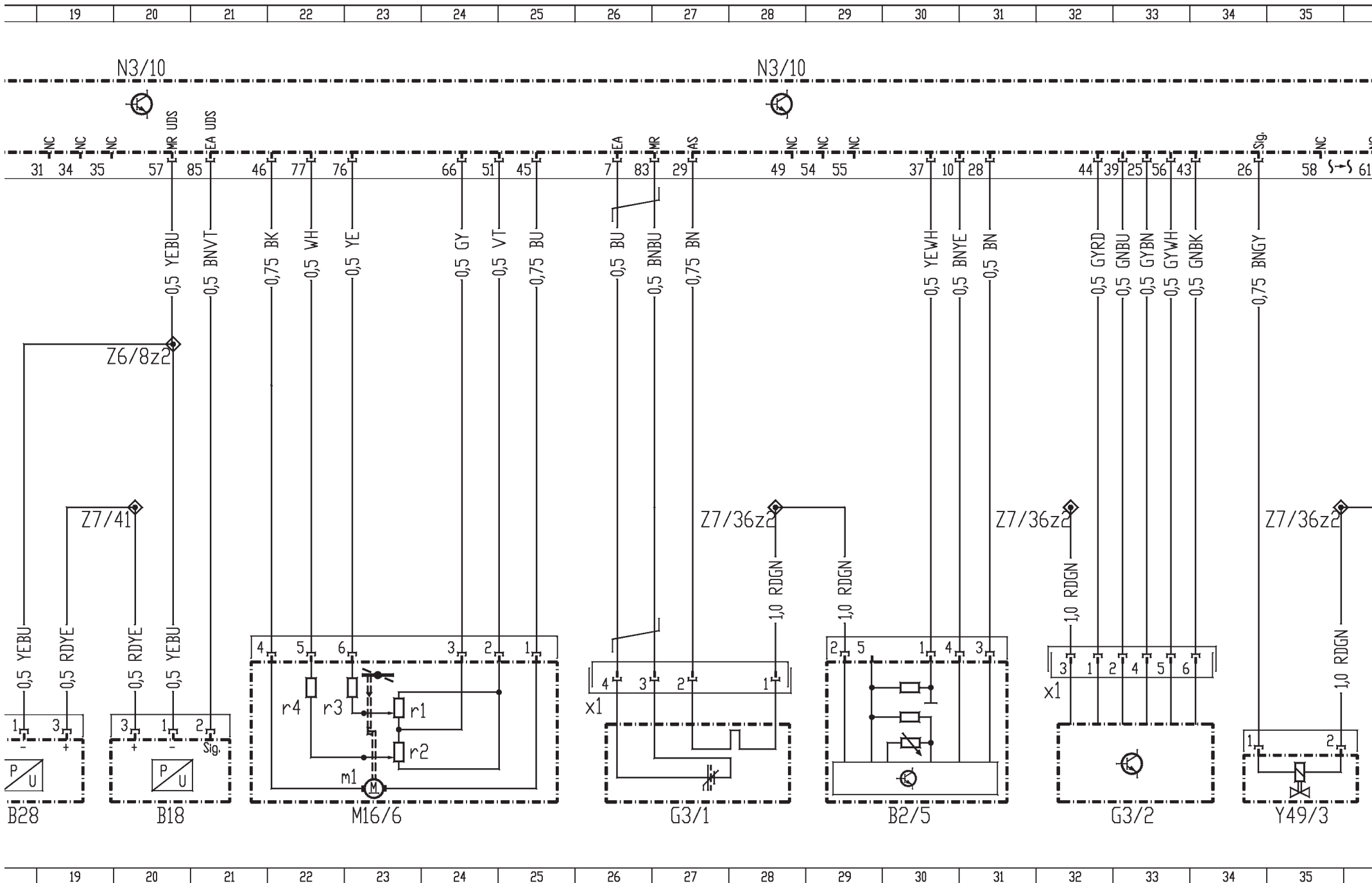


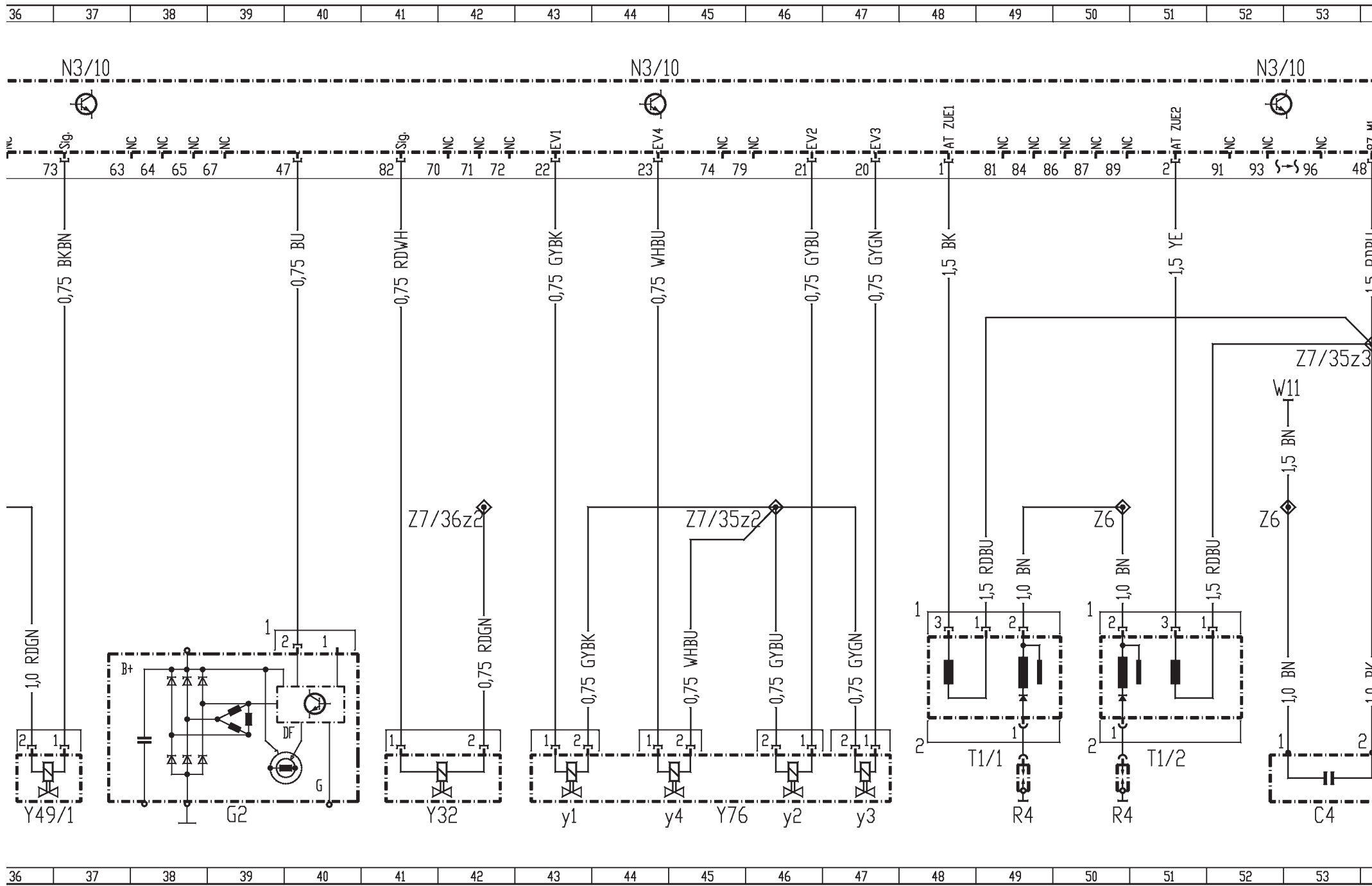
PE 07.61-P-2101-99FG

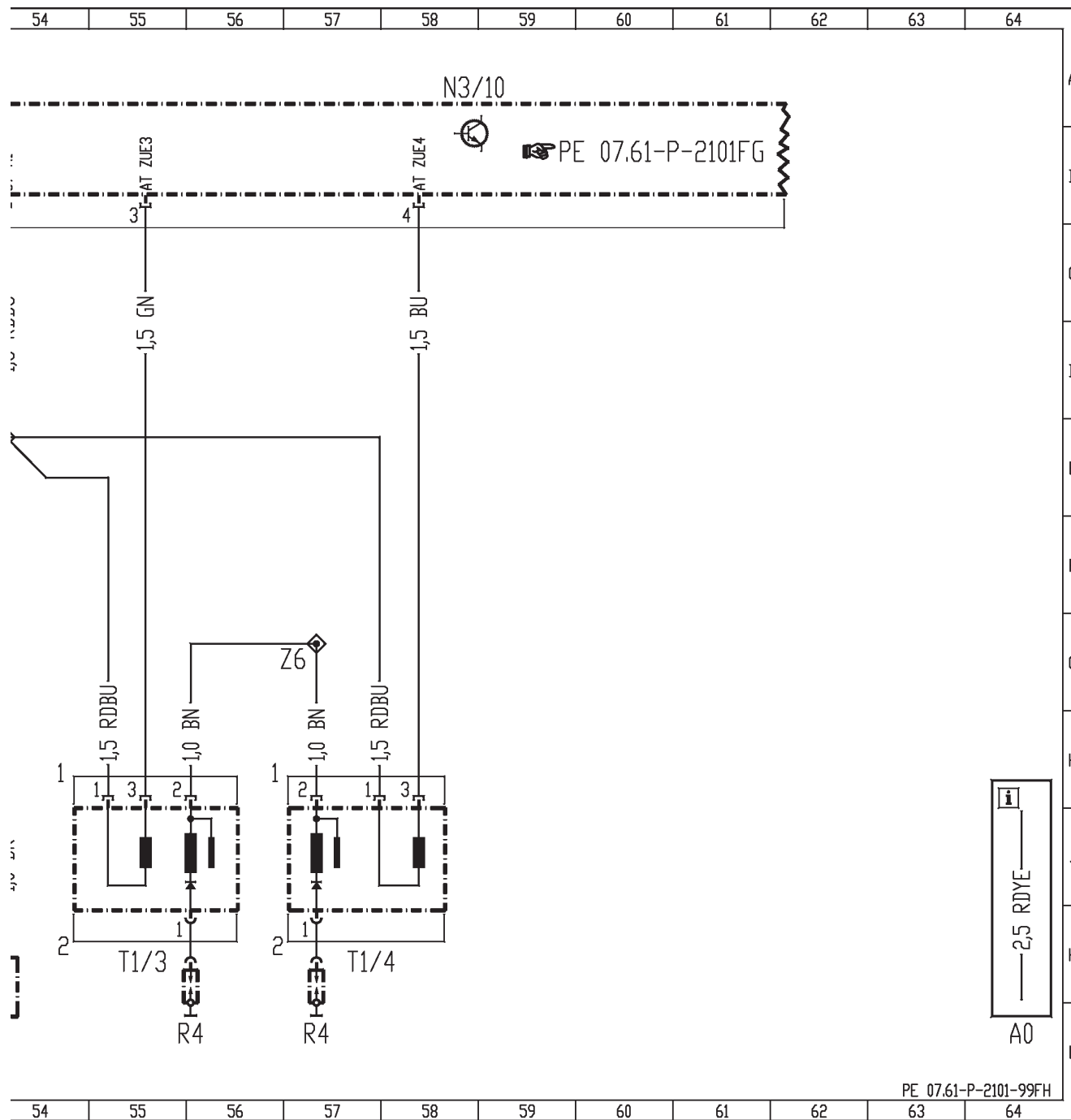
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	64L
A16	Capteur de cliquetis	8L
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	30L
B6/4	Transmetteur Hall arbre à cames d'admission, gauche	3L
B6/7	Transmetteur Hall arbre à cames d'échappement, droit	6L
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	10L
B17	Capteur de température d'air d'admission	9L
B18	Transmetteur de pression atmosphérique	20L
B28	Capteur de pression	18L
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	16L
C4	Condensateur d'antiparasitage pour l'autoradio	53L
G2	Alternateur	39L
G3/1	O2Sonde O2 après KAT	27L
G3/1x1	Connecteur sonde O2" après KAT	25J
G3/2	O2Sonde O2 avant KAT	32L
G3/2x1	Connecteur sonde O2 avant KAT	31J
L5	Capteur de position vilebrequin	1L
M16/6	Variateur papillon des gaz	23L
M16/6m1	Servomoteur	22K
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle, papillon	23K
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	23K
M16/6r3	Potentiomètre de valeur réelle (courseur 1)	22J
M16/6r4	Potentiomètre valeur réelle, (courseur 2)	21J
M16/7	Variateur volet air recyclé	13L
M16/7m1	Servomoteur	12K
M16/7r1	Potentiomètre de valeur réelle, volet d'air recyclé	13K
M16/7r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	13K
M16/7r3	Potentiomètre de valeur réelle (courseur 1)	12J
M16/7r4	Potentiomètre valeur réelle, (courseur 2)	12J
N3/10	Calculateur ME	4A 11A 20A 28A 37A 44A 52A 58A
R4	Bougies d'allumage	49L 50L 55L 57L
T1/1	Bobine d'allumage 1	48K
T1/2	Bobine d'allumage 2	51K
T1/3	Bobine d'allumage 3	55K
T1/4	Bobine d'allumage 4	57K
W11	Masse, moteur (conduite électrique vissée)	52E
Y32	Vanne de commutation pompe à air	41L
Y49/1	Électro-aimant arbre à cames d'admission	36L

Y49/3	Electro-aimant arbre à cames d'échappement	35L
Y76	Injecteurs	45L
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	43L
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	46L
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	47L
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	44L
Z6	Douille d'extrémité masse	50G 52G 56G
Z6/8z1	Douille d'extrémité masse capteur	4G
Z6/8z2	Douille d'extrémité masse capteur	19E
Z7/35z2	Douille d'extrémité borne 87 M1e	2G 45G
Z7/35z3	Douille d'extrémité borne 87 M1e	53E
Z7/36z2	Douille d'extrémité borne 87 M2e	6G 27G 31G 34G 41G
Z7/41	Douille d'extrémité alimentation du capteur1	15G 19G
Z7/43	Douille d'extrémité masse capteur	9G 16G






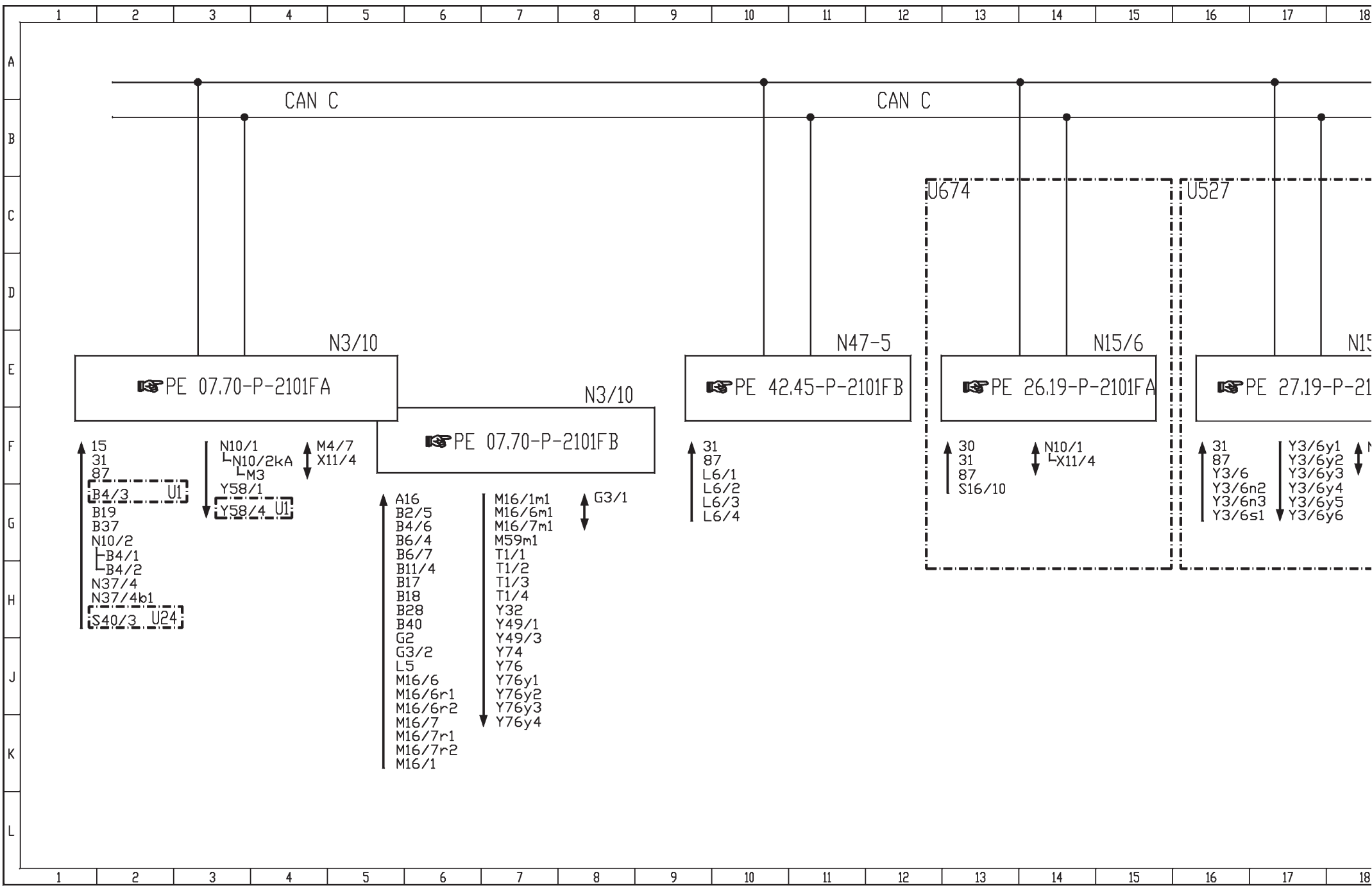


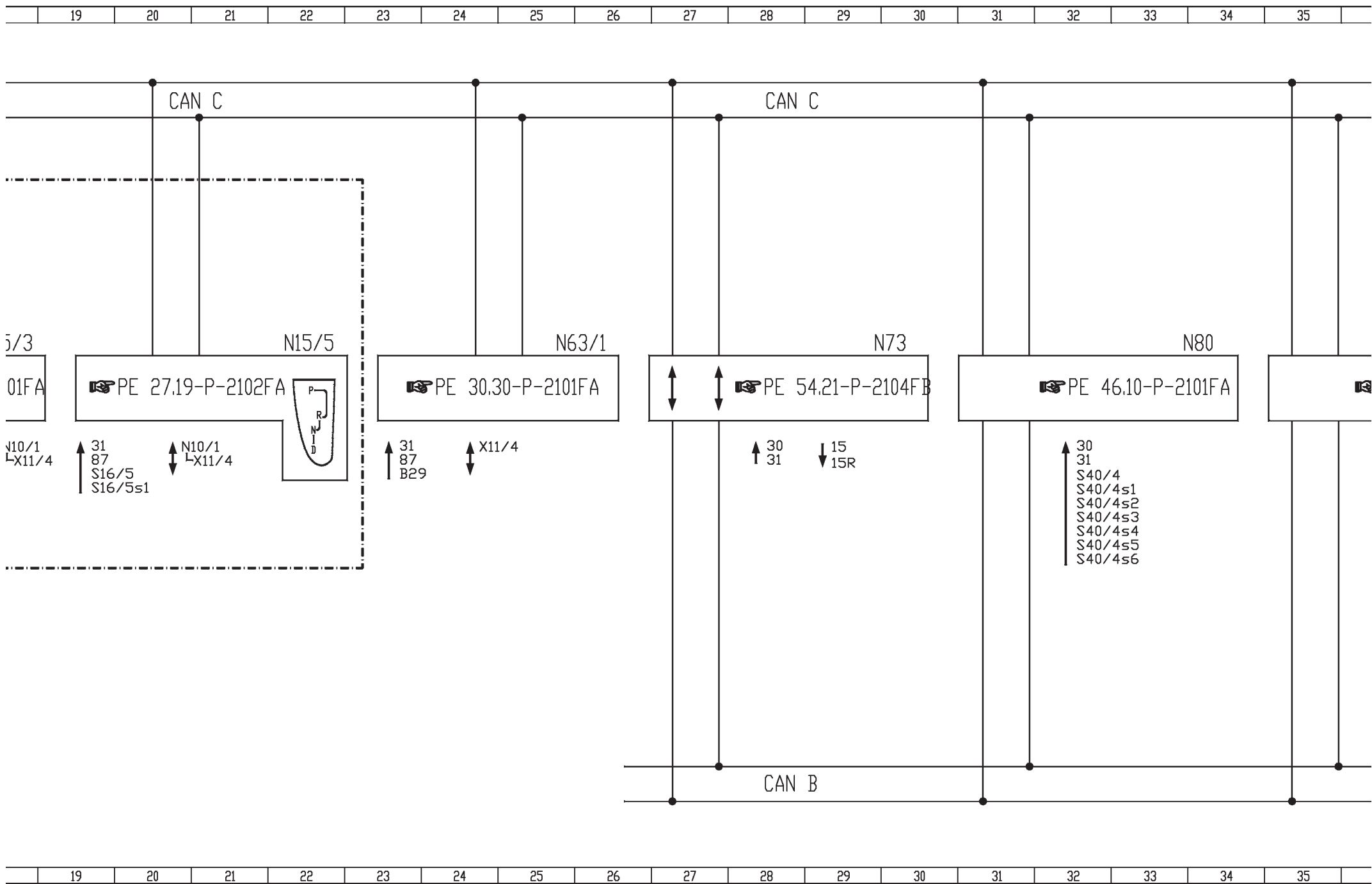


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	38E
A1e58	Témoin diagnostic moteur	37F
A1p5	Compte-tours	37F
A1p13	Affichage multifonction	37F
A9	Compresseur frigorifique	53D
A16	Capteur de cliquetis	5G
A53/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de gauche	48D
A54/1	Capteur airbag latéral et airbag de fenêtre de droite	48D
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	5G
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	2G
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	2H
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	1G
B4/6	Capteur de pression de rail	5G
B6/4	Transmetteur Hall arbre à cames d'admission, gauche	5G
B6/7	Transmetteur Hall arbre à cames d'échappement, droit	5G
B10/6	Capteur de température évaporateur	45D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	5H
B17	Capteur de température d'air d'admission	5H
B18	Transmetteur de pression atmosphérique	5H
B19	Sonde de température KAT	1G
B28	Capteur de pression	5H
B29	Capteur de roue DTR	23F
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	1G
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	5H
G2	Alternateur	5J
G3/1	O2Sonde O2 après KAT	8G
G3/2	O2Sonde O2 avant KAT	5J
L5	Capteur de position vilebrequin	5J
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	9F
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	9G
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	9G
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	9G
M3	Pompe d'alimentation	3F
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	4F 55E
M16/1	Servomoteur ARF	5K
M16/1m1	Servomoteur	7G
M16/6	Variateur papillon des gaz	5J
M16/6m1	Servomoteur	7G
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle, papillon	5J
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	5J
M16/7	Variateur volet air recyclé	5K
M16/7m1	Servomoteur	7G
M16/7r1	Potentiomètre de valeur réelle, volet d'air recyclé	5K
M16/7r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	5K
M59m1	Servomoteur	7G
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	50E
N3/10	Calculateur ME	5E 8E

N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	3F 14F 18F 20F 53E 56E 58F
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	1G
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	3F
N15/3	Calculateur EGS	18E
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	22E
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	14E
N22	Clavier KLA	47D
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	47E
N37/4	Calculateur NOX (oxyde d'azote)	1H
N37/4b1	Capteur NOX (oxyde d'azote)	1H
N47-5	Calculateur ESP et BAS	11E
N63/1	Calculateur DTR	25E
N72	Calculateur unité de commande inférieure	44E
N72r1	Potentiomètre de distance pour DTR	42D
N72s9	Contacteur DTR	42D
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	41E
N72/1s1	Contacteur ESP OFF	40D
N73	Calculateur EZS	29E
N80	Module de tube de colonne de direction	33E
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	57F
S16/2	Contacteur phare de recul	52D
S16/5	Contacteur programme de vitesses	19F
S16/5s1	Contacteur programme de vitesses	19G
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	13G
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	1H
S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	32F
S40/4s1	Rappel mémoire	32G
S40/4s2	Décélération et maintien	32G
S40/4s3	Accélération et maintien	32G
S40/4s4	arrêt	32G
S40/4s5	Contact de contrôle	32G
S40/4s6	Vitesse variable	32H
T1/1	Bobine d'allumage 1	7G
T1/2	Bobine d'allumage 2	7H
T1/3	Bobine d'allumage 3	7H
T1/4	Bobine d'allumage 4	7H
U1	Valable pour 	2G 4G
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	2H
U29	Valable pour indicateur température extérieure	45C
U504	Valable pour DTR	43D
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	16C
U673	Valable pour KLA confort	45C
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	12C

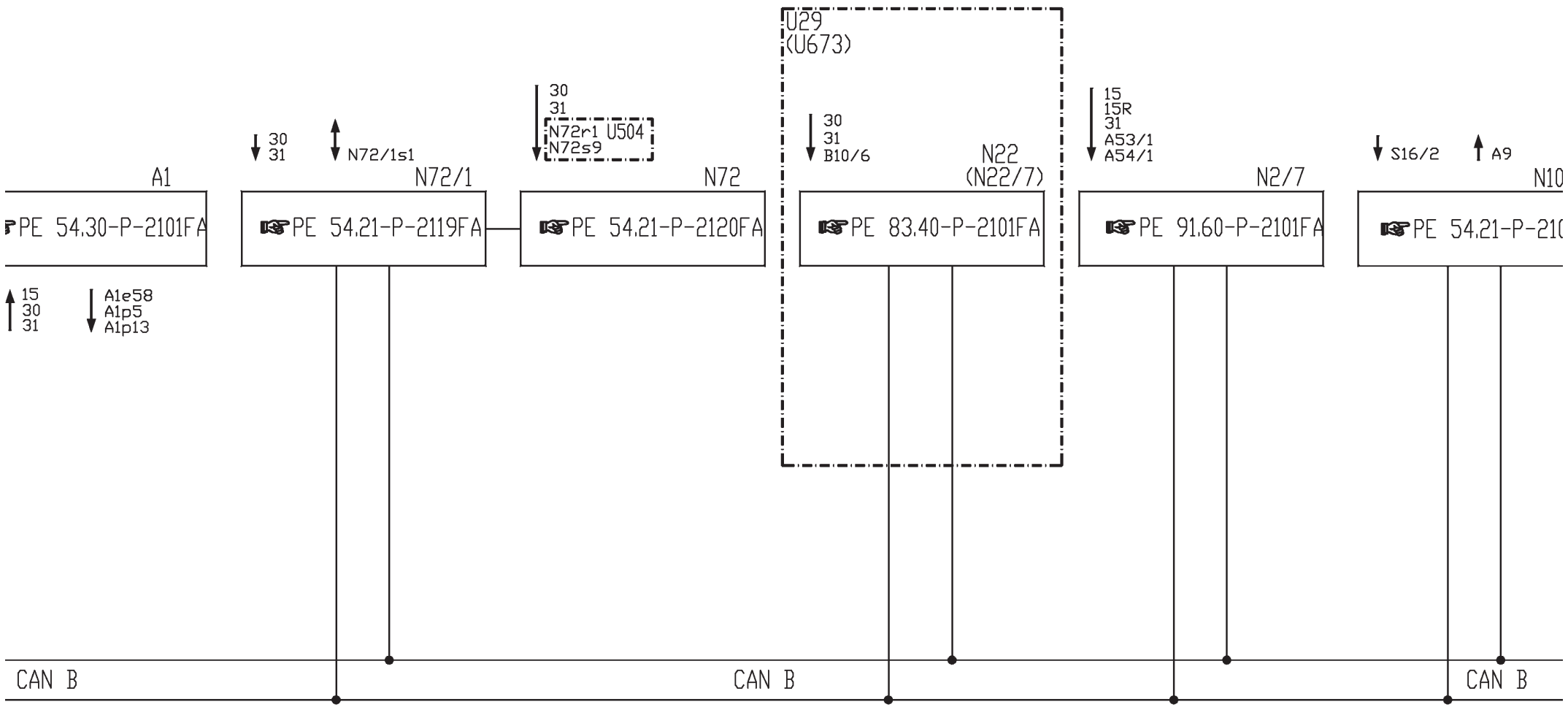
X11/4	Prise de diagnostic	4F 14F 18F 21F 24F
Y3/6	Unité de commande électrique	16F
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	16G
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	16G
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarreur	16G
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	17F
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	17F
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	17F
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	17G
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	17G
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	17G
Y32	Vanne de commutation pompe à air	7H
Y49/1	Électro-aimant arbre à cames d'admission	7H
Y49/3	Électro-aimant arbre à cames d'échappement	7J
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	3G
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	3G
Y74	Valve de régulateur de pression	7J
Y76	Injecteurs	7J
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	7J
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	7J
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	7J
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	7K



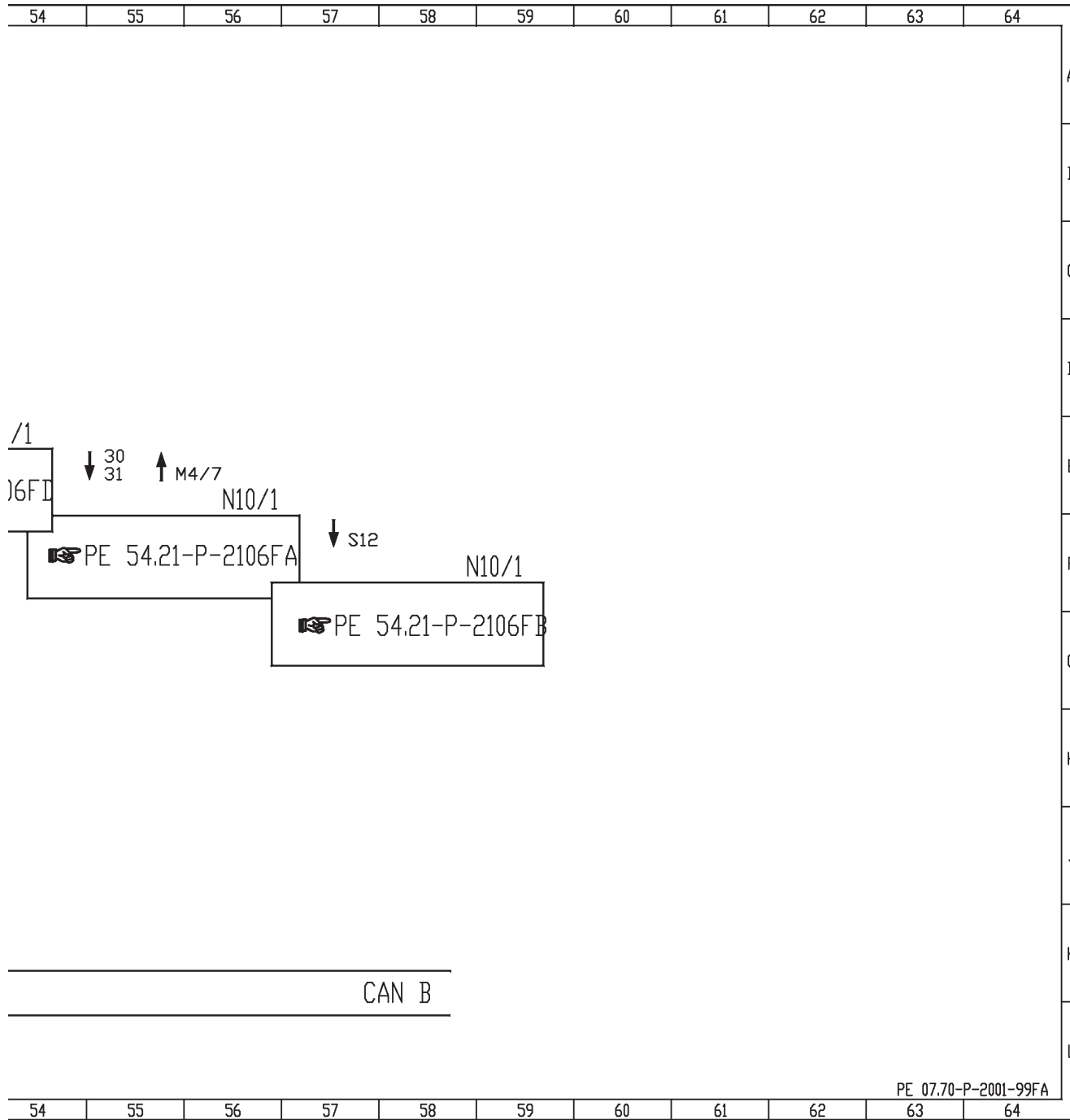



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

CAN C

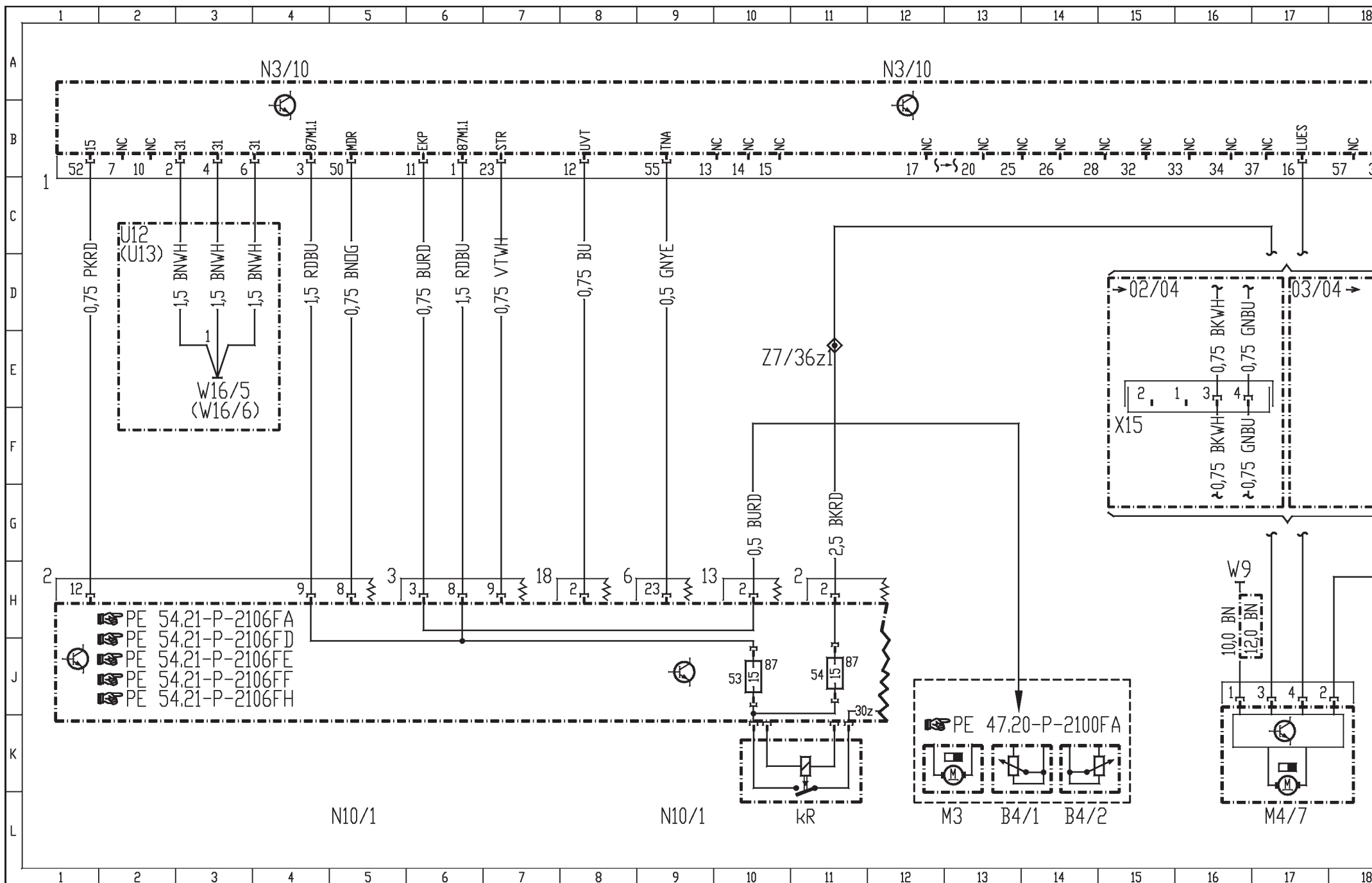


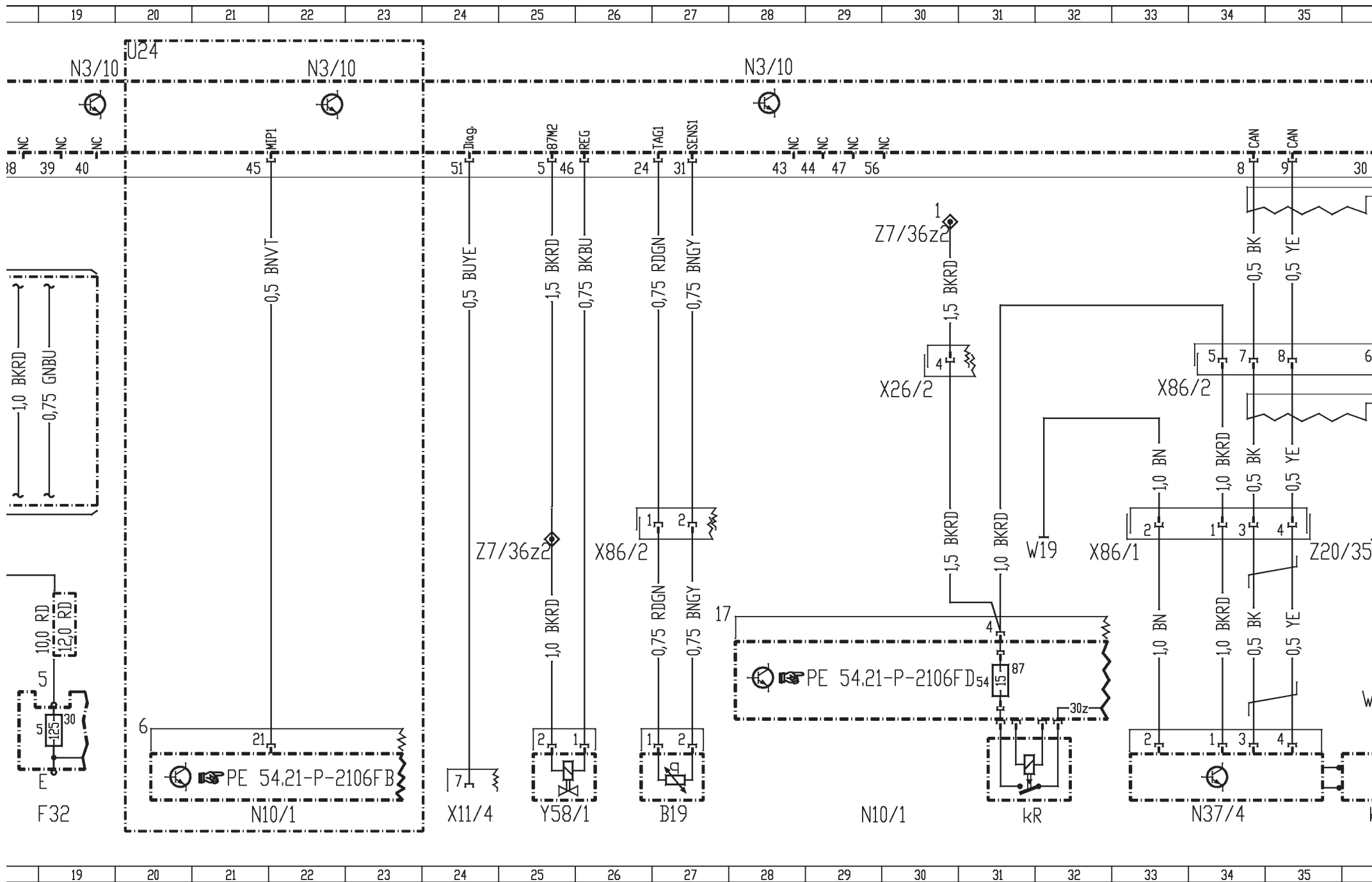
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

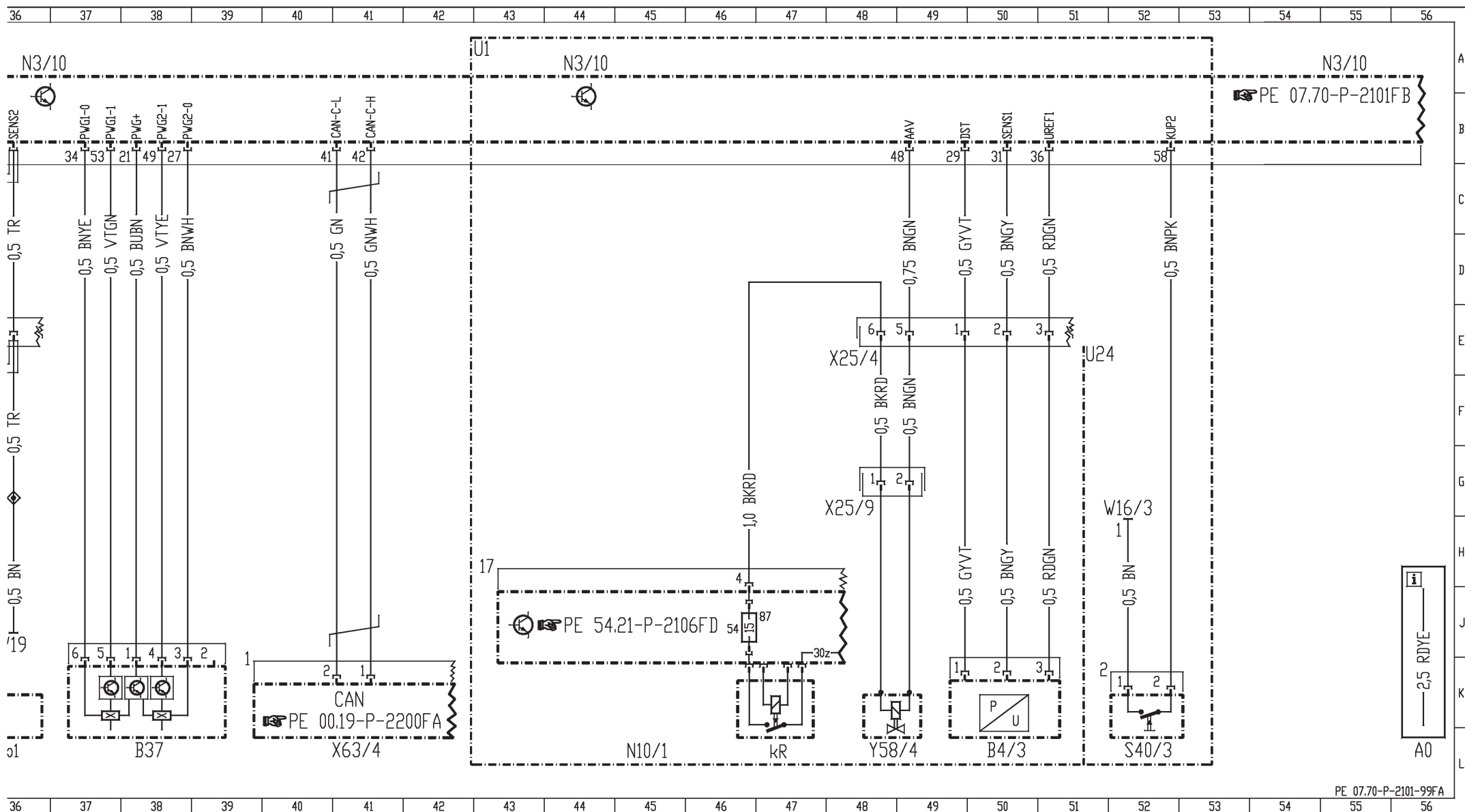


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	56L
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	13L
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	14L
B4/3	Transmetteur de pression de réservoir	50L
B19	Sonde de température KAT	27L
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	38L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	19L
F32f5	Fusible en amont 5	18K
M3	Pompe d'alimentation	12L
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	17L
N3/10	Calculateur ME	4A 12A 19A 22A 28A 36A 44A 55A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	5L 9L 21L 29L 45L
N10/1f53	Fusible 53	10J
N10/1f54	Fusible 54	11J 31J 46J
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	10L 31L 46L
N37/4	Calculateur NOX (oxyde d'azote)	34L
N37/4b1	Capteur NOX (oxyde d'azote)	36L
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	52L
U1	Valable pour 	43A
U12	Valable pour direction à gauche	2C
U13	Valable pour direction à droite	2D
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	20A 51E
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	16H
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	51G
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	3E
W16/6	Masse électronique dans compartiment organes droit	3F
W19	Masse, traverse siège AVD	31G 36J
X11/4	Prise de diagnostic	24L
X15	Connecteur ventilateur moteur/thermocontact 100 °C	15F
X25/4	Connecteur réservoir (pression, filtre à charbon actif)	48E
X25/9	Connecteur filtre à charbon actif	47G
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	29E
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	41L
X86/1	Interface calculateur NOX	32G

X86/2	Connecteur capteur de température NOX	26G 33E
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	25L
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	48L
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	10E
Z7/36z2	Douille d'extrémité borne 87 M2e	24G 29C
Z20/35	Douille d'extrémité masse capteur, réglage portée des phares	35G

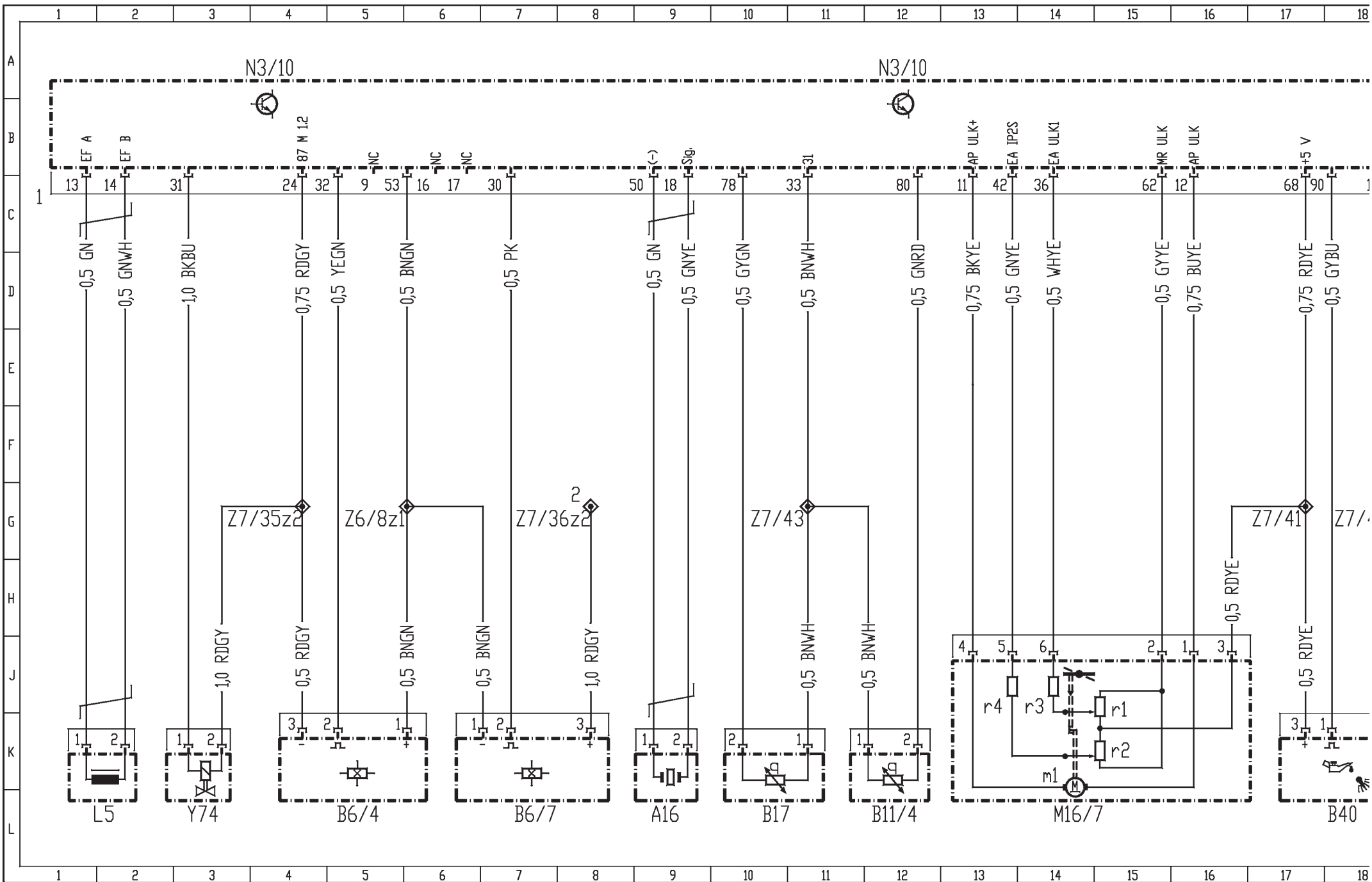


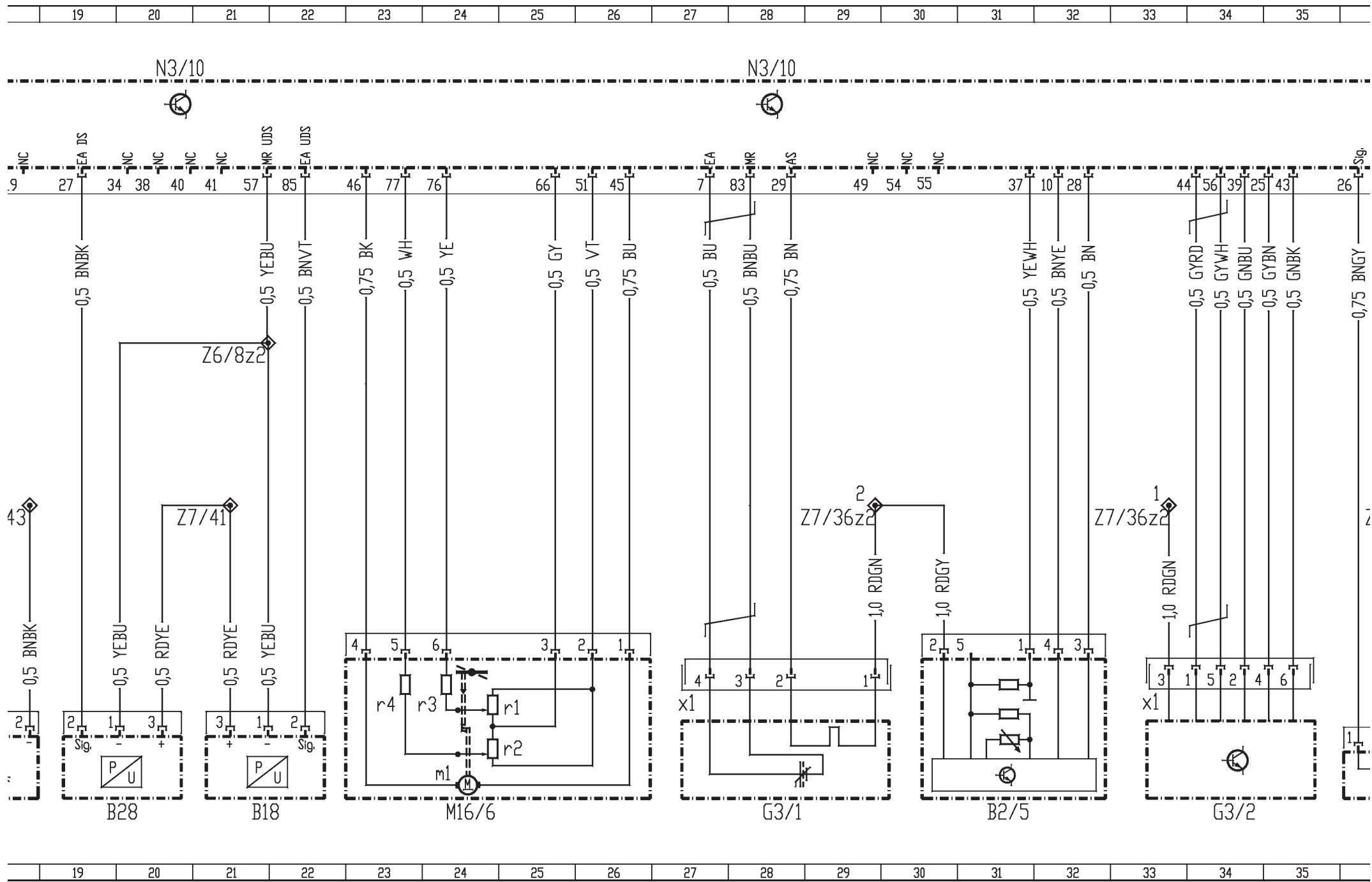


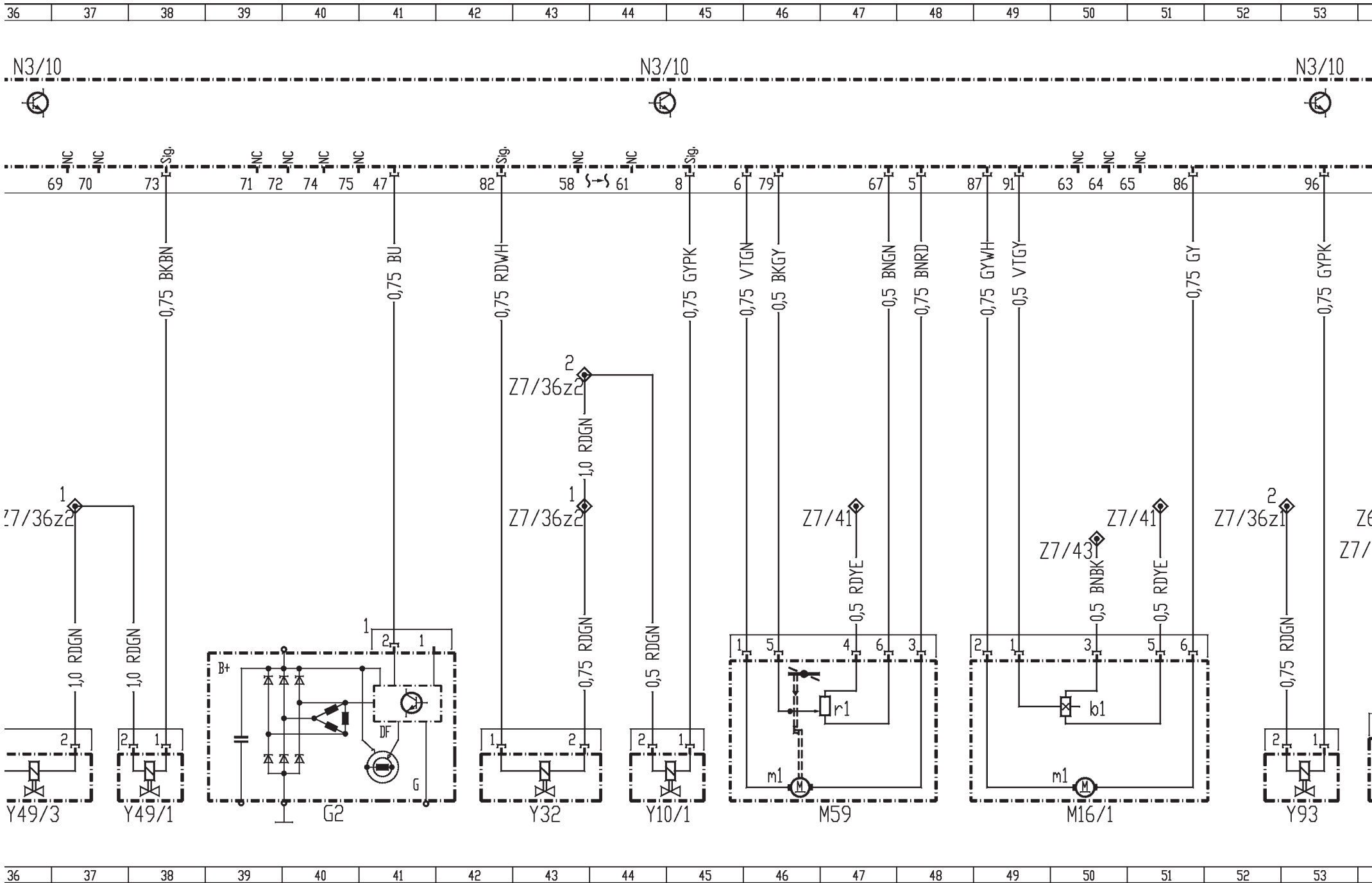


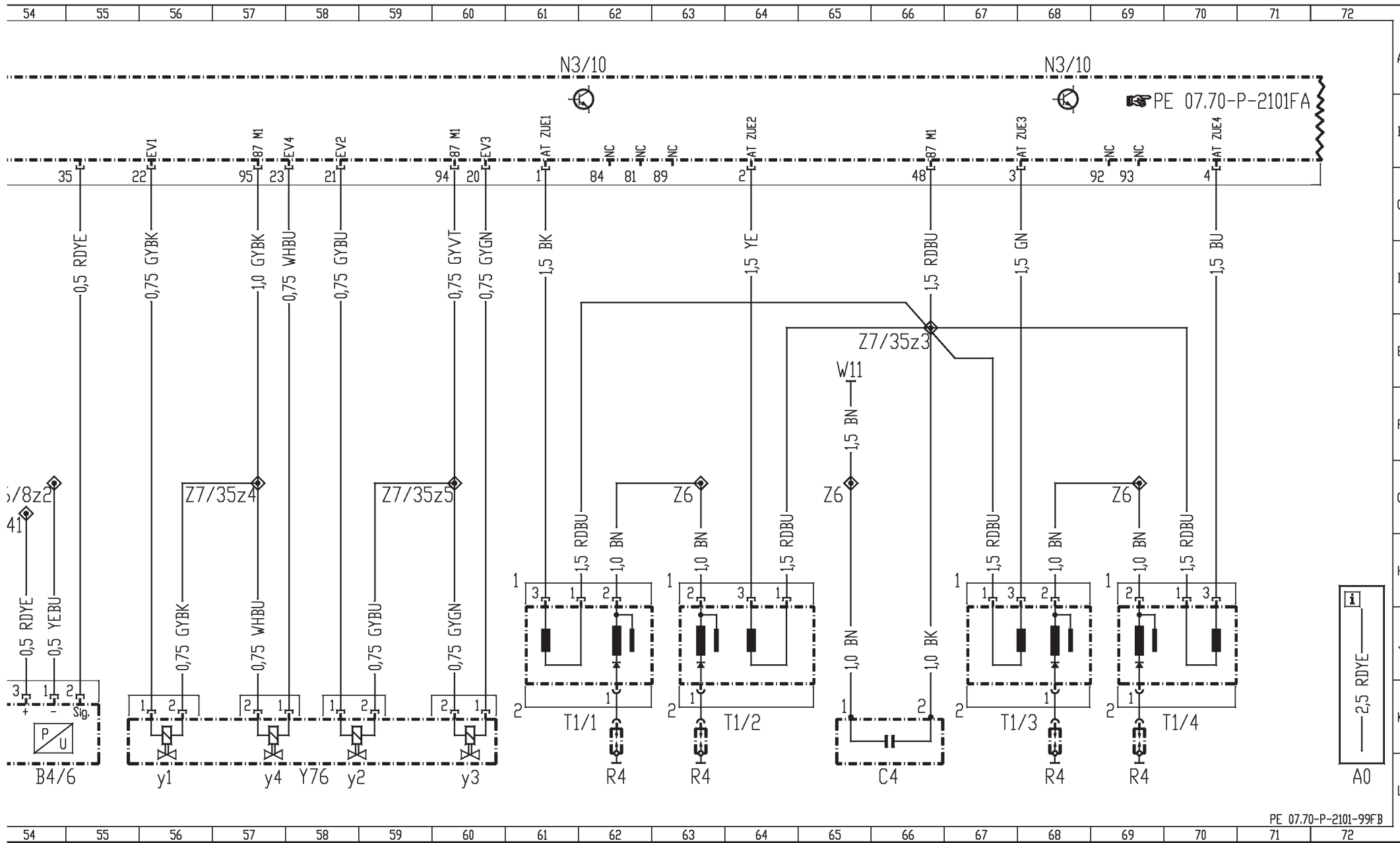
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	72L
A16	Capteur de cliquetis	9L
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	31L
B4/6	Capteur de pression de rail	54L
B6/4	Transmetteur Hall arbre à cames d'admission, gauche	5L
B6/7	Transmetteur Hall arbre à cames d'échappement, droit	7L
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	12L
B17	Capteur de température d'air d'admission	10L
B18	Transmetteur de pression atmosphérique	21L
B28	Capteur de pression	19L
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	18L
C4	Condensateur d'antiparasitage pour l'autoradio	66L
G2	Alternateur	40L
G3/1	O2Sonde O2 après KAT	28L
G3/1x1	Connecteur sonde O2" après KAT	27J
G3/2	O2Sonde O2 avant KAT	34L
G3/2x1	Connecteur sonde O2 avant KAT	33J
L5	Capteur de position vilebrequin	1L
M16/1	Servomoteur ARF	50L
M16/1b1	Transmetteur Hall	50K
M16/1m1	Servomoteur	49K
M16/6	Variateur papillon des gaz	24L
M16/6m1	Servomoteur	23K
M16/6r1	Potentiomètre de valeur réelle, papillon	24K
M16/6r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	24K
M16/6r3	Potentiomètre de valeur réelle (curseur 1)	23J
M16/6r4	Potentiomètre valeur réelle, (curseur 2)	23J
M16/7	Variateur volet air recyclé	14L
M16/7m1	Servomoteur	14K
M16/7r1	Potentiomètre de valeur réelle, volet d'air recyclé	14K
M16/7r2	Potentiomètre de valeur réelle, entraînement	14K
M16/7r3	Potentiomètre de valeur réelle (curseur 1)	13J
M16/7r4	Potentiomètre valeur réelle, (curseur 2)	13J
M59	Clapet à turbulences tubulure d'admission	47L
M59m1	Servomoteur	46K
M59r1	Potentiomètre des valeurs réelles volet de turbulence tubulure d'admission	46K
N3/10	Calculateur ME	3A 12A 20A 28A 36A 44A 53A 61A 68A
R4	Bougies d'allumage	62L 63L 68L 69L
T1/1	Bobine d'allumage 1	61K

T1/2	Bobine d'allumage 2	64K
T1/3	Bobine d'allumage 3	67K
T1/4	Bobine d'allumage 4	69K
W11	Masse, moteur (conduite électrique vissée)	65E
Y10/1	Valve régulatrice de pression pompe de servodirection	44L
Y32	Vanne de commutation pompe à air	43L
Y49/1	Électro-aimant arbre à cames d'admission	37L
Y49/3	Électro-aimant arbre à cames d'échappement	36L
Y74	Valve de régulateur de pression	3L
Y76	Injecteurs	58L
Y76y1	Injecteur 1er cylindre	56L
Y76y2	Injecteur 2ème cylindre	58L
Y76y3	Injecteur 3ème cylindre	60L
Y76y4	Injecteur 4ème cylindre	57L
Y93	Valve d'inversion volet gaz d'échappement	53L
Z6	Douille d'extrémité masse	63G 65G 69G
Z6/8z1	Douille d'extrémité masse capteur	5G
Z6/8z2	Douille d'extrémité masse capteur	21E 53G
Z7/35z2	Douille d'extrémité borne 87 M1e	3G
Z7/35z3	Douille d'extrémité borne 87 M1e	65E
Z7/35z4	Douille d'extrémité borne 87 M1e	56G
Z7/35z5	Douille d'extrémité borne 87 M1e	59G
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	52G
Z7/36z2	Douille d'extrémité borne 87 M2e	7G 28G 32G 36G 42E 42G
Z7/41	Douille d'extrémité alimentation du capteur1	17G 20G 46G 50G 53G
Z7/43	Douille d'extrémité masse capteur	10G 18G 49G



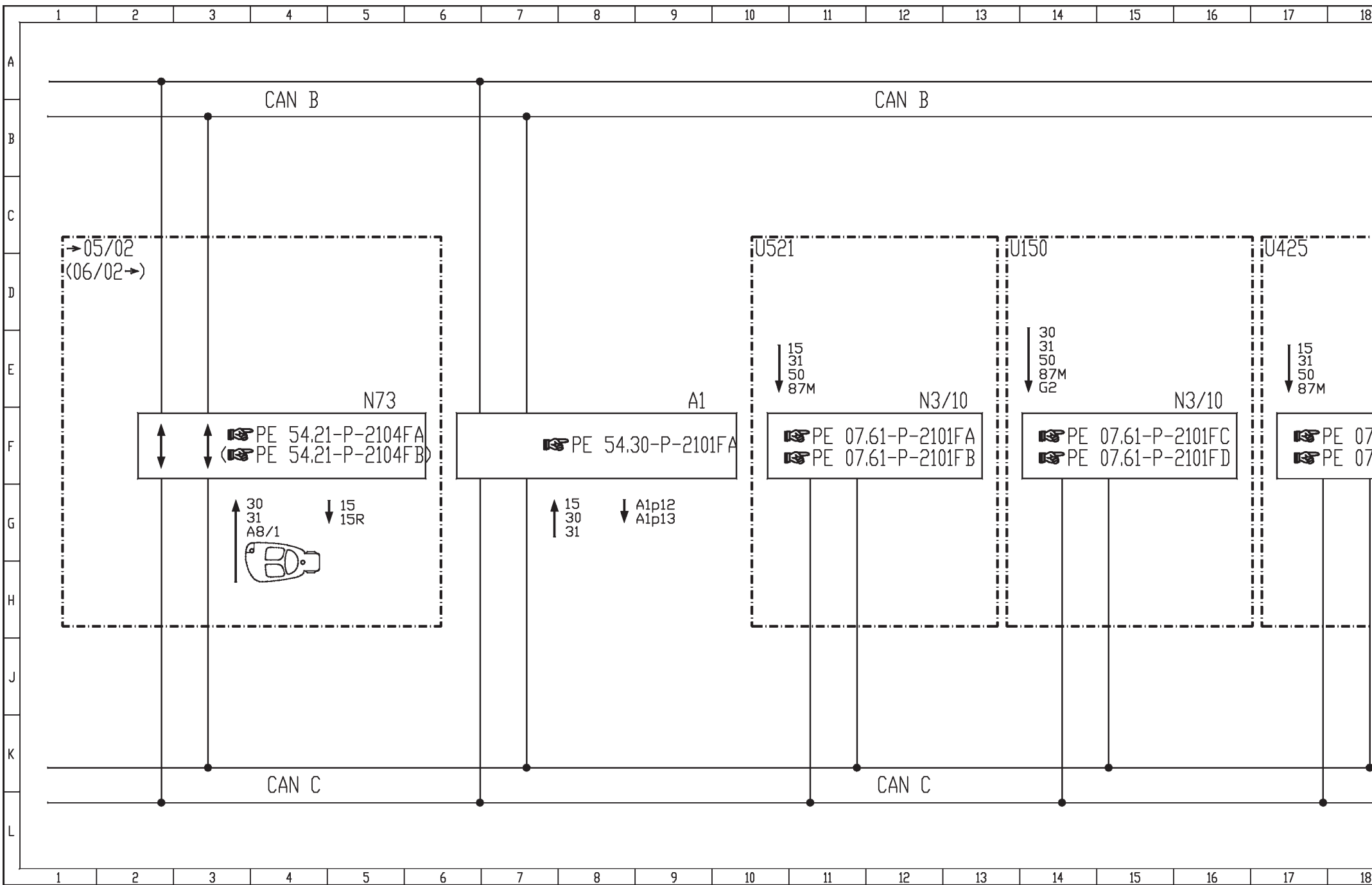






PE 07.70-P-2101-99FB

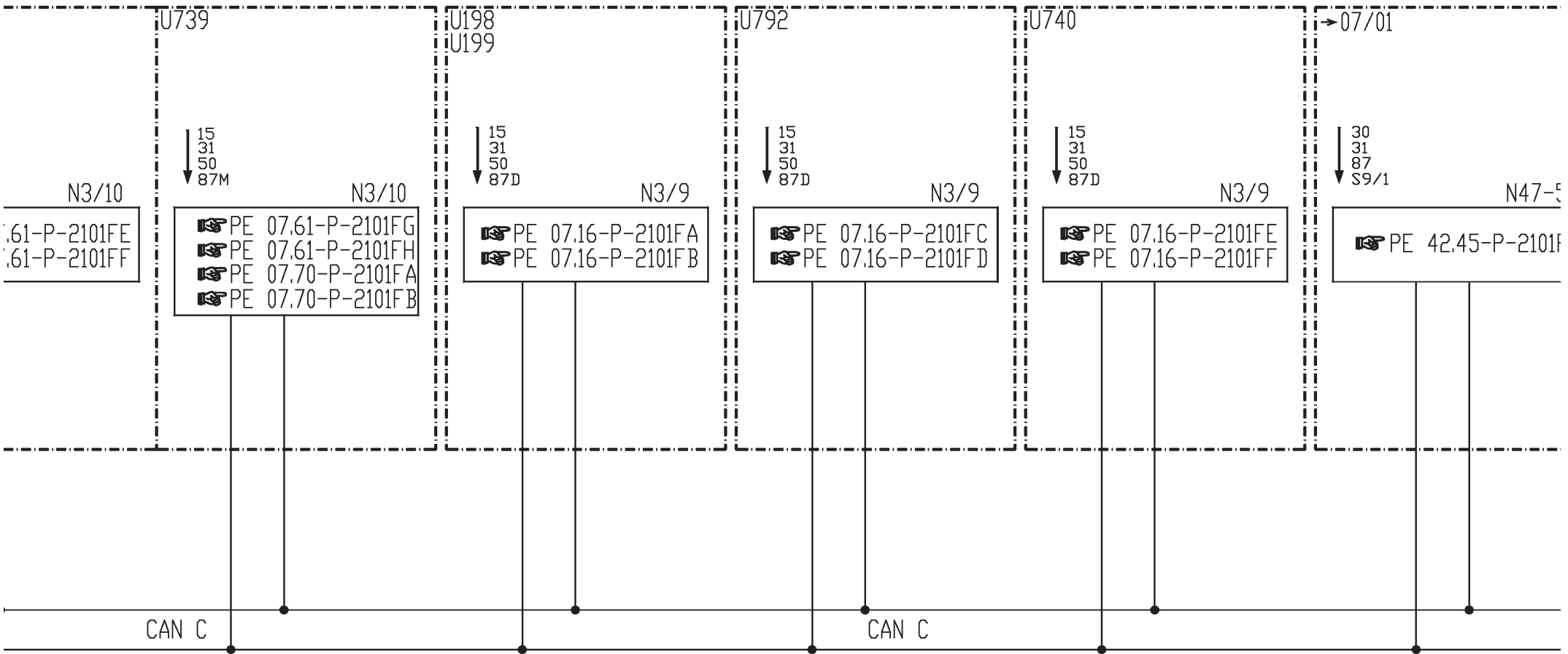
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	9E
A1p12	Affichage du rapport engagé	9G
A1p13	Affichage multifonction	9G
A8/1	Clé-émetteur	3G
G2	Alternateur	14E 40G 45H
M1	Démarreur	41G 46H
N3/9	Calculateur CDI	25E 29E 32E
N3/10	Calculateur ME	12E 16E 19E 22E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	42F 44F 47G
N47-5	Calculateur ESP et BAS	35E 39E
N73	Calculateur EZS	5E
S9/1	Contacteur feux stop	34E
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	40G
U150	Valable pour moteur 112	13D
U198	Valable pour moteur 611	23D
U199	Valable pour moteur 612	23D
U425	Valable pour C 32 AMG	17D
U521	Valable pour moteur 111	10D
U739	Valable pour moteur 271	20D
U740	Valable pour moteur 646	30D
U792	Valable pour C 270 CDI (AMG)	27D 47G



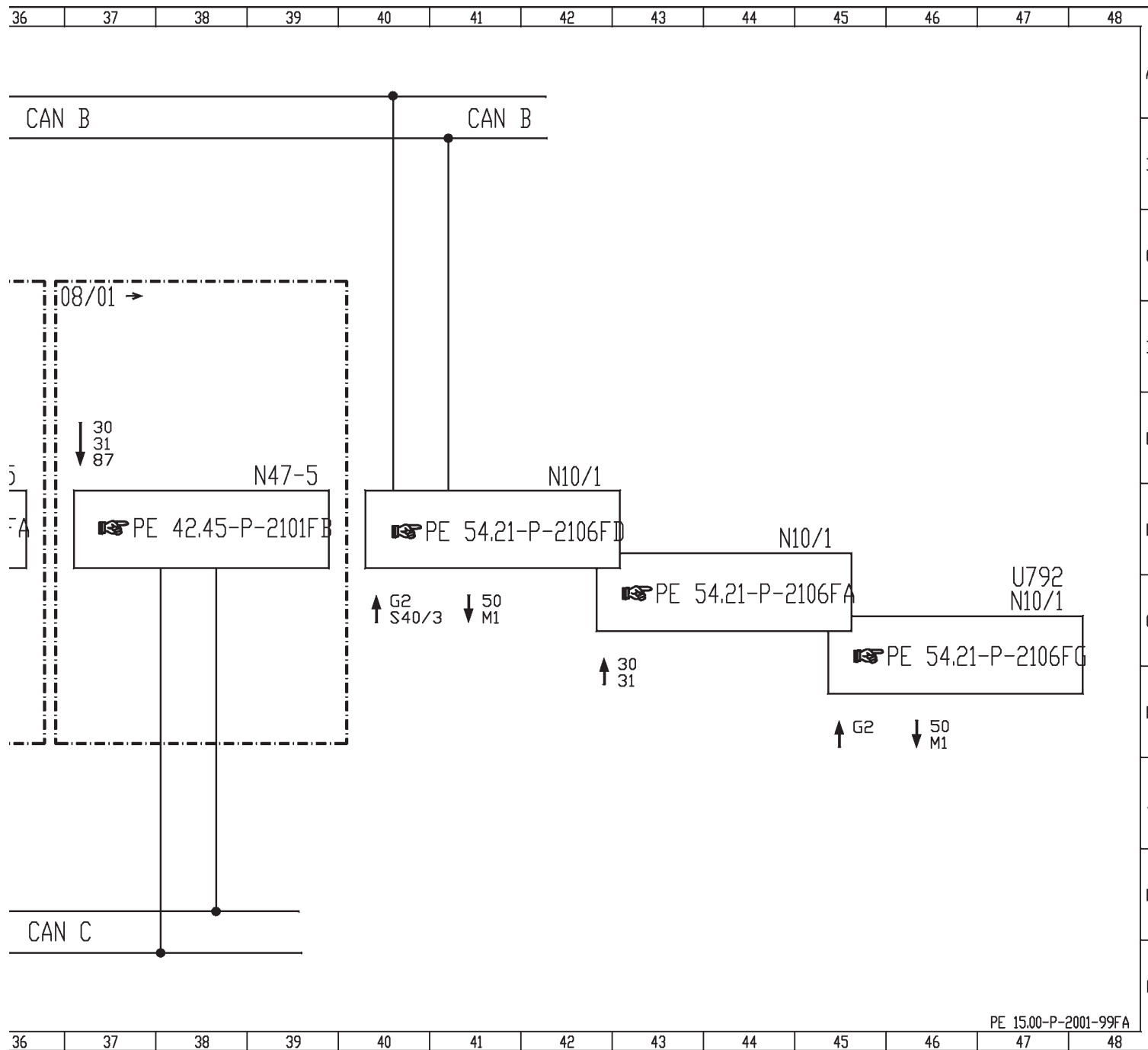
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

CAN B

CAN B

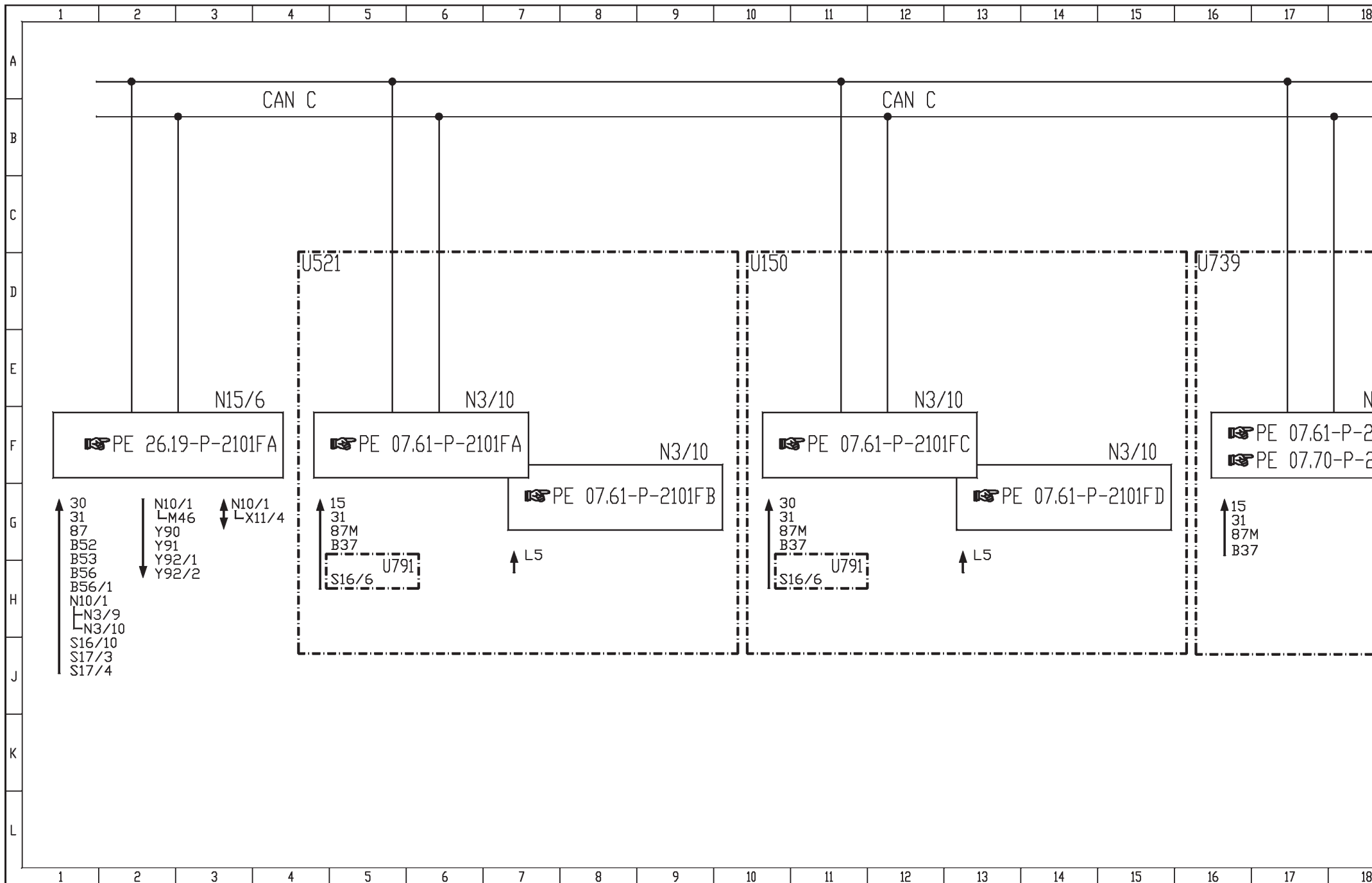


19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

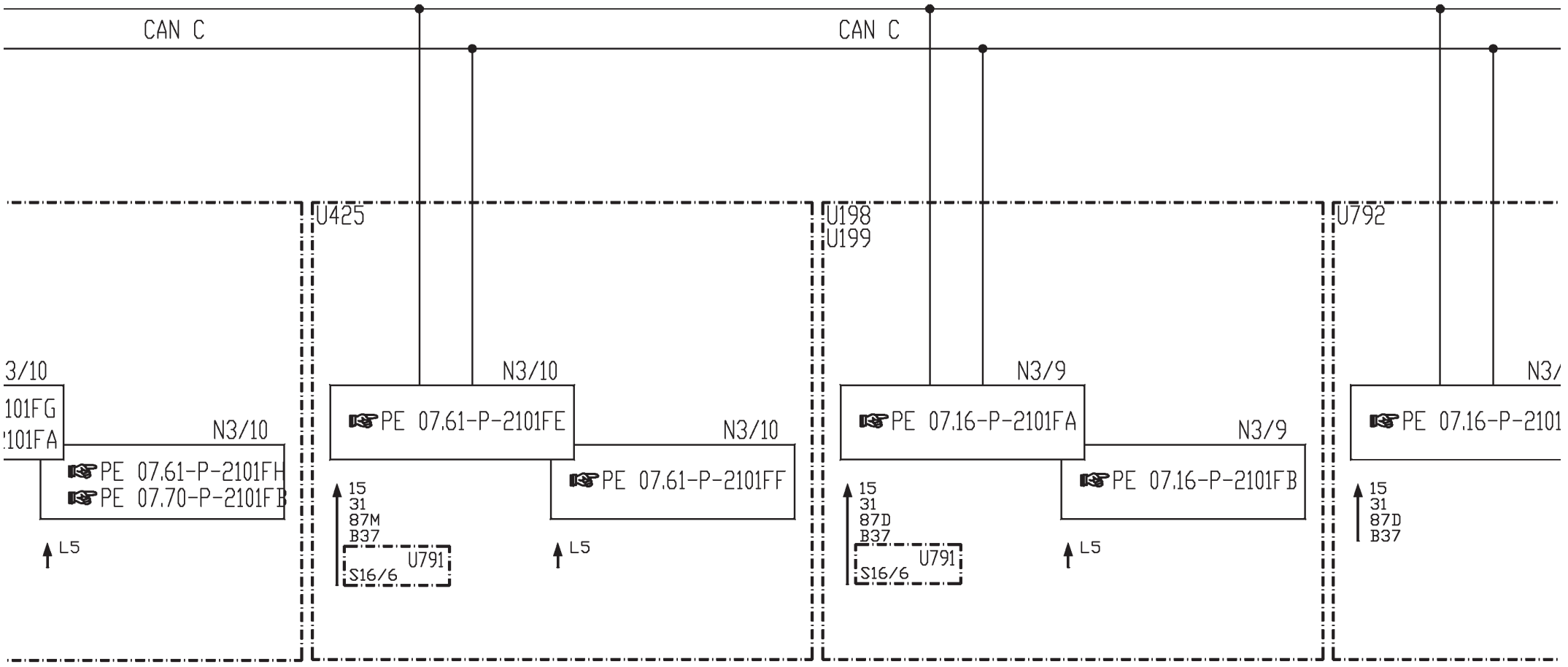


PE26.19-P-2004-60FA **Légendes schéma fonctionnel - Boîte de vitesses semi-automatique (ASG)**
BOÎTE DE VITESSES 716 sur TYP 203 avec CODE (424) boîte de vitesses semiautomatique Sequentronic (ASG)

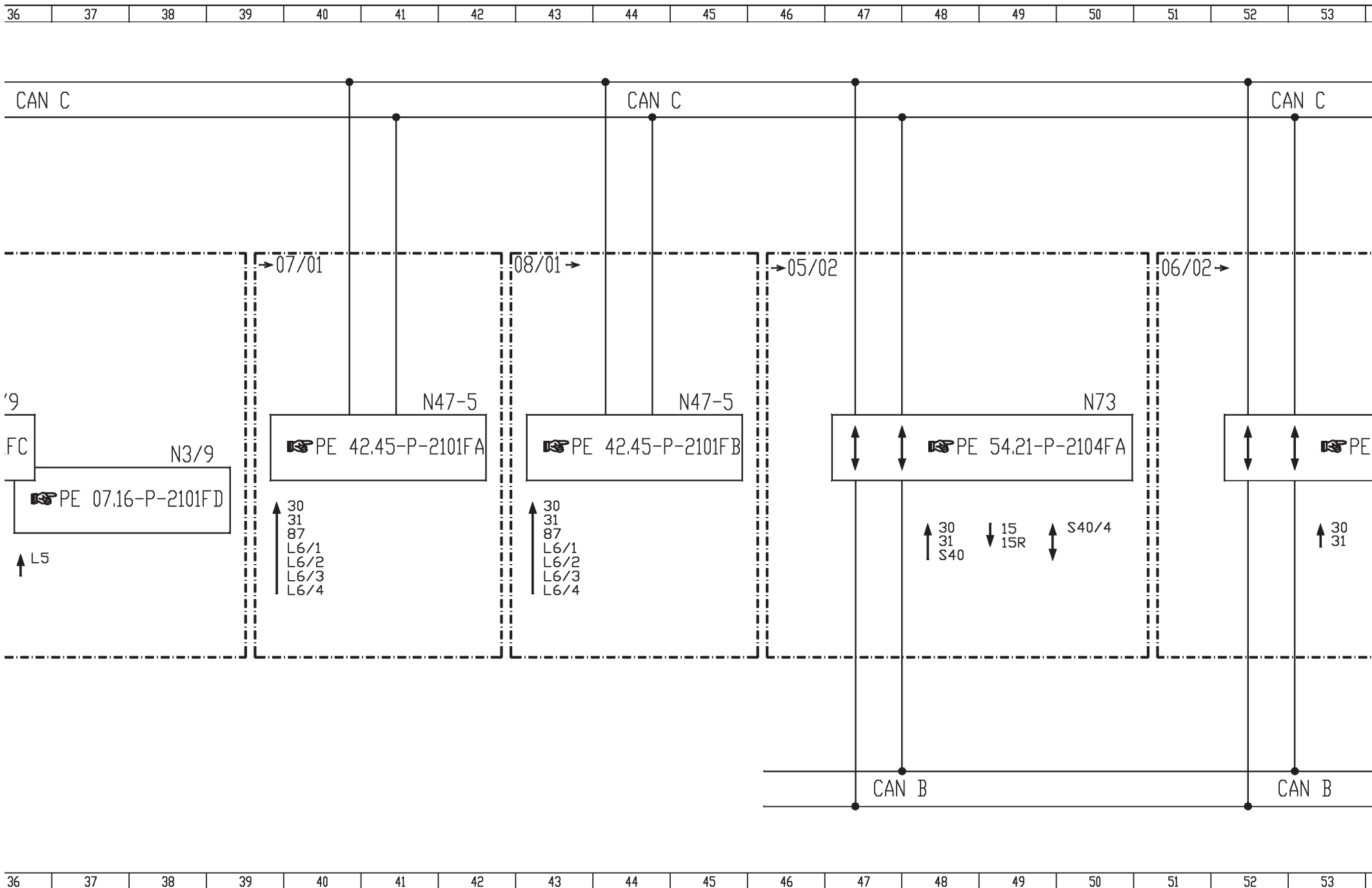
Abréviation	Désignation	Coordonnées			
A1	Combiné d'instruments	62E	S17/4	Contacteur de porte avant droite	1J
A1p13	Affichage multifonction	61E	S40	Contacteur à touches Tempomat	48G
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	5G 10G 16G 22G 28G 34G	S40/4	Contacteur à touche Tempomat à limitation de vitesse variable	50G 57G
B52	Capteur de régime embrayage	1G	S40/4s1	Rappel mémoire	57G
B53	Capteur de course d'embrayage	1H	S40/4s2	Décélération et maintien	57H
B56	Capteur de pression boîte semi-automatique	1H	S40/4s3	Accélération et maintien	57H
B56/1	Capteur de détection de rapport	1H	S40/4s4	Arrêt	57H
L5	Capteur de position vilebrequin	7G 13G 19G 25G 30G 36G	S40/4s5	Contacteur de contrôle	57H
L6/1	Capteur de vitesse de rotation AVG	40G 43G	S40/4s6	Vitesse variable	57H
L6/2	Transmetteur de régime avant droit	40H 43H	U150	Valable pour moteur 112	10D
L6/3	Capteur de vitesse de rotation ARG	40H 43H	U198	Valable pour moteur 611	28D
L6/4	Capteur de vitesse de rotation ARD	40H 43H	U199	Valable pour moteur 612	28D
M46	Pompe hydraulique ASG	2G	U425	Valable pour C 32 AMG	22D
N3/9	Calculateur CDI	1H 30E 32F 36E 38F	U521	Valable pour moteur 111	4D
N3/10	Calculateur ME	1H 6E 9F 12E 15F 18E 20F 24E 26F	U739	Valable pour moteur 271	16D
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	1H 2G 3G	U791	Le contact de commutation électrique du contacteur kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est progressivement reprise par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	5H 11H 23H 29H
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	3E	U792	Valable pour C 270 CDI (AMG)	33D
N47-5	Calculateur ESP et BAS	41E 45E	X11/4	Prise de diagnostic	3G
N73	Calculateur EZS	50E 55E	Y90	Electrovanne embrayage pour boîte semi-automatique	2G
N80	Module tube enveloppe de direction	59E	Y91	Electrovanne frein pour boîte semi-automatique	2G
S16/6	Contacteur kick-down	5H 10H 22H 28H	Y92/1	Electrovanne de régulation boîte semi-automatique, commande rapport 1, 3, 5	2H
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	1J	Y92/2	Electrovanne de régulation boîte semi-automatique, commande rapport R, 2, 4, 6	2H
S17/3	Contacteur de porte avant gauche	1J			

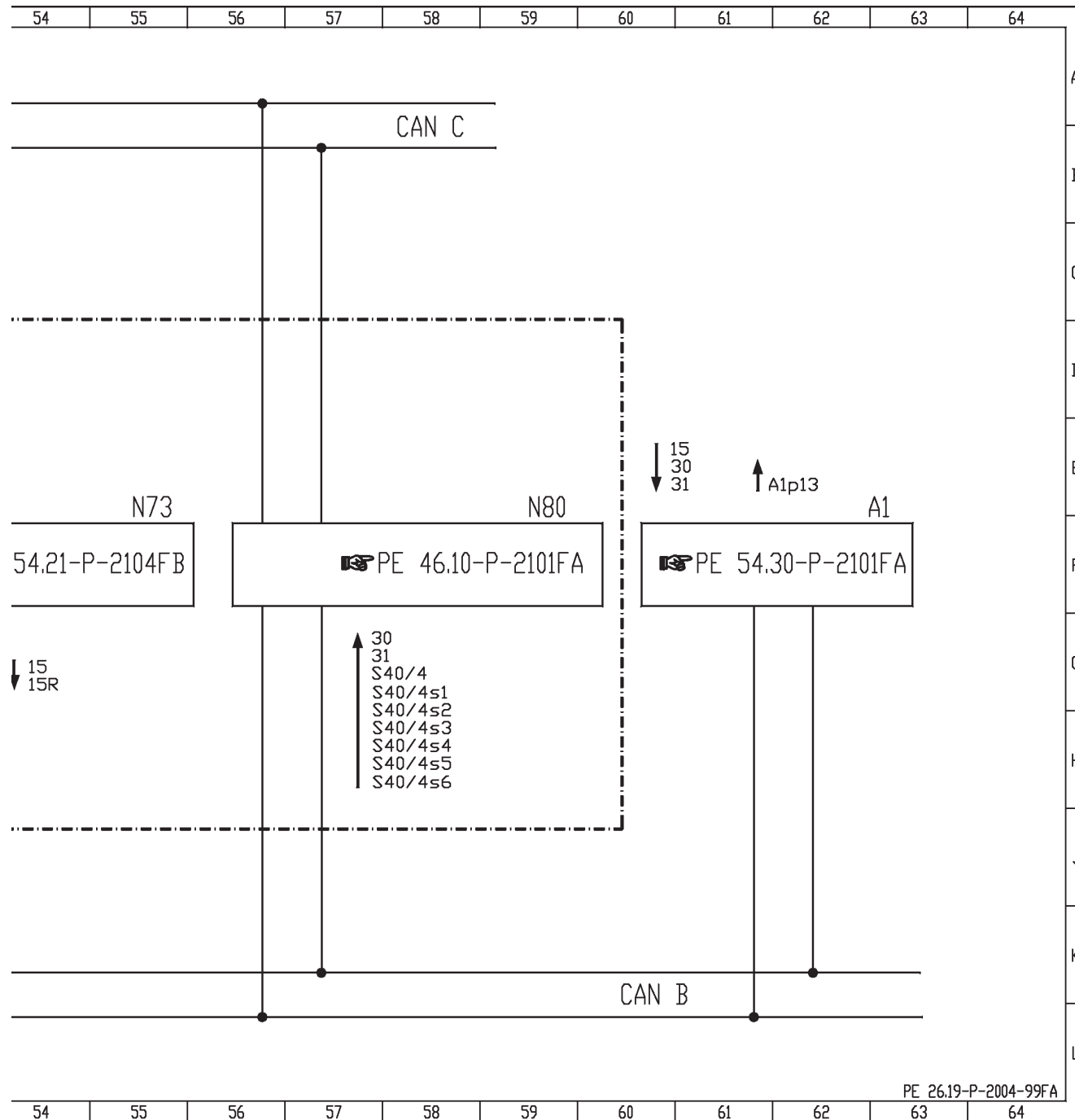


19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



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

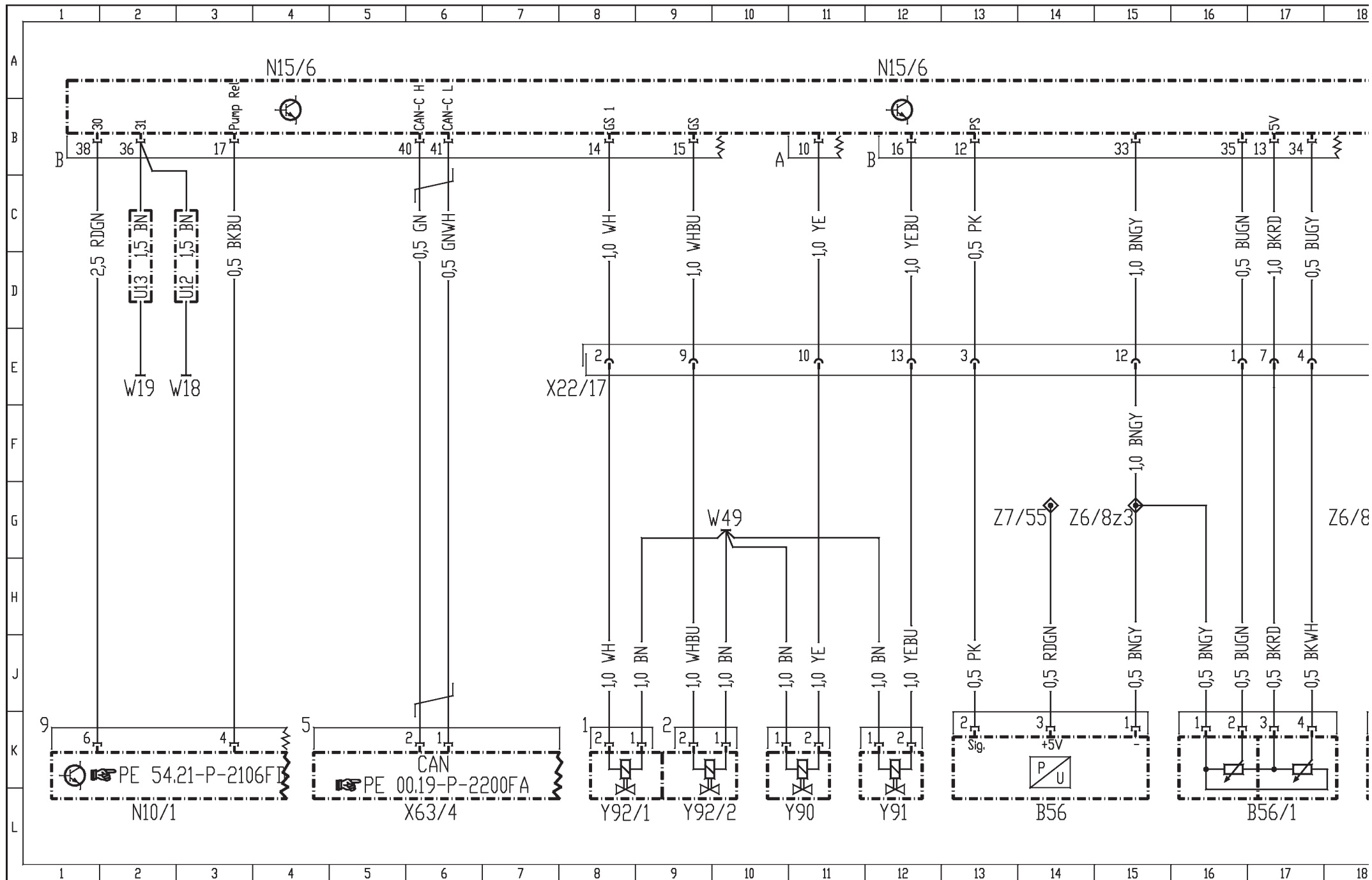


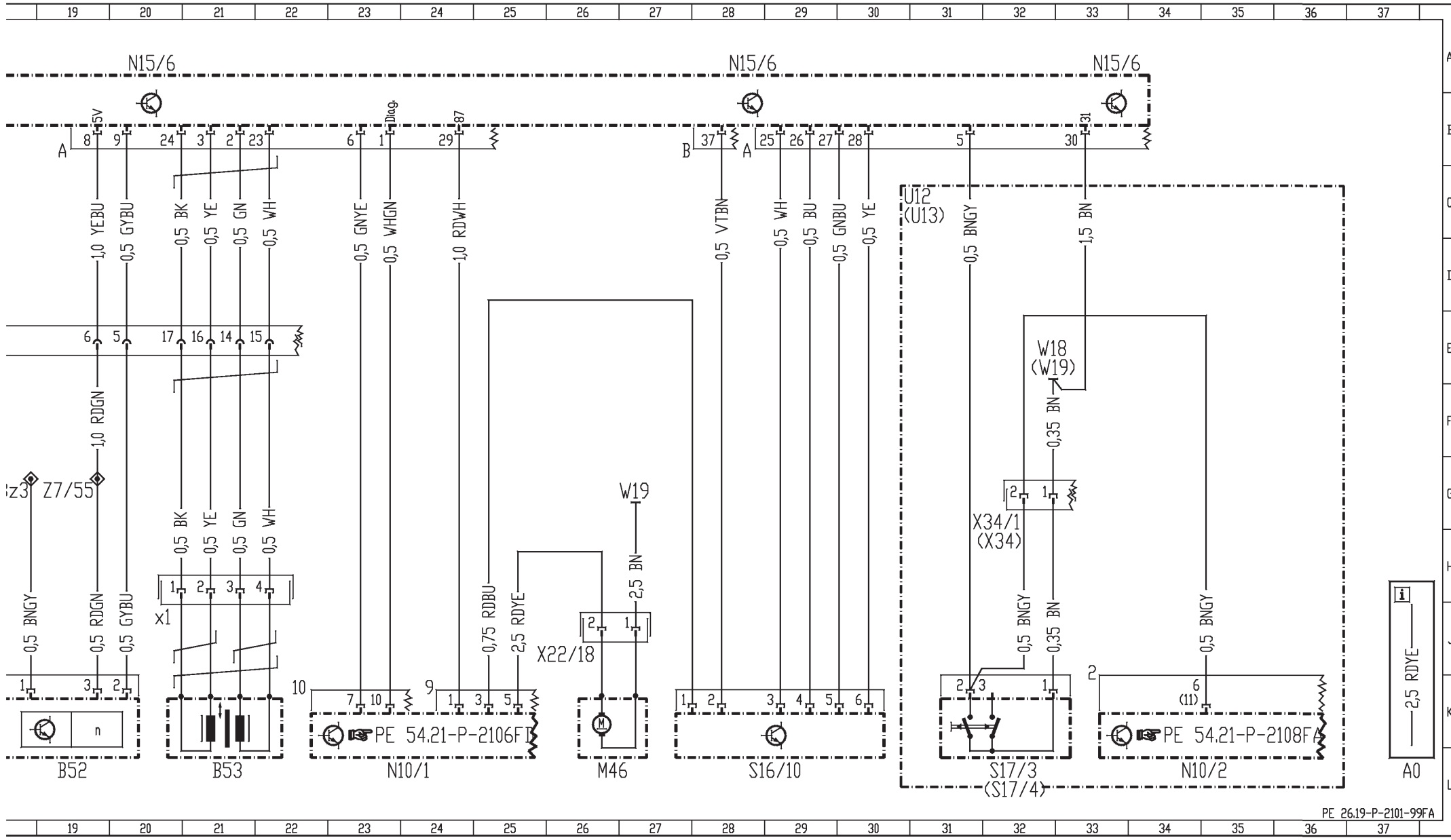


PE 26.19-P-2004-99FA

PE26.19-P-2101-60FA **Légendes schéma électrique - Calculateur boîte de vitesses semi-automatique (AG)**
BOÎTE DE VITESSES 716 SUR TYPE 203 avec CODE (424) Boîte semi-automatique Sequentronic (ASG) Calculateur N15/6

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	40L
B52	Capteur de régime embrayage	19L
B53	Capteur de course d'embrayage	21L
B53x1	Connecteur capteur de course d'embrayage	20J
B56	Capteur de pression boîte semi-automatique	14L
B56/1	Capteur de détection de rapport	17L
M46	Pompe hydraulique ASG	26L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2L 23L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	34L
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	4A 12A 20A 28A 33A
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	28L
S17/3	Contacteur de porte avant gauche	32L
S17/4	Contacteur de porte avant droit	32L
U12	Valable pour direction à gauche	3D 30C
U13	Valable pour direction à droite	2D 31C
W18	Masse, traverse siège avant gauche	2E 32E
W19	Masse, traverse siège AVD	2E 27G 32E
W49	Masse boîte de vitesses	9G
X22/17	Connecteur ASG, 18 pôles	7E
X22/18	Connecteur ASG, 2 pôles	25J
X34	Connecteur portes/RBA (petit)	32H
X34/1	Interconnecteur contacteur de porte AVG	31G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	5L
Y90	Electrovanne embrayage pour boîte semi-automatique	10L
Y91	Electrovanne frein pour boîte semi-automatique	12L
Y92/1	Electrovanne de régulation boîte semi-automatique, commande rapport 1, 3, 5	8L
Y92/2	Electrovanne de régulation boîte semi-automatique, commande rapport R, 2, 4, 6	9L
Z6/8z3	Douille d'extrémité masse capteur	14G 18G
Z7/55	Douille d'extrémité 2, alimentation du capteur	13G 19G

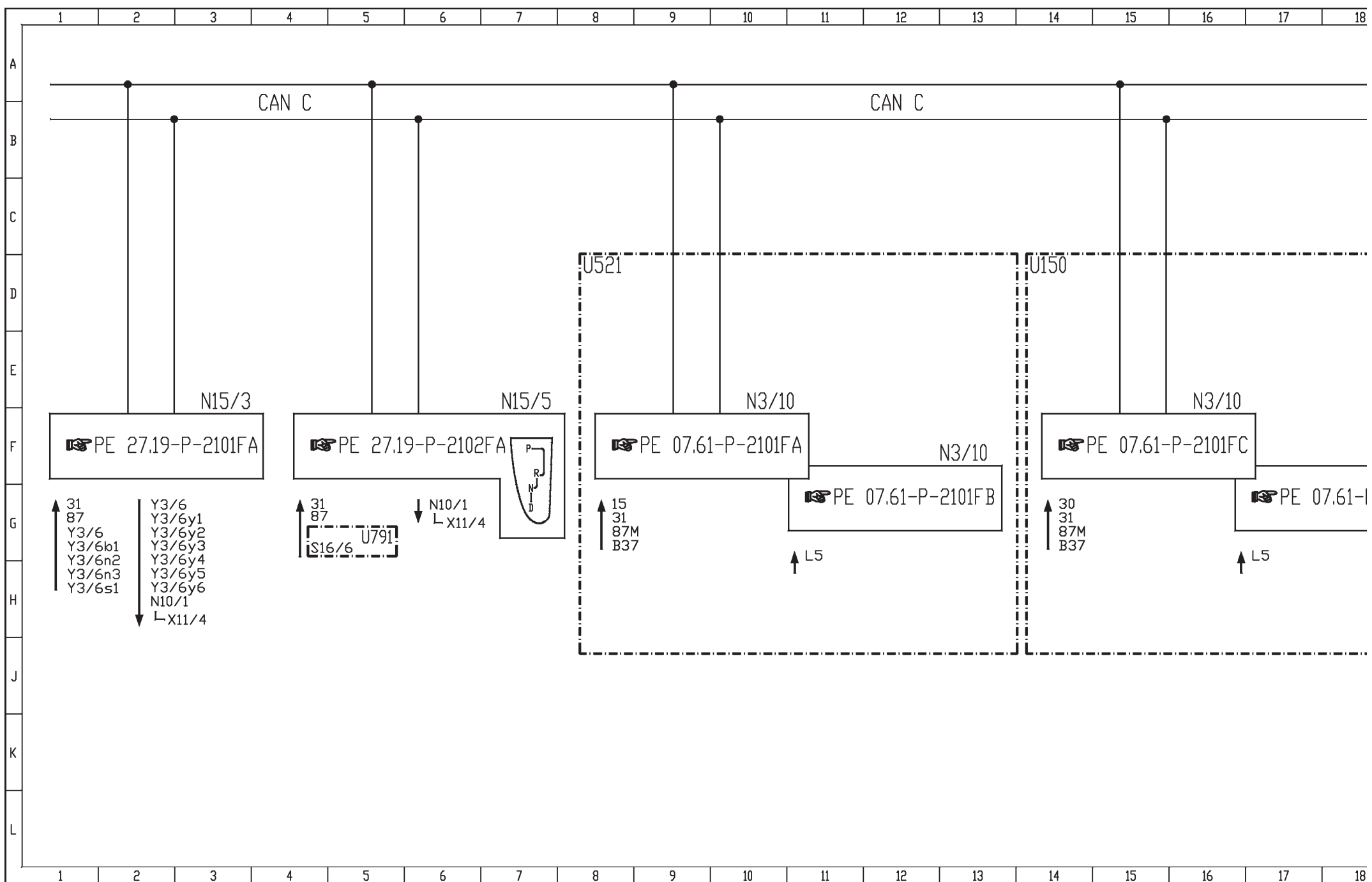


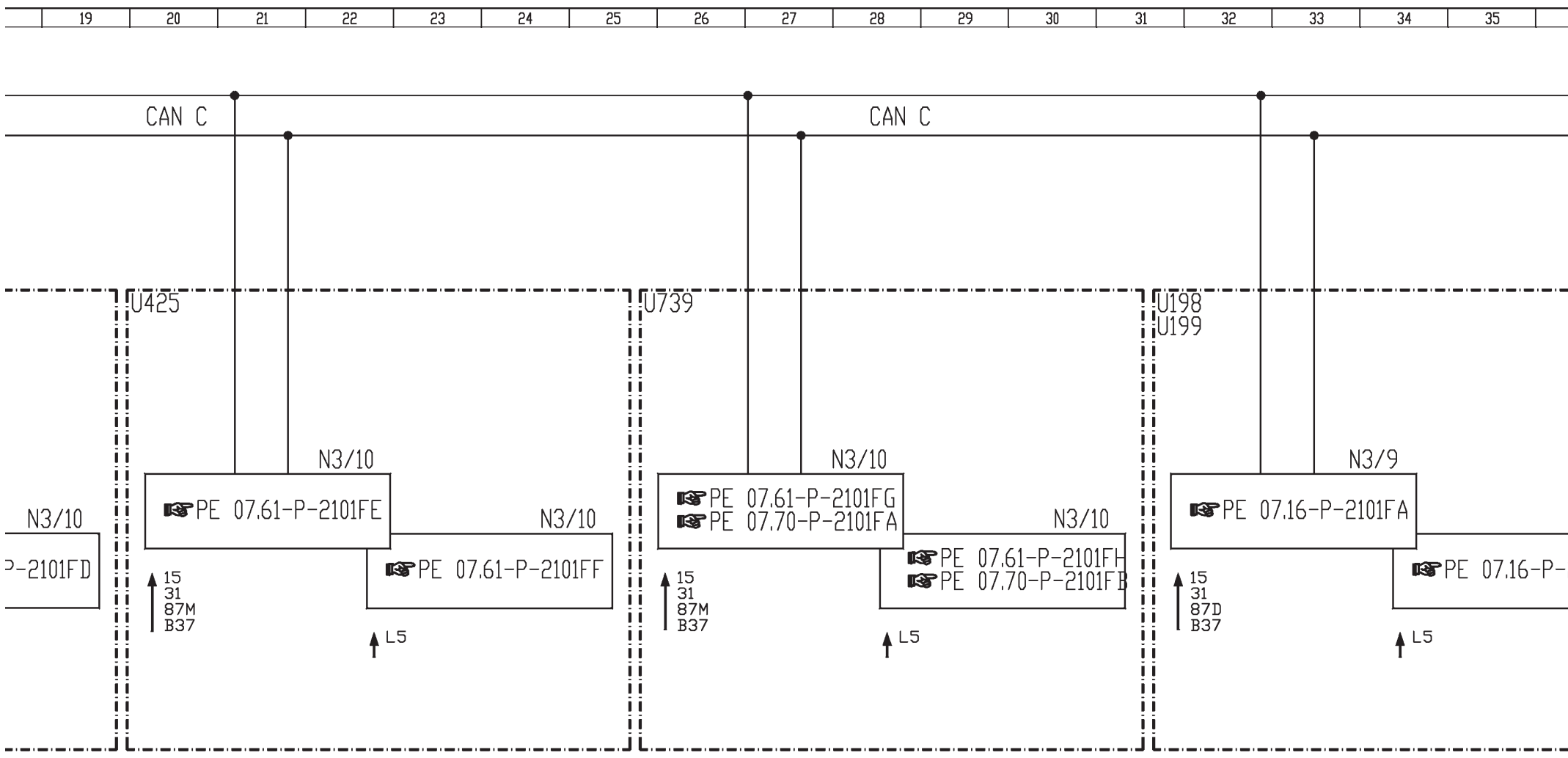


PE 26.19-P-2101-99FA

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	51E
A1p13	Affichage multifonction	50E
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	8G 14G 20G 26G 32G
L5	Capteur de position vilebrequin	11G 17G 22G 28G 34G
L6/1	Capteur de vitesse de rotation AVG	37G 41G
L6/2	Transmetteur de régime avant droit	37H 41H
L6/3	Capteur de vitesse de rotation ARG	37H 41H
L6/4	Capteur de vitesse de rotation ARD	37H 41H
N3/9	Calculateur CDI	33E 36F
N3/10	Calculateur ME	10E 13F 16E 18F 22E 24F 28E 30F
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2H 6G 54E 56F 59G
N15/3	Calculateur EGS	3E
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	7E
N47-5	Calculateur ESP et BAS	39E 42E
N73	Calculateur EZS	48E
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	58G
S16/6	Contacteur kick-down	4G
U150	Valable pour moteur 112	14D
U198	Valable pour moteur 611	31D
U199	Valable pour moteur 612	31D
U425	Valable pour C 32 AMG	20D
U521	Valable pour moteur 111	8D
U739	Valable pour moteur 271	25D
U791	Le contact de commutation électrique du contacteur kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est progressivement reprise par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	5G
X11/4	Prise de diagnostic	2H 6G
Y3/6	Unité de commande électrique	1G 2G

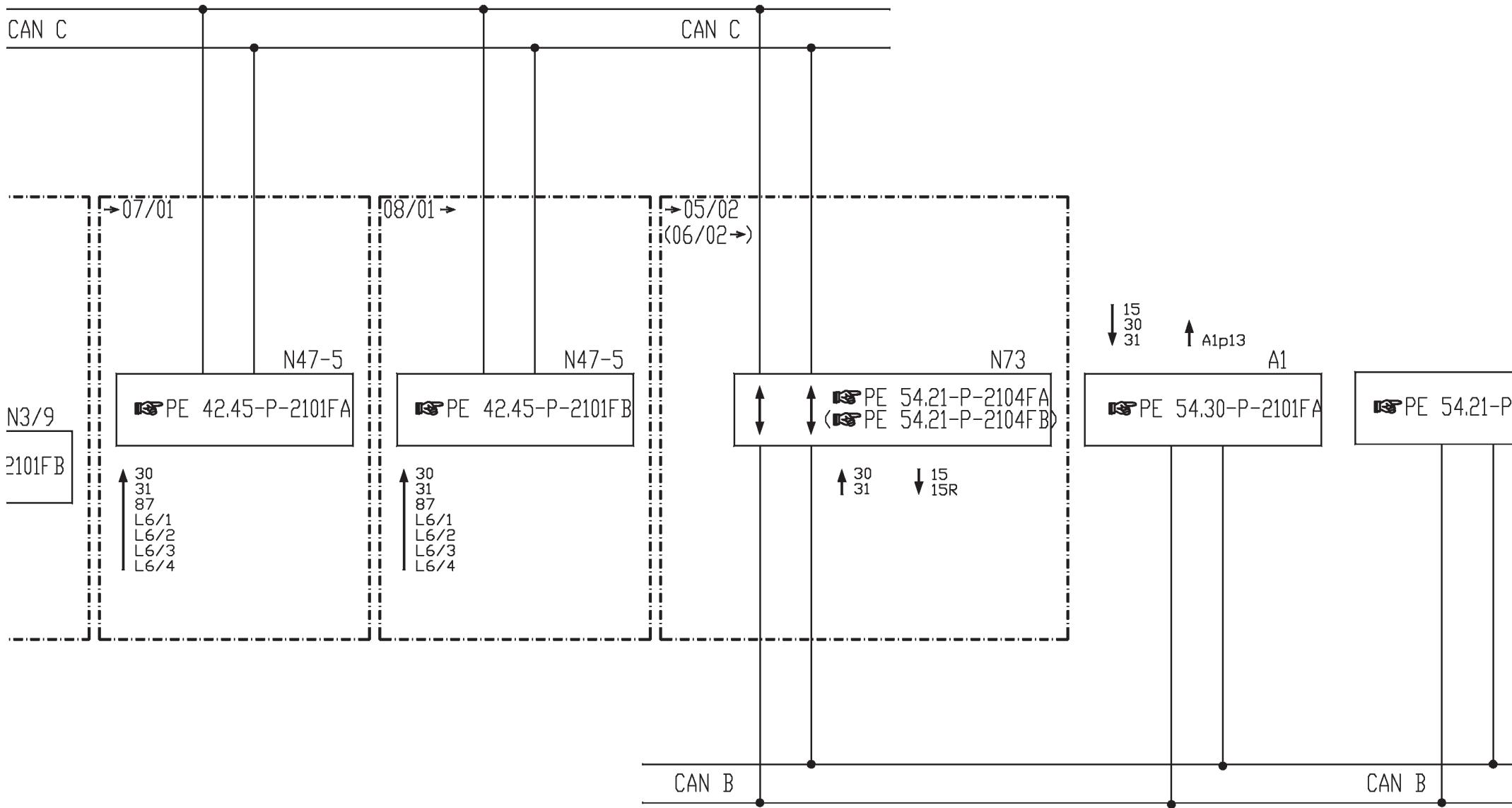
Y3/6b1	Capteur de température huile de boîte	1G
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	1H
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	1H
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarreur	1H
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	2G
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	2G
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	2G
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	2H
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	2H
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	2H



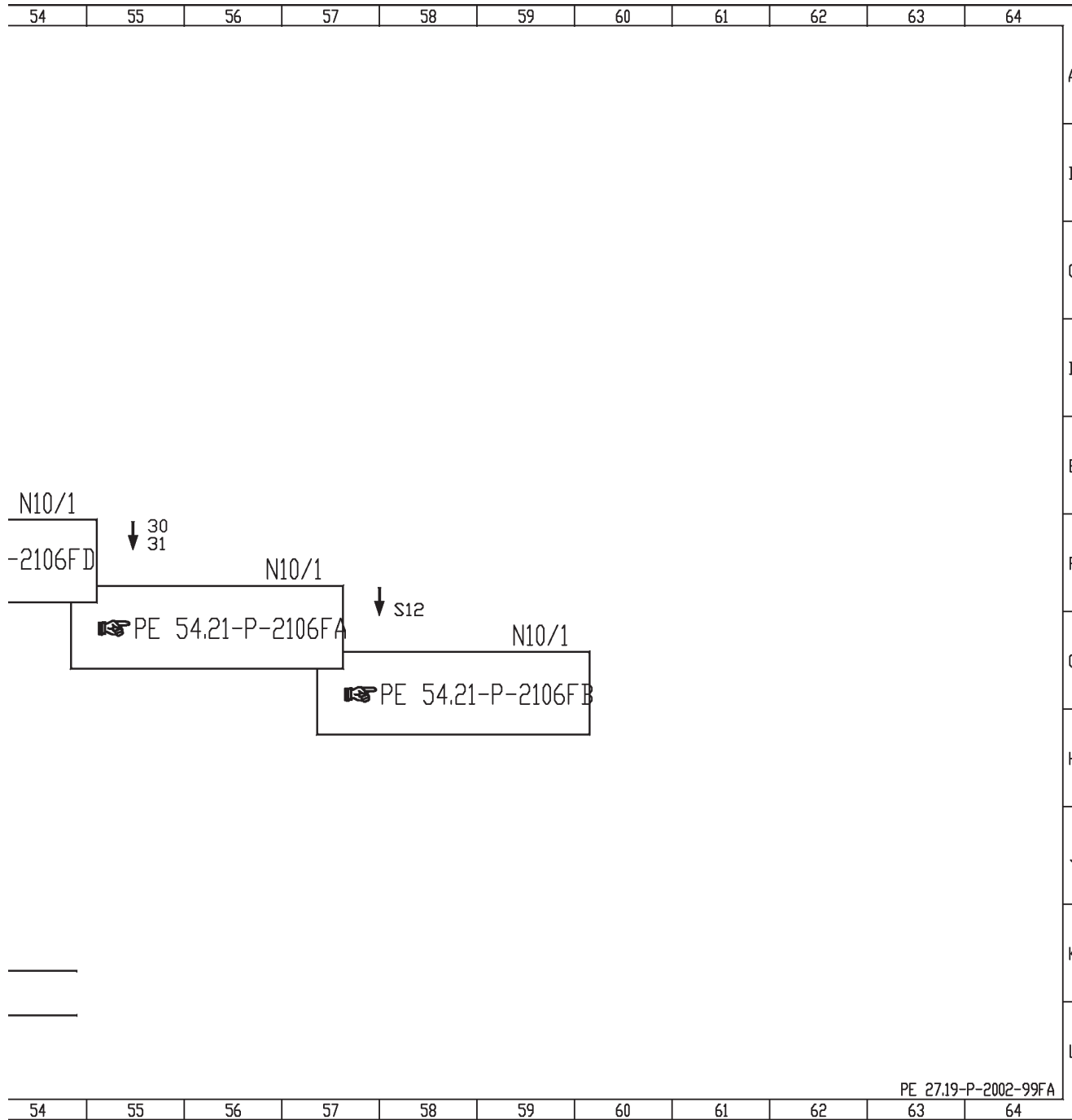


19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

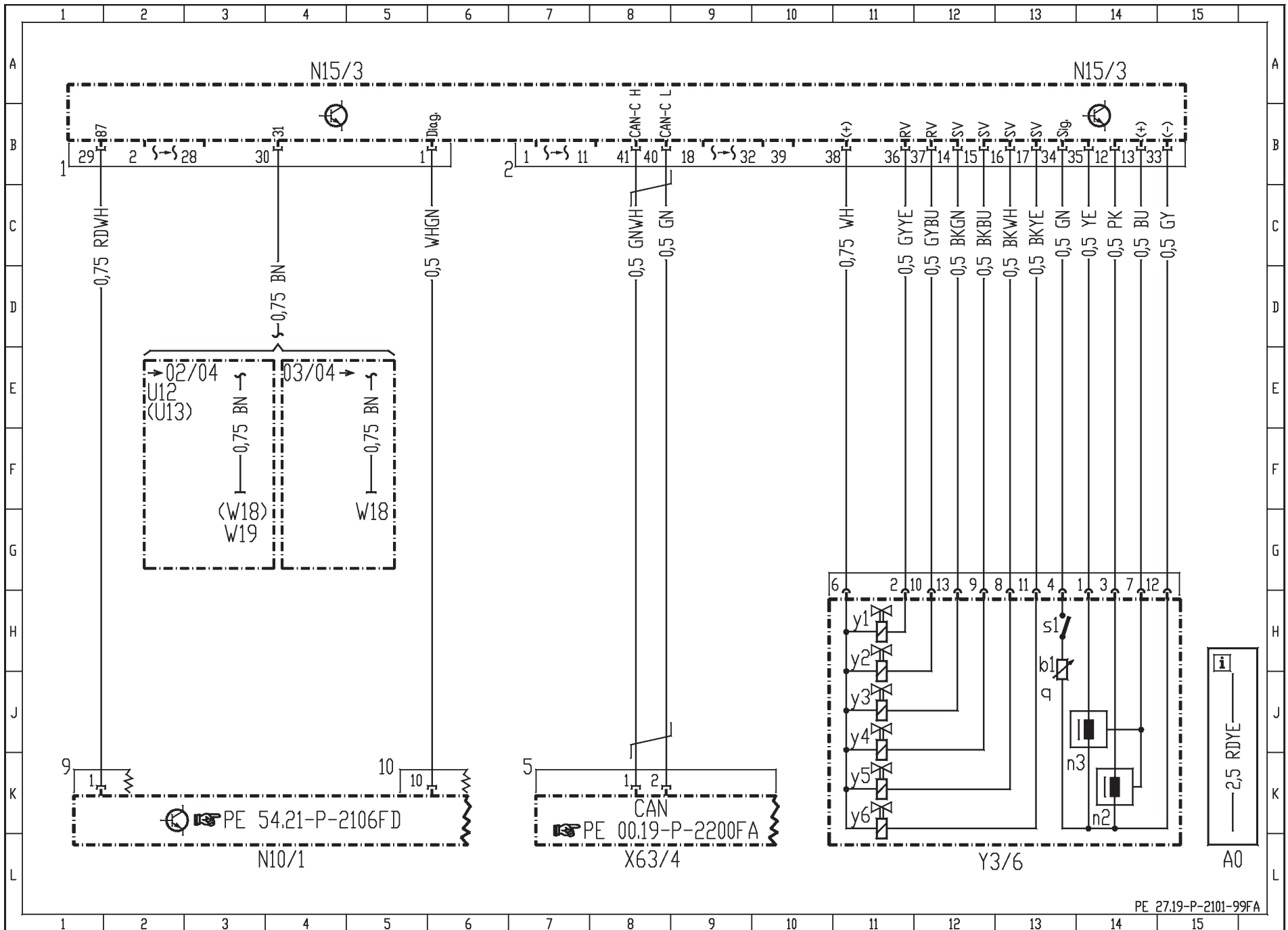
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----









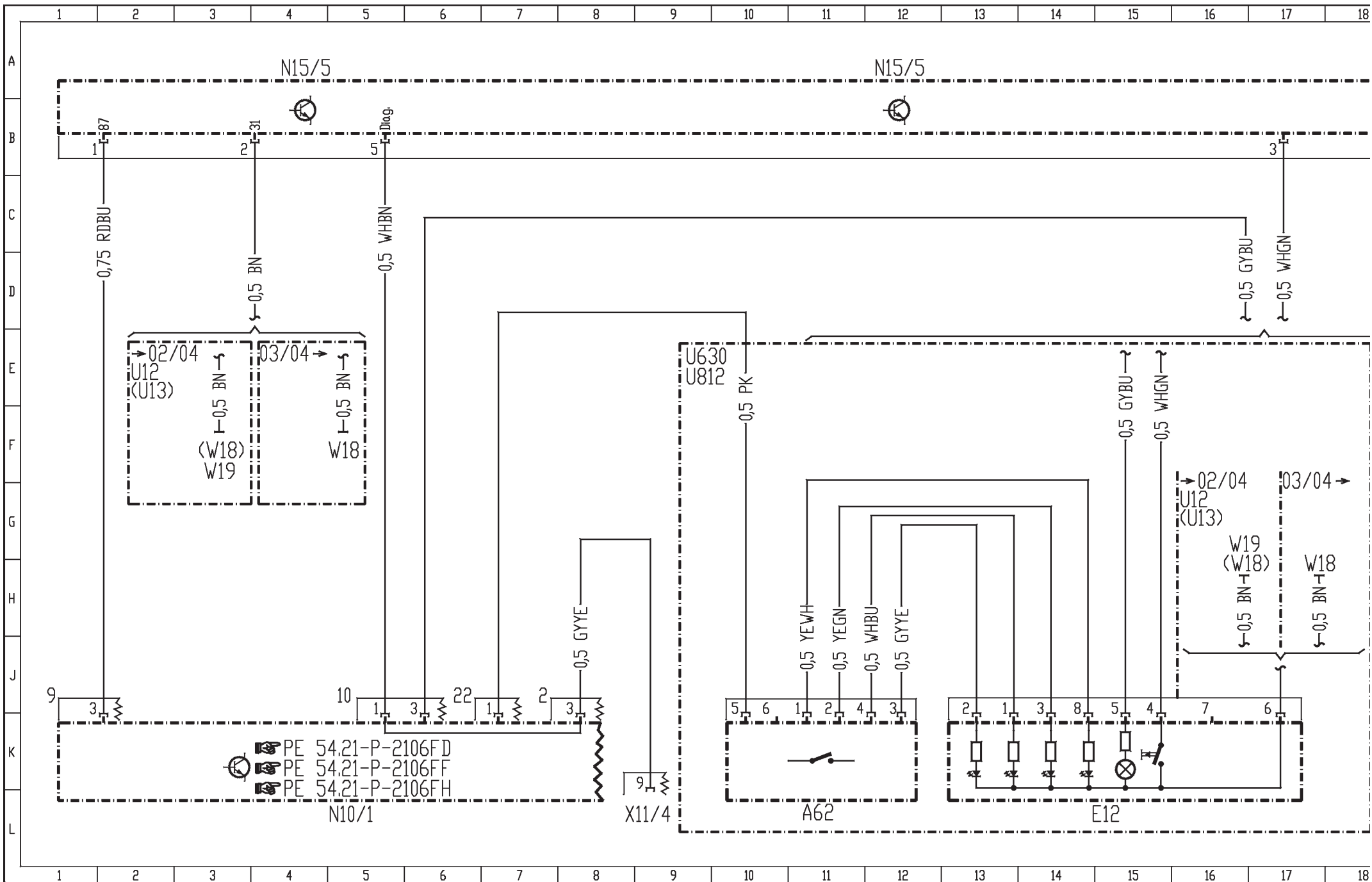
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	15L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	3L
N15/3	Calculateur EGS	4A 13A
U12	Valable pour direction à gauche	2E
U13	Valable pour direction à droite	2E
W18	Masse, traverse siège avant gauche	3G 5G
W19	Masse, traverse siège AVD	3G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	8L
Y3/6	Unité de commande électrique	12L
Y3/6b1	Capteur de température huile de boîte	13H
Y3/6n2	Capteur de vitesse de rotation 2	13K
Y3/6n3	Capteur de vitesse de rotation 3	13K
Y3/6s1	Contacteur de verrou de démarreur	13H
Y3/6y1	Electrovanne de régulation pour pression de modulation	11H
Y3/6y2	Electrovanne de régulation pour pression de commande	10H
Y3/6y3	Electrovanne pour passage rapports 1-2 et 4-5	10J
Y3/6y4	Electrovanne pour passage rapports 3-4	10J
Y3/6y5	Electrovanne pour passage rapports 2-3	10K
Y3/6y6	Electrovanne PWM pour pontage de convertisseur	10K

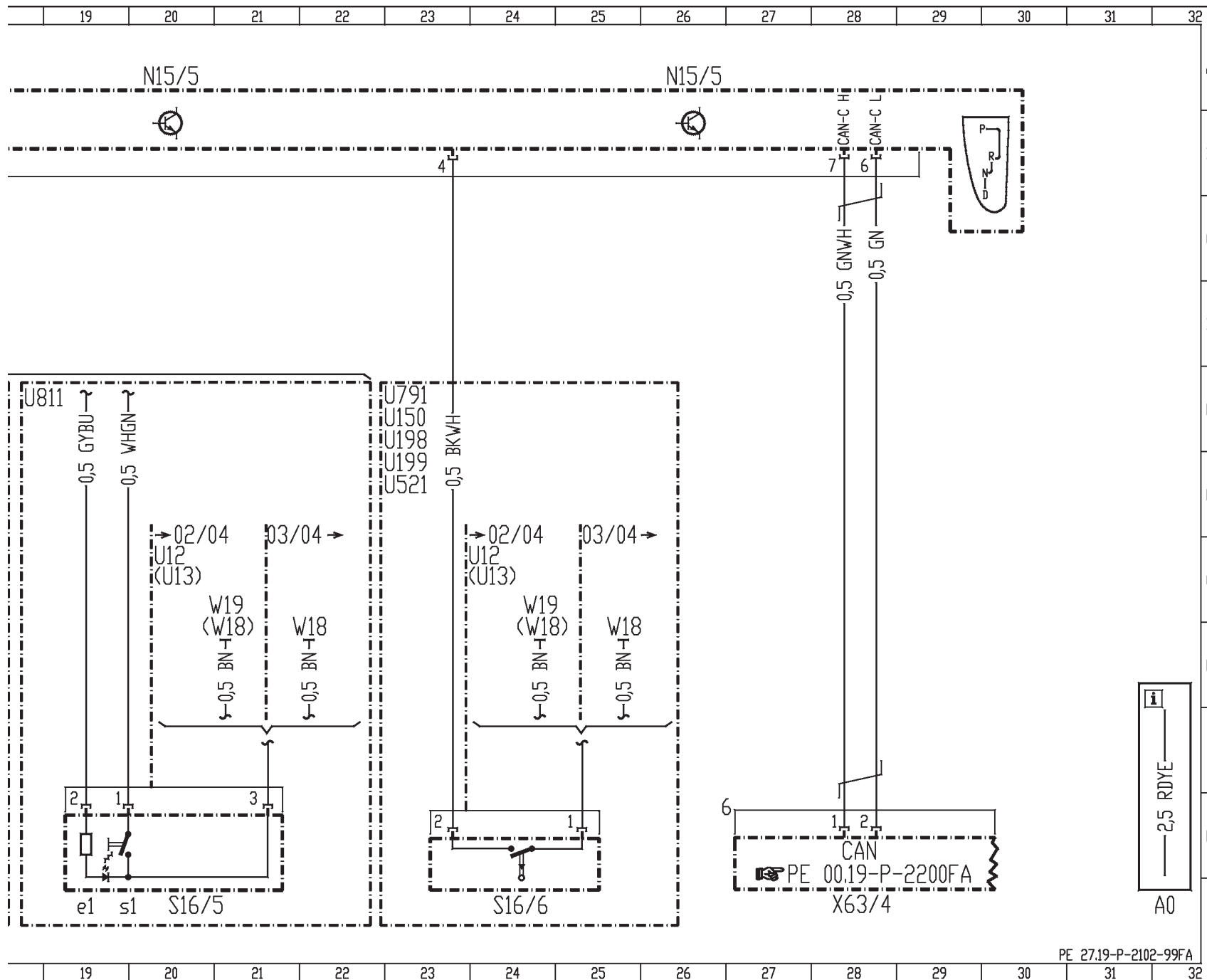


PE 27.19-P-2101-99FA

PE27.19-P-2102-60FA **Légendes schéma électrique - Calculateur module électronique levier de sélection**
BOÎTE DE VITESSES 722.6 sur TYPE 203 calculateur N15/5

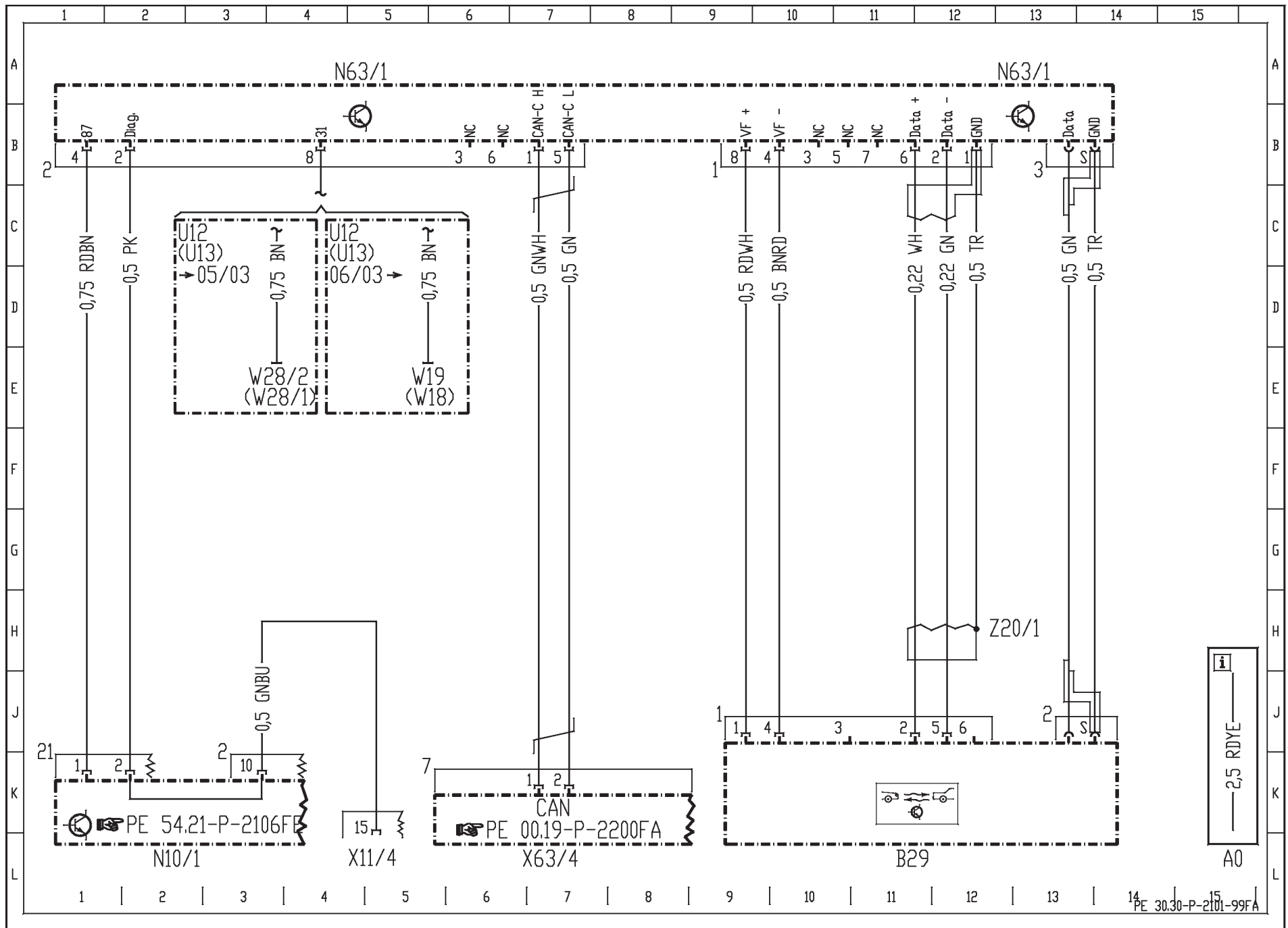
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	32L
A62	Capteur d'affichage du rapport engagé	11L
E12	Affichage du rapport engagé	14L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	5L
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	4A 12A 20A 26A
S16/5	Contacteur programme de vitesses	20L
S16/5e1	Eclairage coulisse de sélecteur	19L
S16/5s1	Contacteur programme de vitesses	19L
S16/6	Contacteur kick-down	24L
U12	Valable pour direction à gauche	2E 16G 20G 24G
U13	Valable pour direction à droite	2E 16G 20G 24G
U150	Valable pour moteur 112	23E
U198	Valable pour moteur 611	23E
U199	Valable pour moteur 612	23F
U521	Valable pour moteur 111	23F
U630	Valable pour  et 	9E
U791	Le contact électrique du contacteur de kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est progressivement reprise par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	23E
U811	Valable pour tous sauf   	18E
U812	Valable pour 	9E
W18	Masse, traverse siège avant gauche	3F 5F 16H 17H 21H 21H 24H 25H
W19	Masse, traverse siège AVD	3F 16G 20G 24G
X11/4	Prise de diagnostic	8L
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	28L





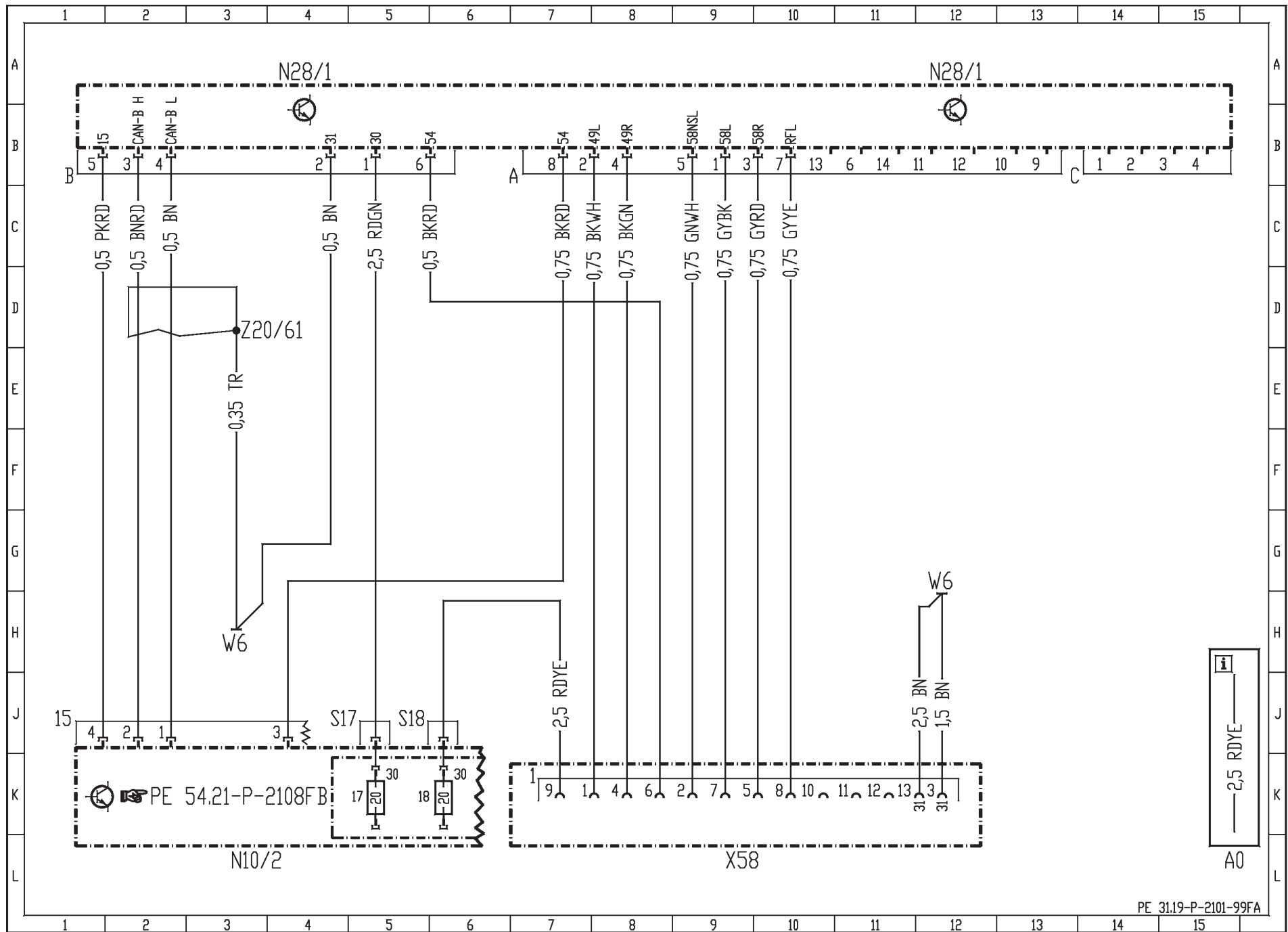
PE30.30-P-2101-60FA **Légendes schéma électrique - Calculateur Distronic (DTR)**
 Moteur 111, 112, 271, 611, 612, 646 sur Type 203 avec CODE (219a) Distronic (DTR) Calculateur N63/1

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	15L
B29	Capteur de roue DTR	11L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	2L
N63/1	Calculateur DTR	4B 12B
U12	Valable pour direction à gauche	2C 4C
U13	Valable pour direction à droite	2D 4D
W18	Masse, traverse siège avant gauche	5F
W19	Masse, traverse siège AVD	5E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	3F
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	3E
X11/4	Prise de diagnostic	4L
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	6L
Z20/1	Blindage dans gaine isolante	12H



PE 30.30-P-2101-99FA

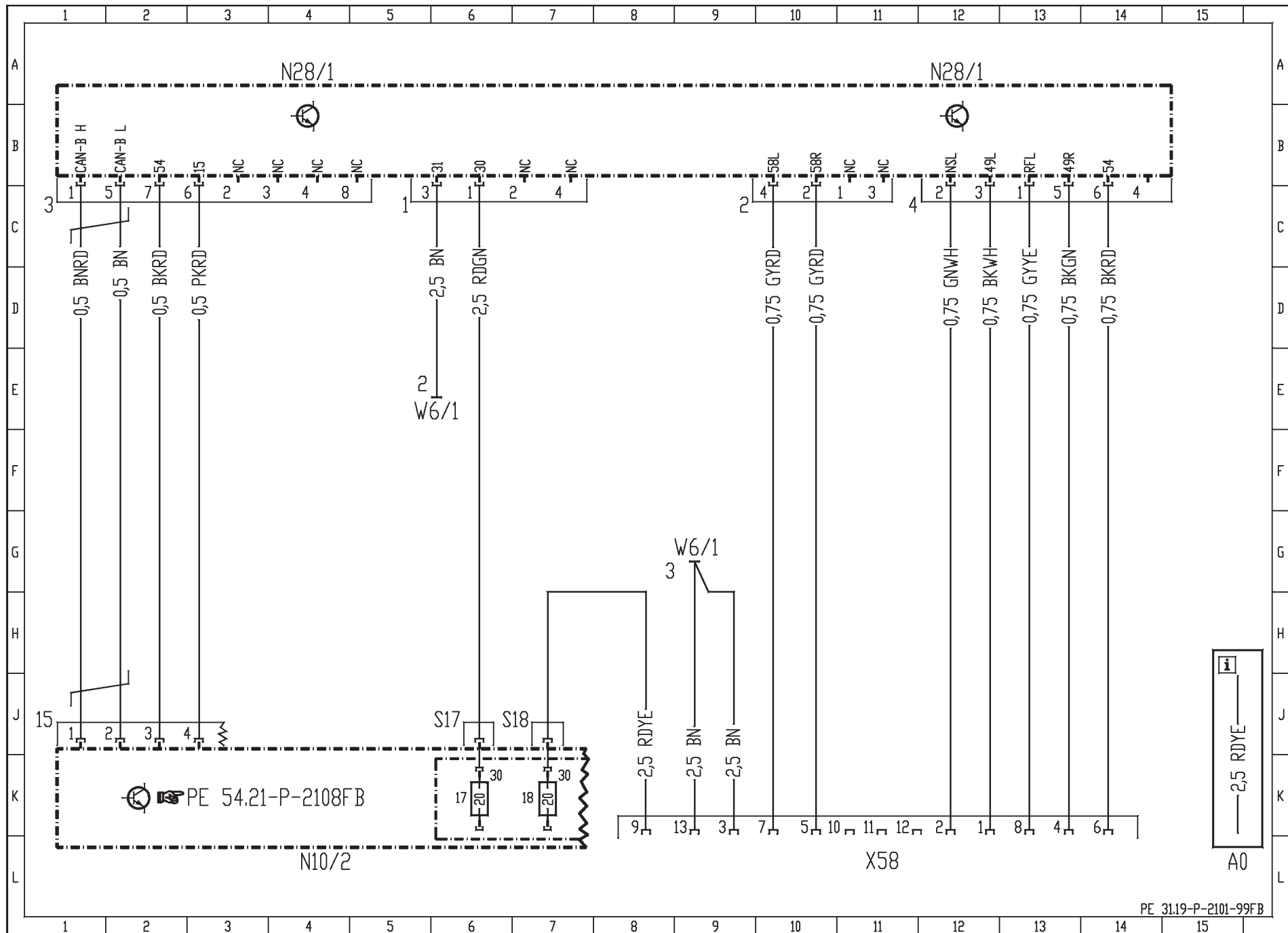
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A10	Explication des repères couleur	15L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	3L
N10/2f17	Fusible 17	4K
N10/2f18	Fusible 18	5K
N28/1	Calculateur reconnaissance de remorque	4A 12A
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	3G 8G 13F 18H 21G
X58	Prise AHV, 13 pôles	9L
Z20/6	Douille d'extrémité, toron de continuité	3D



PE 31.19-P-2101-99FA

PE31.19-P-2101-60FB **Légendes schéma électrique - Calculateur reconnaissance de remorque**
TYPE 203 depuis 1.3.04 avec CODE (550) dispositif d'attelage Calculateur N28/1

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	15L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	4L
N10/2f17	Fusible 17	5K
N10/2f18	Fusible 18	6K
N28/1	Calculateur reconnaissance de remorque	4A 12A
W6/1	Masse coffre feux arrière gauche	5E 9G
X58	Prise AHV, 13 pôles	11L

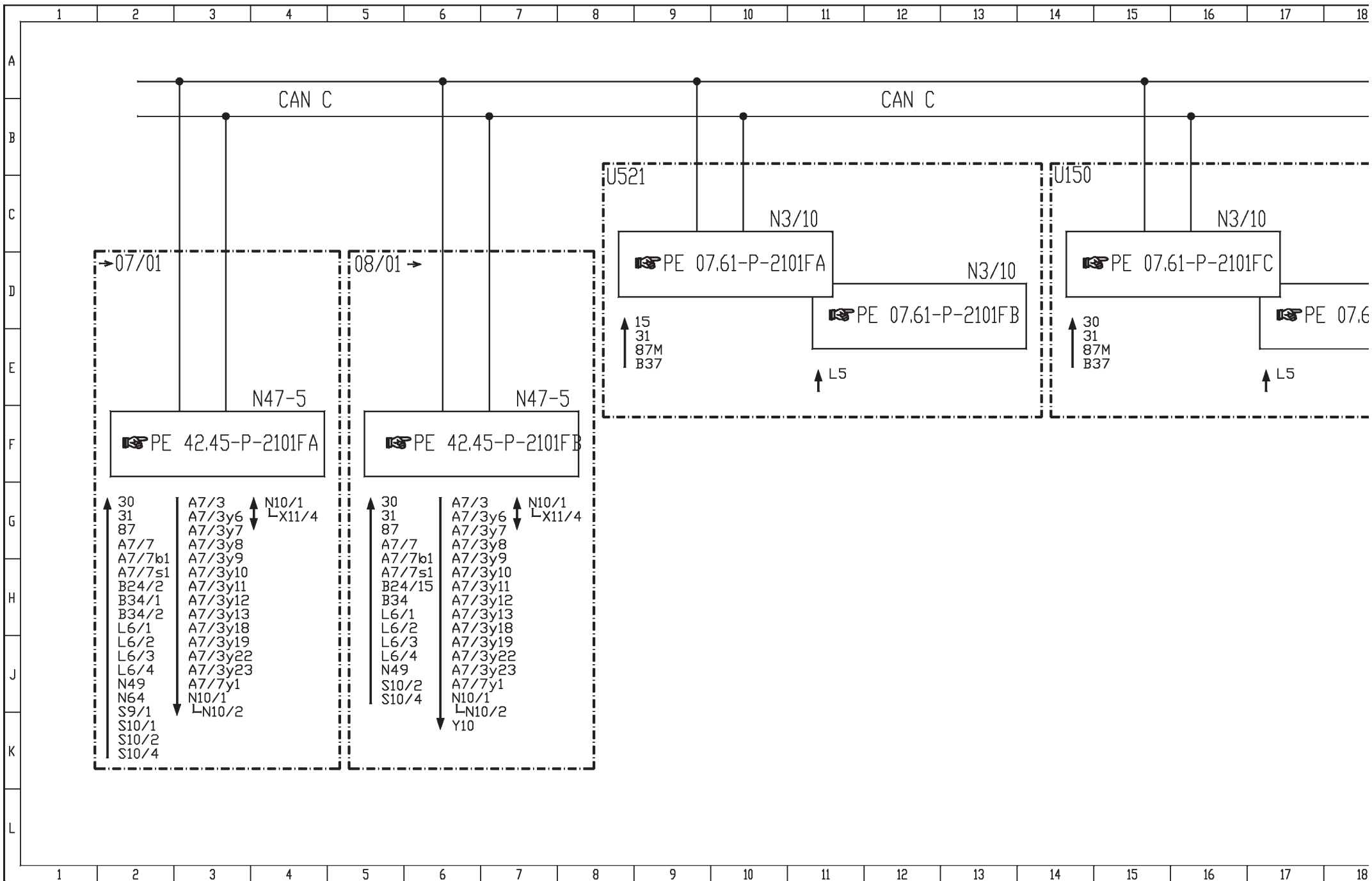


PE 31.19-P-2101-99FB

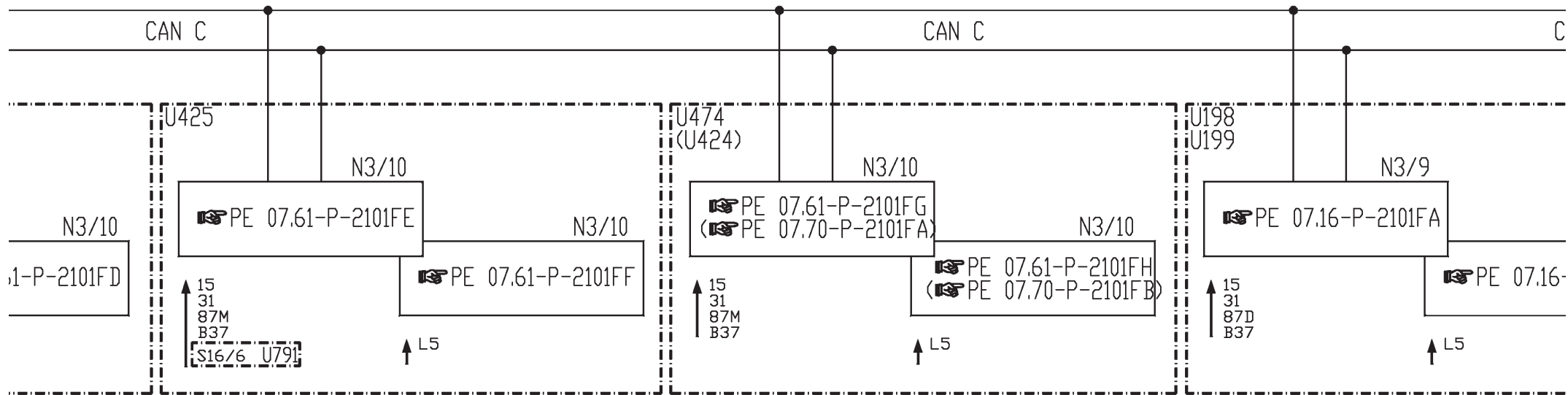
PE42.45-P-2001-60FA **Légendes schéma fonctionnel - Programme électronique de comportement dynamique (ESP)**
 Type 203 avec code (472a) Régulation de comportement dynamique (ESP)

Abréviation	Désignation	Coordonnées			
A1	Combiné d'instruments	63E	E21	3ème feu de stop	55H
A1e17	Témoin de contrôle ABS	62G	L5	Capteur de position vilebrequin	11E 17E 23E 29E 35E 40E 46E
A1e41	Témoin d'alerte ESP	62G	L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	2H 5H
A1p13	Affichage multifonctions	62G	L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	2J 5H
A7/3	Unité hydraulique système de traction	3G 6G	L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	2J 5J
A7/3y6	Electrovanne AVG maintien pression	3G 6G	L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	2J 5J
A7/3y7	Electrovanne AVG diminution pression	3G 6G	N3/9	Calculateur CDI	34C 36D 40C 42D 45C 48D
A7/3y8	Electrovanne AVD maintien pression	3G 6G	N3/10	Calculateur ME	10C 13D 16C 19D 22C 25D 28C 30D
A7/3y9	Electrovanne AVD diminution pression	3H 6H	N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	3J 4G 6J 7G 45G 48H 50J 52G
A7/3y10	Electrovanne arrière gauche maintien pression	3H 6H	N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	3K 6K 54G 56H 59J
A7/3y11	Electrovanne arrière gauche diminution pression	3H 6H	N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	55C
A7/3y12	Electrovanne arrière droite maintien pression	3H 6H	N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	51C
A7/3y13	Electrovanne arrière droite diminution pression	3H 6H	N47-5	Calculateur ESP et BAS	4E 7E 52G
A7/3y18	Electrovanne de commutation essieu avant	3H 6H	N49	Capteur d'angle de braquage	2J 5J
A7/3y19	Electrovanne de commutation essieu arrière	3J 6J	N63/1	Calculateur DTR	59C
A7/3y22	Electrovanne d'aspiration essieu avant	3J 6J	N64	Capteur vitesse de rotation pour ESP	2J
A7/3y23	Electrovanne d'aspiration essieu arrière	3J 6J	N72/1	Calculateur contacteurs au toit	42G
A7/7	Servofrein BAS	2G 5G	N72/1s1	Contacteur ESP OFF	41G
A7/7b1	Capteur course de membrane BAS	2H 5H	N73	Calculateur EZS	68E
A7/7s1	Contacteur de déblocage BAS	2H 5H	S9/1	Contacteur feux stop	2K
A7/7y1	Electrovanne BAS	3J 6J	S10/1	Palpeur de contact garnitures de frein avant gauche	2K
B24/2	Capteur d'accélération transversale ESP	2H	S10/2	Palpeur de contact garnitures de frein avant droit	2K 5J
B24/15	Capteur de vitesse de rotation et d'accélération transversale	5H	S10/4	Palpeur de contact garnitures de frein arrière droit	2K 5J
B29	Capteur de roue DTR	57E			
B34	Capteur de pression de freinage ESP	5H			
B34/1	Capteur de pression 1 ESP	2H			
B34/2	Capteur de pression 2 ESP	2H			
B37	Transmetteur pédale d'accélérateur	9E 14E 20E 26E 32E 38E 44E			
E3	Feu arrière gauche	57H			
E3e4	Feu de stop	57H			
E4	Feu arrière droit	57H			
E4e4	Feu de stop	57H			

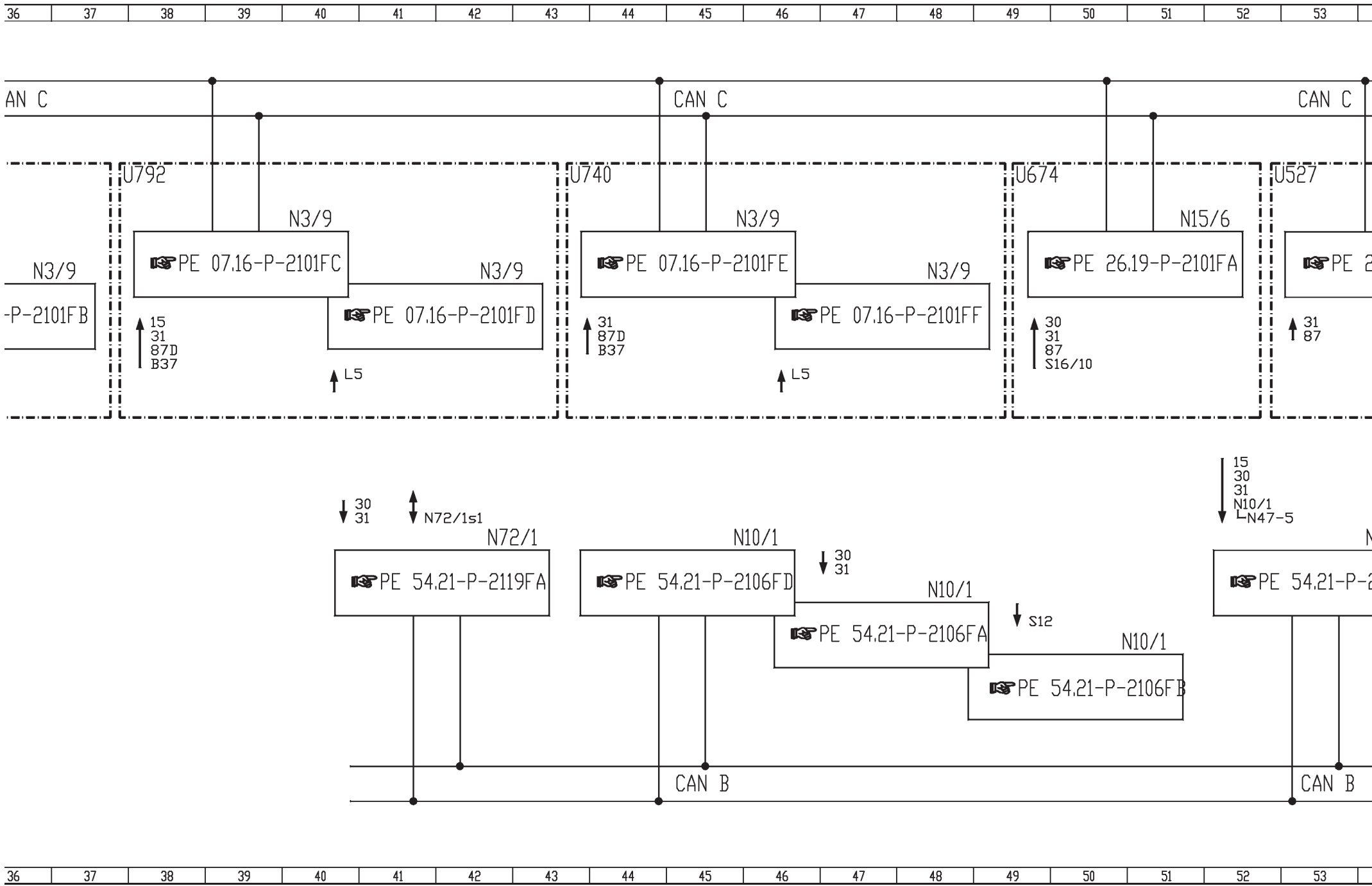
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	49H
S16/6	Contacteur kick-down	20E
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	49E
U150	Valable pour moteur 112	14C
U198	Valable pour moteur 611	32C
U199	Valable pour moteur 612	32C
U424	Valable pour M271 CGI	26C
U425	Valable pour C 32 AMG	20C
U474	Valable pour M271 ME	26C
U504	Valable pour DTR	57C
U521	Valable pour moteur 111	8C
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	52C
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	49C
U740	Valable pour moteur 646	43C
U791	Le contact de commutation électrique du contacteur kick-down (S16/6) est supprimé. La fonction est assurée au fur et à mesure de la production par le transmetteur de pédale d'accélérateur (B37).	21E
U792	Valable pour C 270 CDI (AMG)	37C
X11/4	Prise de diagnostic	4G 7G
Y10	Electrovanne PML	6K

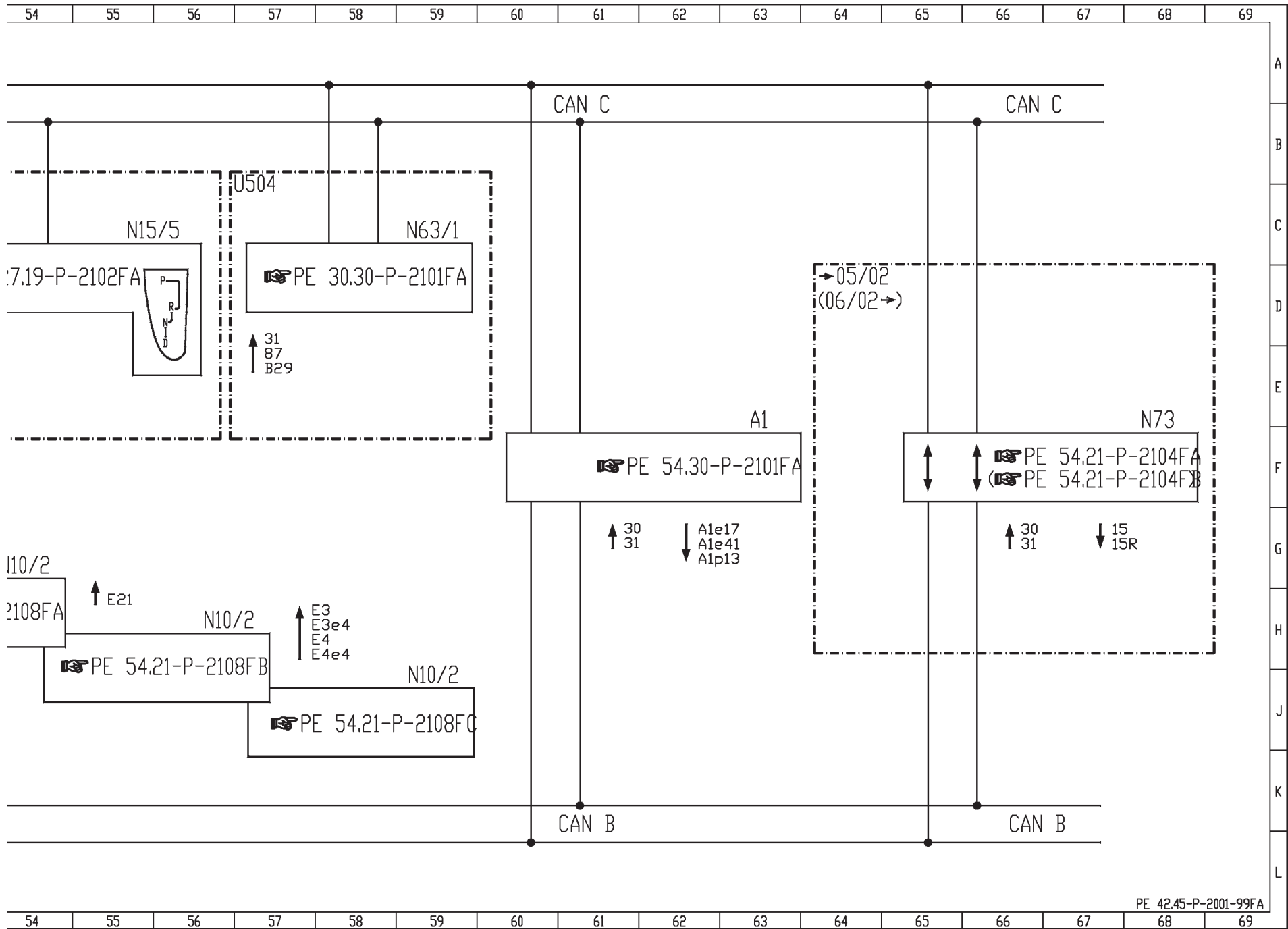


19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



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



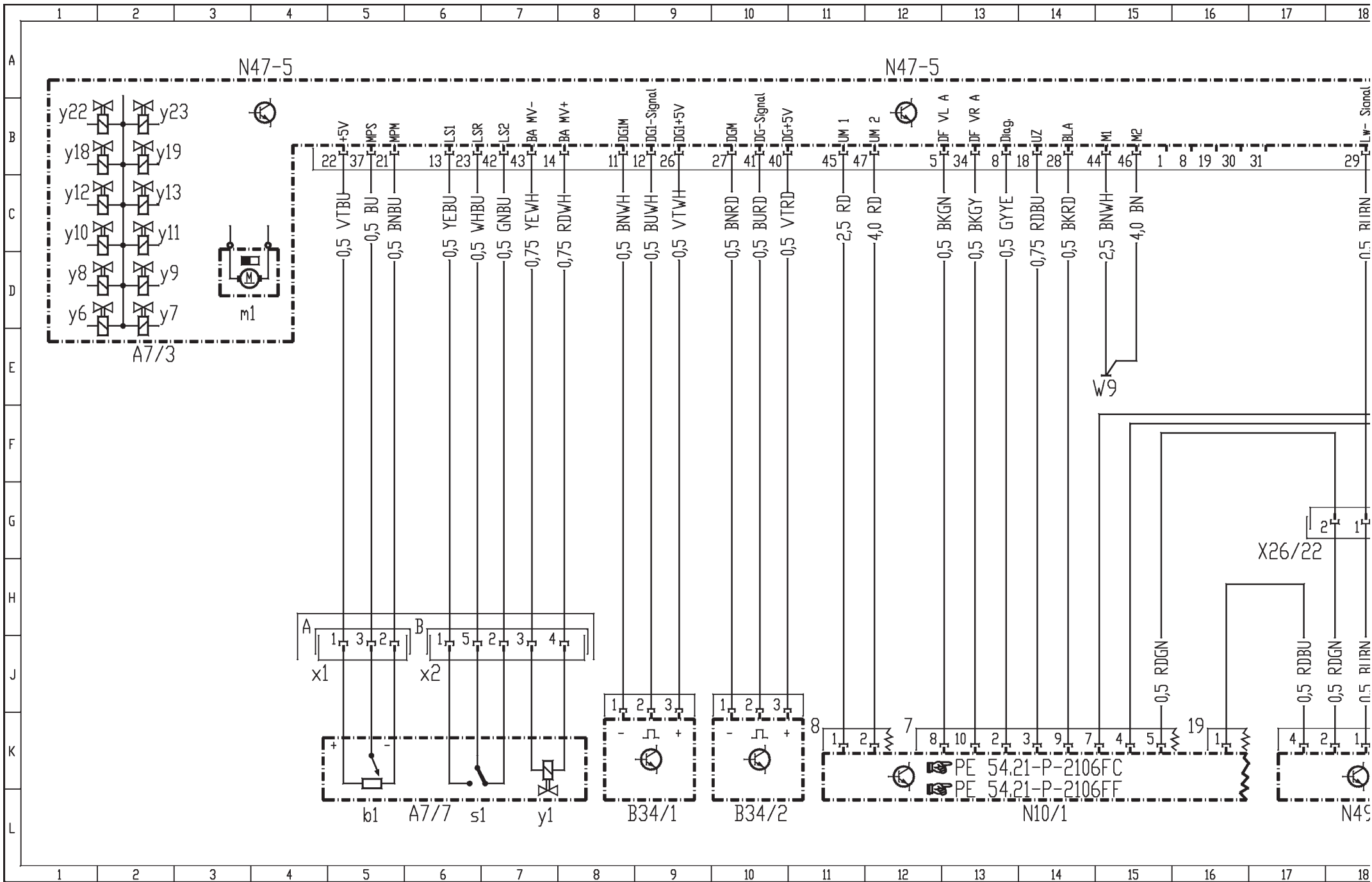


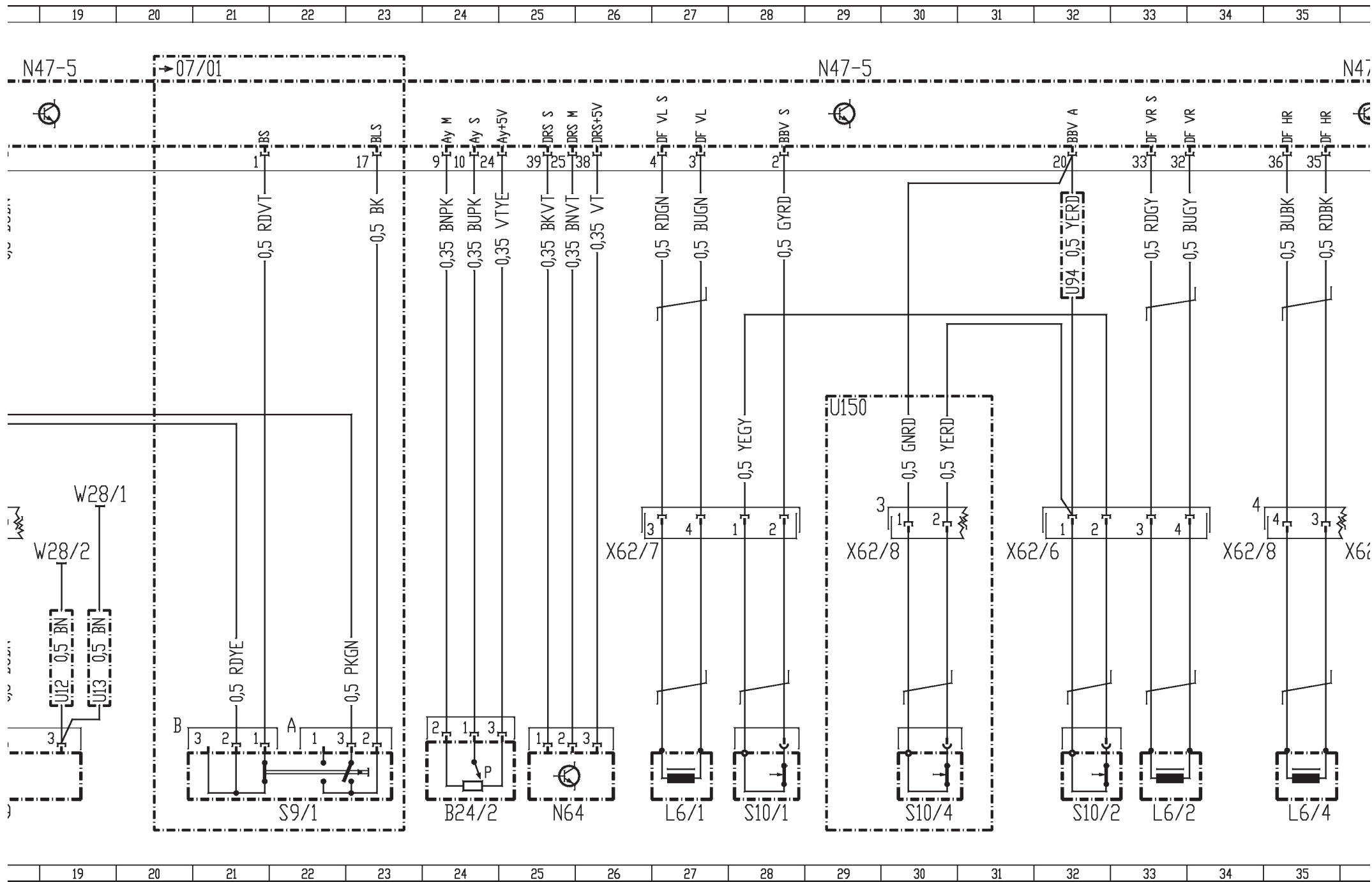
PE 42.45-P-2001-99FA

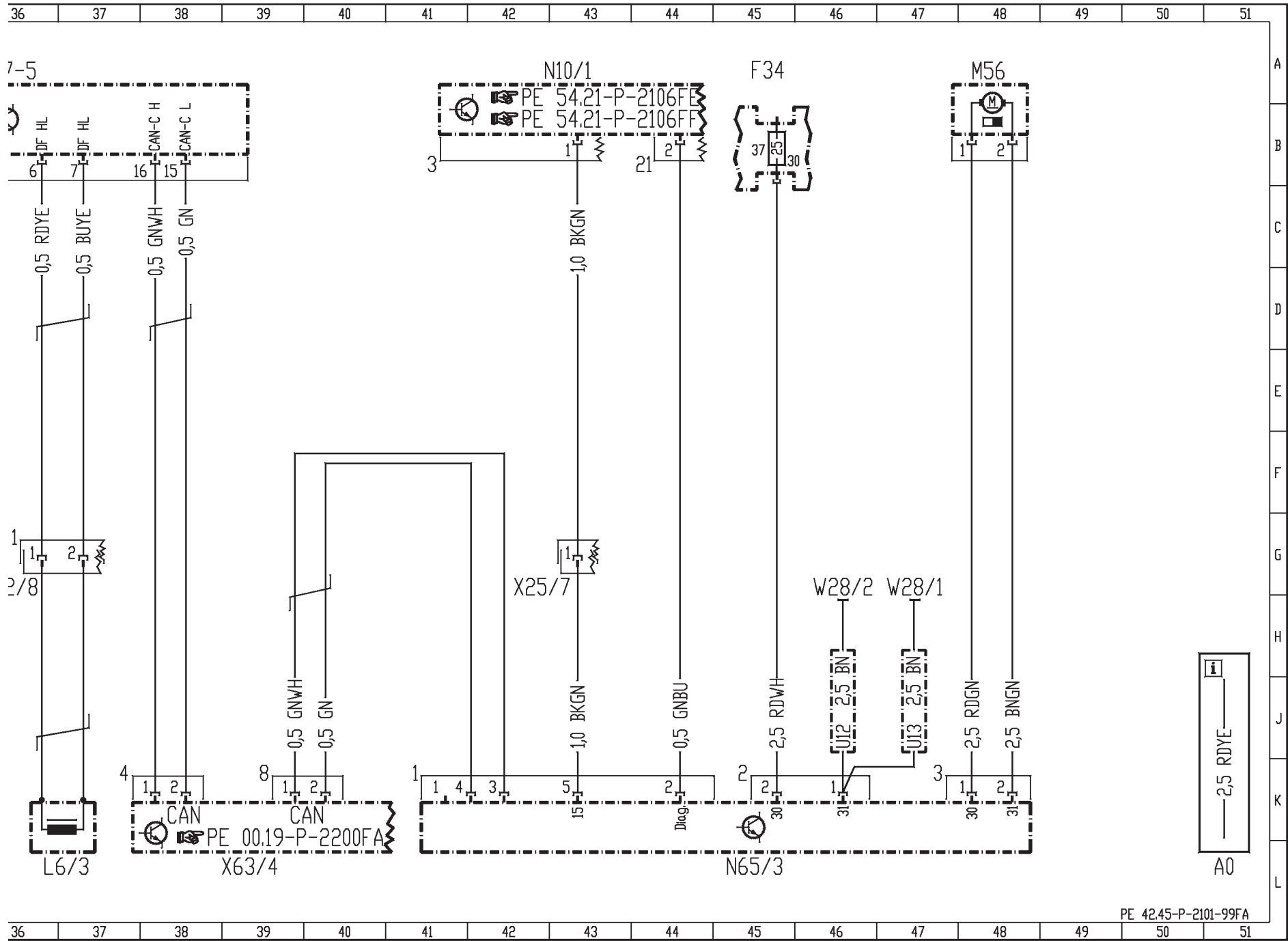
PE42.45-P-2101-60FA Légendes schéma électrique - Calculateur programme électronique de comportement dynamique (ESP) TYPE 203 jusqu'au 31.7.01 avec CODE (472a) programme électronique de comportement dynamique (ESP)

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	56L
A7/3	Unité hydraulique système de traction	2E
A7/3m1	Pompe haute pression et pompe de refoulement	3D
A7/3y6	Electrovanne AVG maintien pression	1D
A7/3y7	Electrovanne AVG diminution pression	2D
A7/3y8	Electrovanne AVD maintien pression	1D
A7/3y9	Electrovanne AVD diminution pression	2D
A7/3y10	Electrovanne arrière gauche maintien pression	1C
A7/3y11	Electrovanne arrière gauche diminution pression	2C
A7/3y12	Electrovanne arrière droite maintien pression	1C
A7/3y13	Electrovanne arrière droite diminution pression	2C
A7/3y18	Electrovanne de commutation essieu avant	1B
A7/3y19	Electrovanne de commutation essieu arrière	2B
A7/3y22	Electrovanne d'aspiration essieu avant	1B
A7/3y23	Electrovanne d'aspiration essieu arrière	2B
A7/7	Servo-frein BAS	6L
A7/7b1	Capteur course de membrane BAS	5L
A7/7s1	Contacteur de déblocage BAS	6L
A7/7x1	Connecteur capteur course de membrane	4I
A7/7x2	Connecteur contacteur de déblocage et électrovanne	5I
A7/7y1	Electrovanne BAS	7L
B24/2	Capteur d'accélération transversale ESP	24L
B34/1	Capteur de pression 1 ESP	8L
B34/2	Capteur de pression 2 ESP	10L
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	45A
F34f37	Fusible 37	45B
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	27L
L6/2	Transmetteur de régime avant droit	33L
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	36L
L6/4	Capteur de vitesse de rotation arrière droit	35L
M56	Pompe à dépression du servofrein	48A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	14L 43A
N47-5	Calculateur ESP et BAS	3A 12A 18A 29A 36A
N49	Capteur d'angle de braquage	18L
N64	Capteur vitesse de rotation pour ESP	25L
N65/3	Calculateur pompe à dépression pour servofrein	45L
S9/1	Contacteur feux stop	22L
S10/1	Palpeur de contact garnitures de frein avant gauche	28L
S10/2	Palpeur de contact garnitures de frein avant droit	32L
S10/4	Palpeur de contact garnitures de frein arrière droit	30L
U12	Valable pour direction à gauche	19I 46I

U13	Valable pour direction à droite	19I 47I
U94	Valable pour moteurs 4 et 5 cylindres	32D
U150	Valable pour moteur 112	29F
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	15E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	19G 47G
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	18G 46G
X25/7	Connecteur compartiment-moteur/RBA	42G
X26/22	Connecteur systèmes de traction, cockpit/RBA	17G
X62/6	Connecteur distributeur essieu AVD, compartiment organes	31G
X62/7	Connecteur distributeur essieu avant gauche dans compartiment organes	26G
X62/8	Connecteur distributeur essieu arrière	29G 34G 36G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 pôles	39L





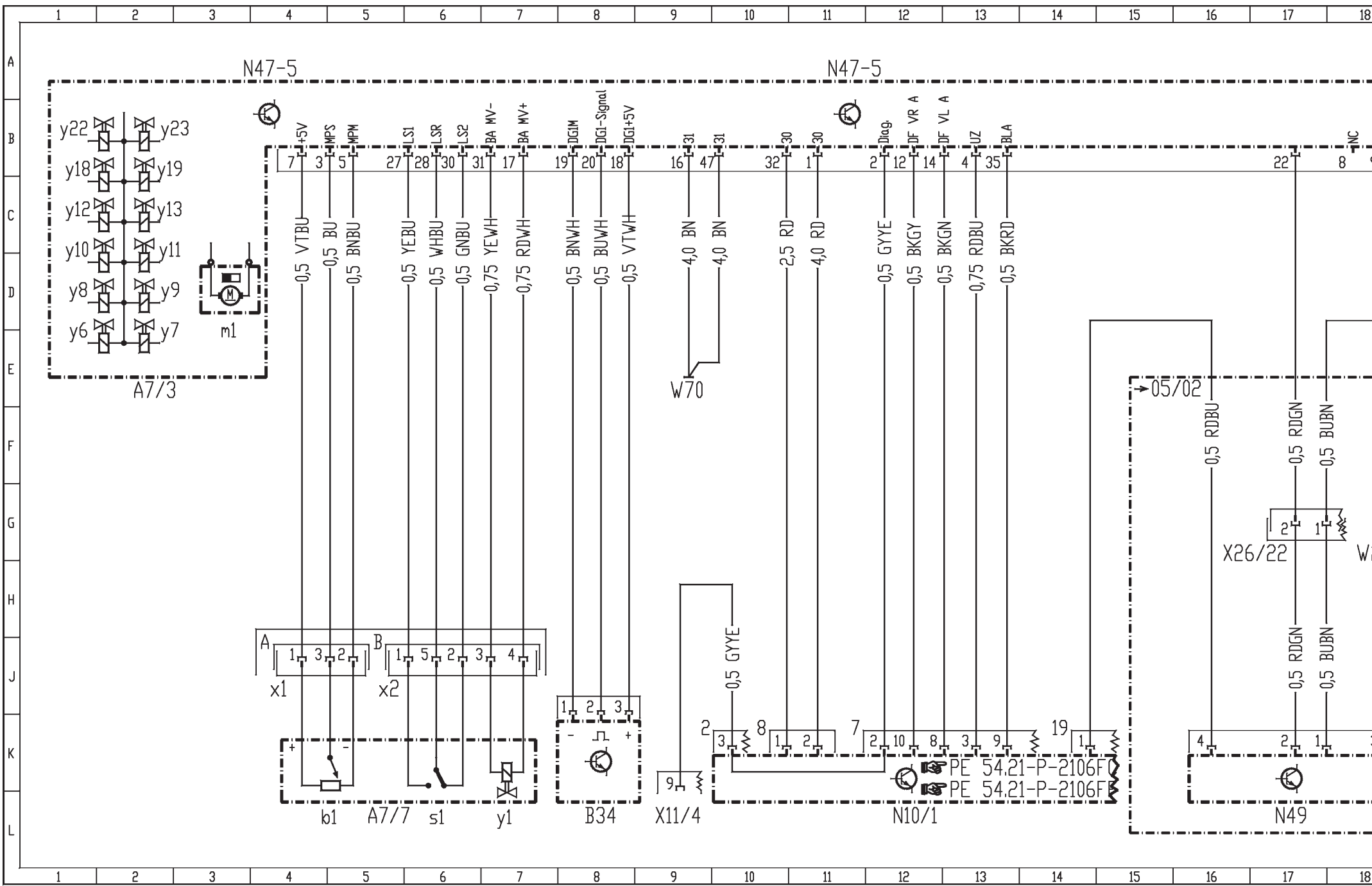


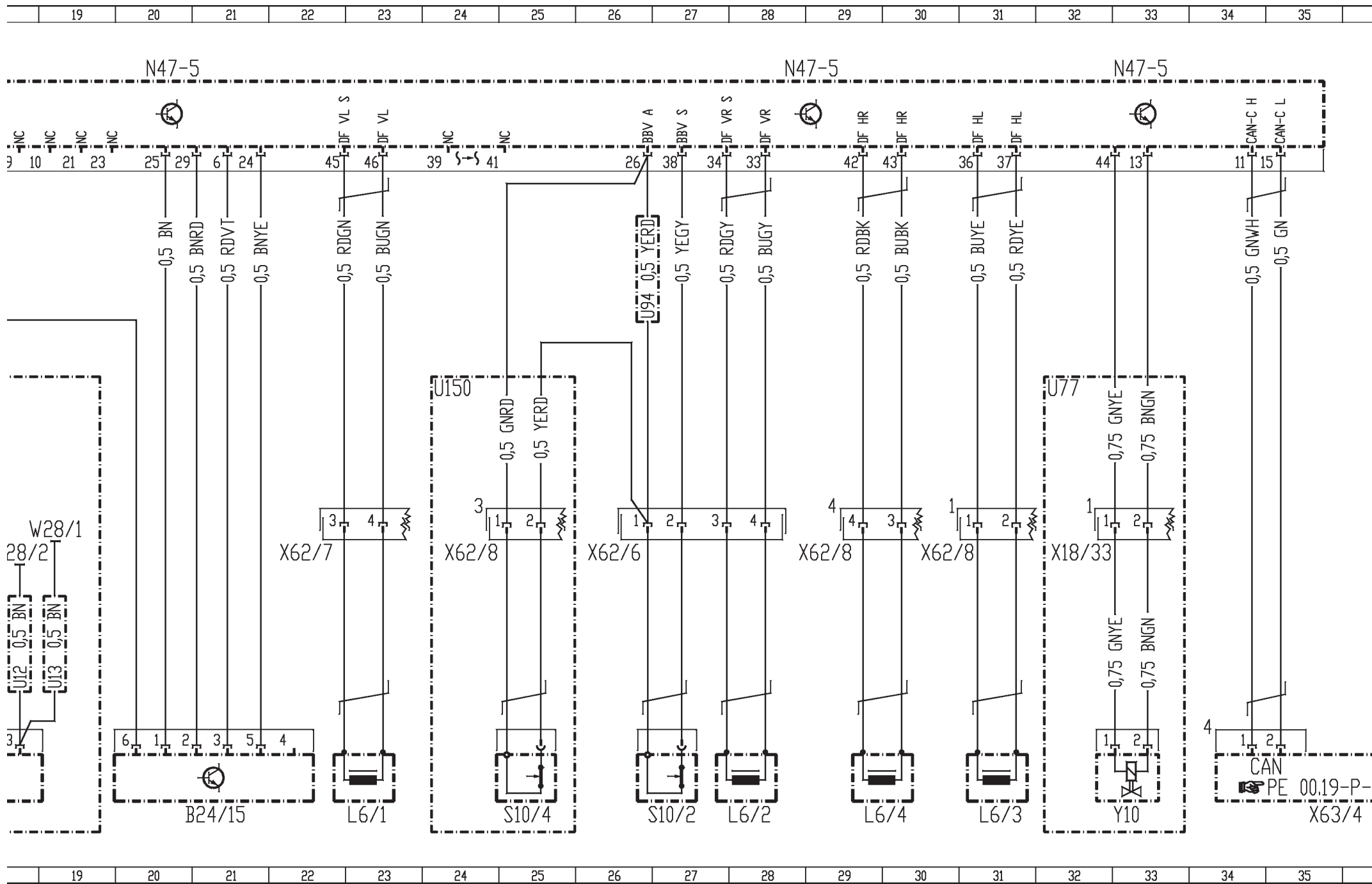
PE 42.45-P-2101-99FA

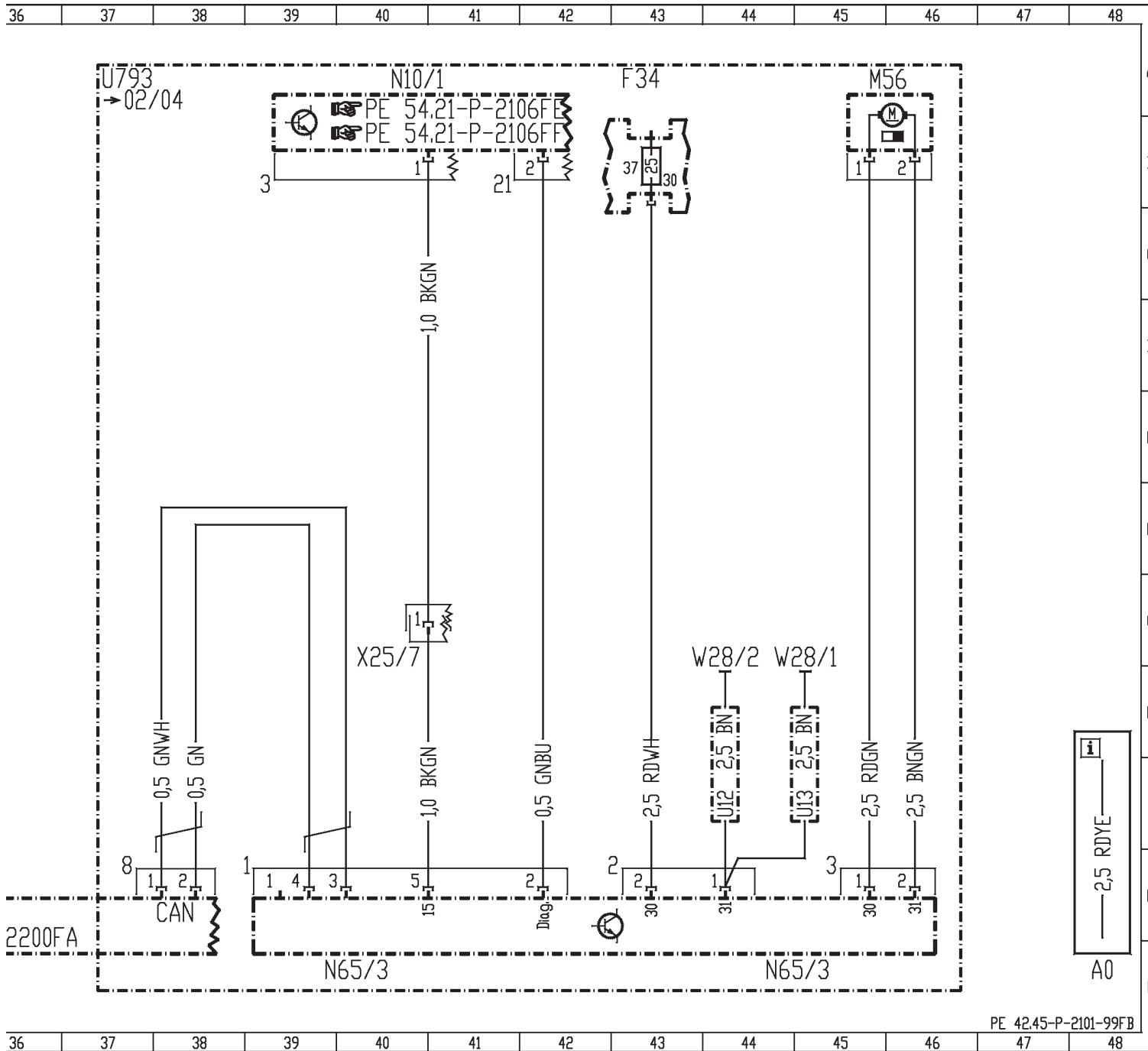
**PE42.45-P-2101-60FB Légendes schéma électrique - Calculateur programme électronique de comportement dynamique (ESP)
TYPE 203 depuis 1.8.01 avec CODE (472a) programme électronique de comportement dynamique (ESP) Calculateur N47-5**

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
A7/3	Unité hydraulique système de traction	2E
A7/3m1	Pompe haute pression et pompe de refoulement	3E
A7/3y6	Electrovanne AVG maintien pression	1E
A7/3y7	Electrovanne AVG diminution pression	2E
A7/3y8	Electrovanne AVD maintien pression	1D
A7/3y9	Electrovanne AVD diminution pression	2D
A7/3y10	Electrovanne arrière gauche maintien pression	1D
A7/3y11	Electrovanne arrière gauche diminution pression	2D
A7/3y12	Electrovanne arrière droite maintien pression	1C
A7/3y13	Electrovanne arrière droite diminution pression	2C
A7/3y18	Electrovanne de commutation essieu avant	1B
A7/3y19	Electrovanne de commutation essieu arrière	2B
A7/3y22	Electrovanne d'aspiration essieu avant	1B
A7/3y23	Electrovanne d'aspiration essieu arrière	2B
A7/7	Servofrein BAS	5L
A7/7b1	Capteur course de membrane BAS	4L
A7/7s1	Contacteur de déblocage BAS	6L
A7/7x1	Connecteur capteur course de membrane	4J
A7/7x2	Connecteur contacteur de déblocage et électrovanne	5J
A7/7y1	Electrovanne BAS	6L
B24/15	Capteur de vitesse de rotation et d'accélération transversale	20L
B34	Capteur de pression de freinage ESP	8L
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	43A
F34f37	Fusible 37	42B
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	23L
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	28L
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	31L
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	29L
M56	Pompe à dépression du servofrein	45A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	12L 40A
N47-5	Calculateur ESP et BAS	3A 11A 20A 28A 33A
N49	Capteur d'angle de braquage	17L
N65/3	Calculateur pompe à dépression pour servofrein	39L 44L
S10/2	Palpeur de contact garnitures de frein avant droit	26L
S10/4	Palpeur de contact garnitures de frein arrière droit	25L
U12	Valable pour direction à gauche	18J 44J
U13	Valable pour direction à droite	19J 45J
U77	Valable pour direction paramétrique (PML)	32E
U94	Valable pour moteurs 4 et 5 cylindres	27D

U150	Valable pour moteur 112	24E
U793	Pas valable pour C 30 CDI (AMG)	37A
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	18G 44G
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	18G 43G
W70	Masse ESP	9E
X11/4	Prise de diagnostic	9L
X18/33	Connexion PML	32G
X25/7	Connecteur compartiment-moteur/RBA	40G
X26/22	Connecteur systèmes de traction, cockpit/RBA	16G
X62/6	Connecteur distributeur essieu avant droit dans compartiment organes	26G
X62/7	Connecteur distributeur essieu avant gauche dans compartiment organes	22G
X62/8	Connecteur distributeur essieu arrière	24G 28G 30G
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	35L
Y10	Electrovanne PML	33L

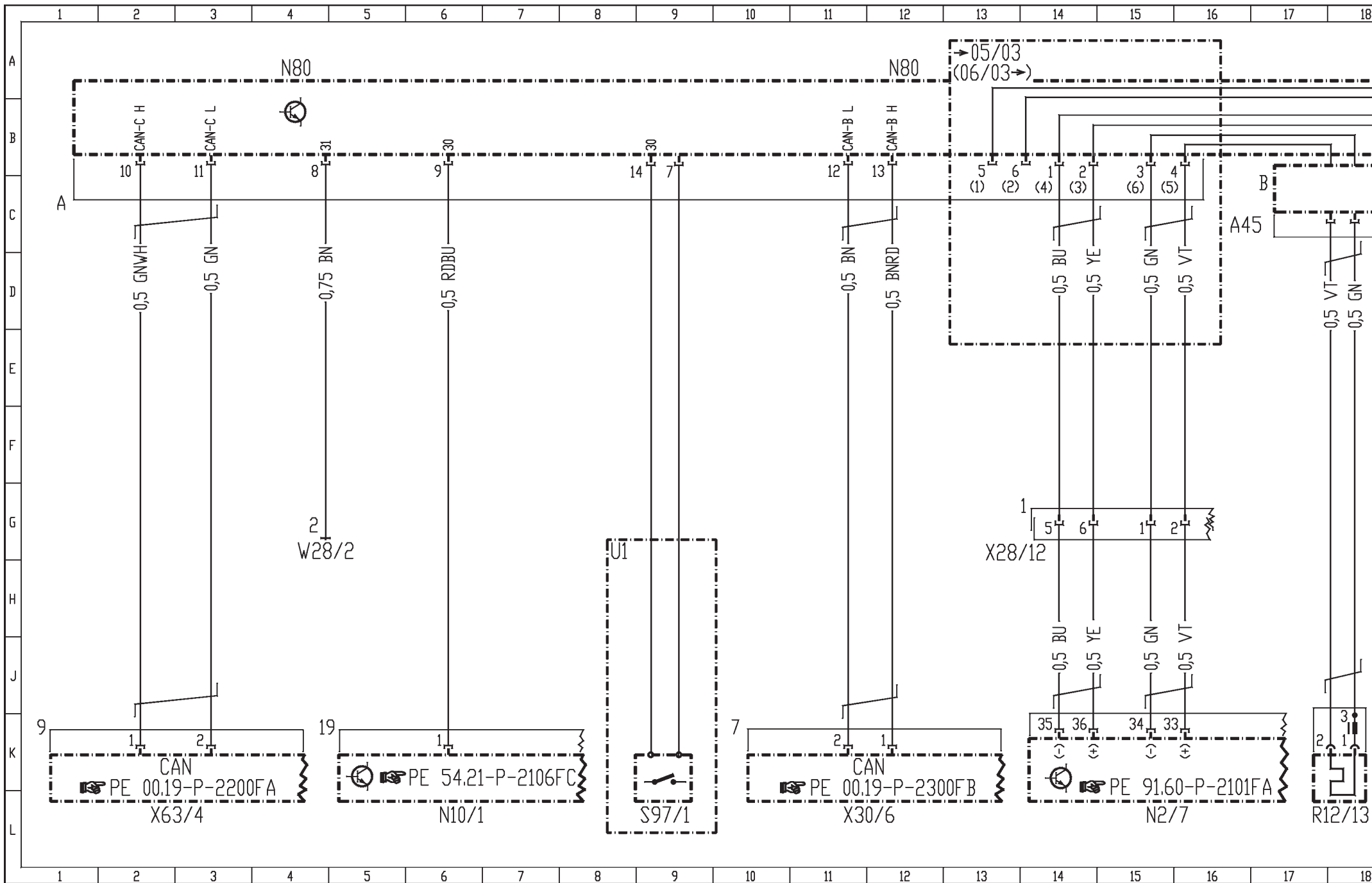


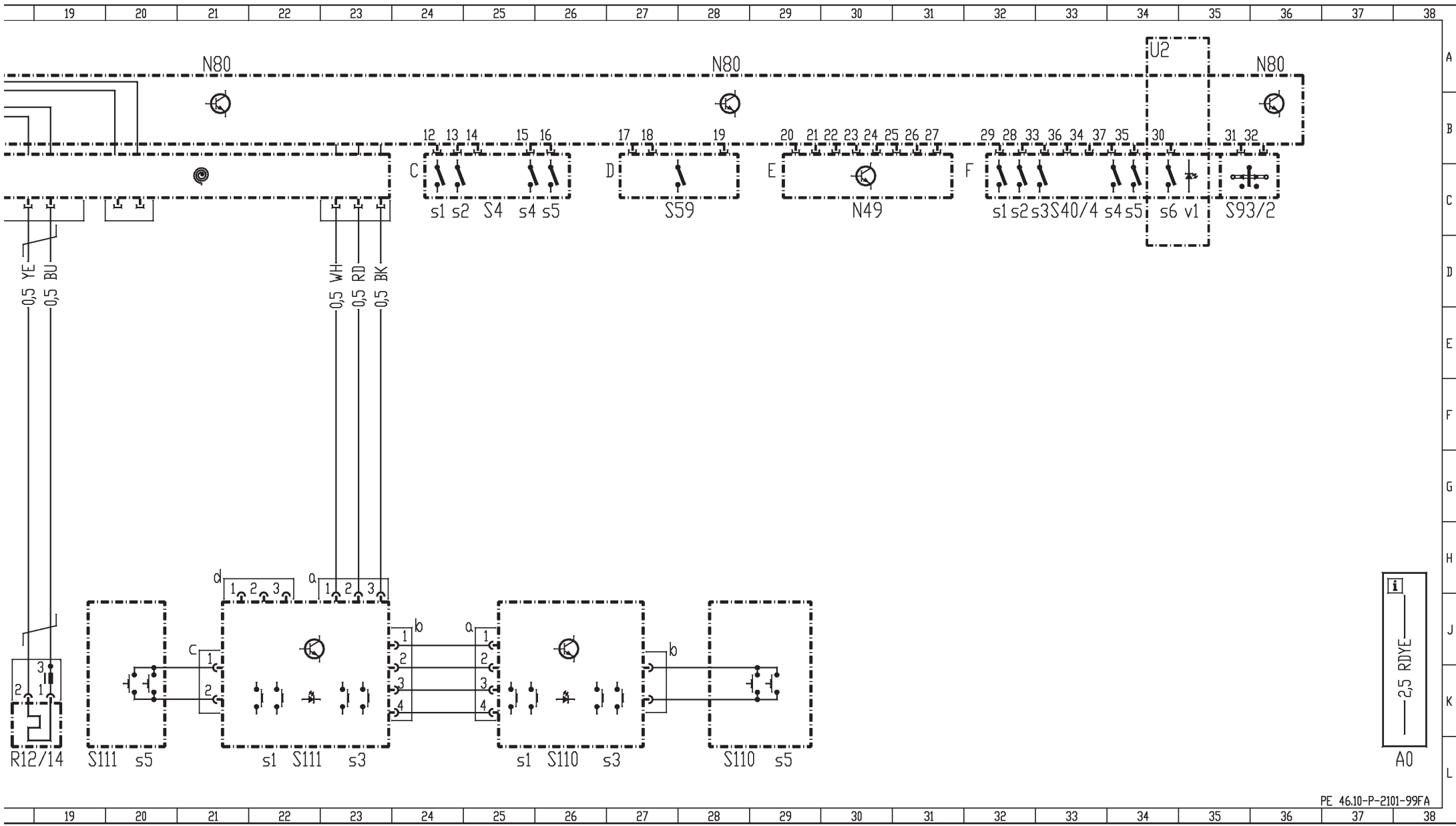




PE 42.45-P-2101-99FB

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	40L
A45	Spirale de contact avertisseurs et airbag	16C
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	15L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	6L
N49	Capteur d'angle de braquage	30C
N80	Module de tube de colonne de direction	4A 12A 21A 28A 36A
R12/13	Amorce 1 airbag conducteur	17L
R12/14	Amorce 2 airbag conducteur	18L
S4	Commodo	25C
S4s1	Contacteur clignotants gauche et droit	24C
S4s2	Contacteur avertisseur lumineux et allumage feux de route	24C
S4s4	Contacteur lave-glace	25C
S4s5	Contacteur balayage	25C
S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	33C
S40/4s1	Rappel mémoire	32C
S40/4s2	Décélération et maintien	32C
S40/4s3	Accélération et maintien	32C
S40/4s4	Arrêt	33C
S40/4s5	Contact de contrôle	33C
S40/4s6	Vitesse variable	34C
S40/4v1	Diode électroluminescente jaune, limitation de vitesse variable	34C
S59	Contacteur réglage colonne de direction	27C
S93/2	Contacteur SBS	35C
S97/1	Connecteur témoin de verrouillage colonne de direction	9L
S110	Groupe de touches volant multifonction gauche	26L 28L
S110s1	Touche paginer en avant en arrière	25L
S110s3	Touche choix du système	26L
S110s5	Touche avertisseur	29L
S111	Groupe de touches volant multifonction droit	19L 22L
S111s1	Touche + et -, réglage de fonctions spécifiques et du volume sonore	22L
S111s3	Touche prise et fin de communication	23L
S111s5	Touche avertisseur	20L
U1	Valable pour (USA)	8G
U2	Valable pour tous sauf (USA)	34A
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	4G
X28/12	Connecteur Airbag	13G
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	11L
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	2L

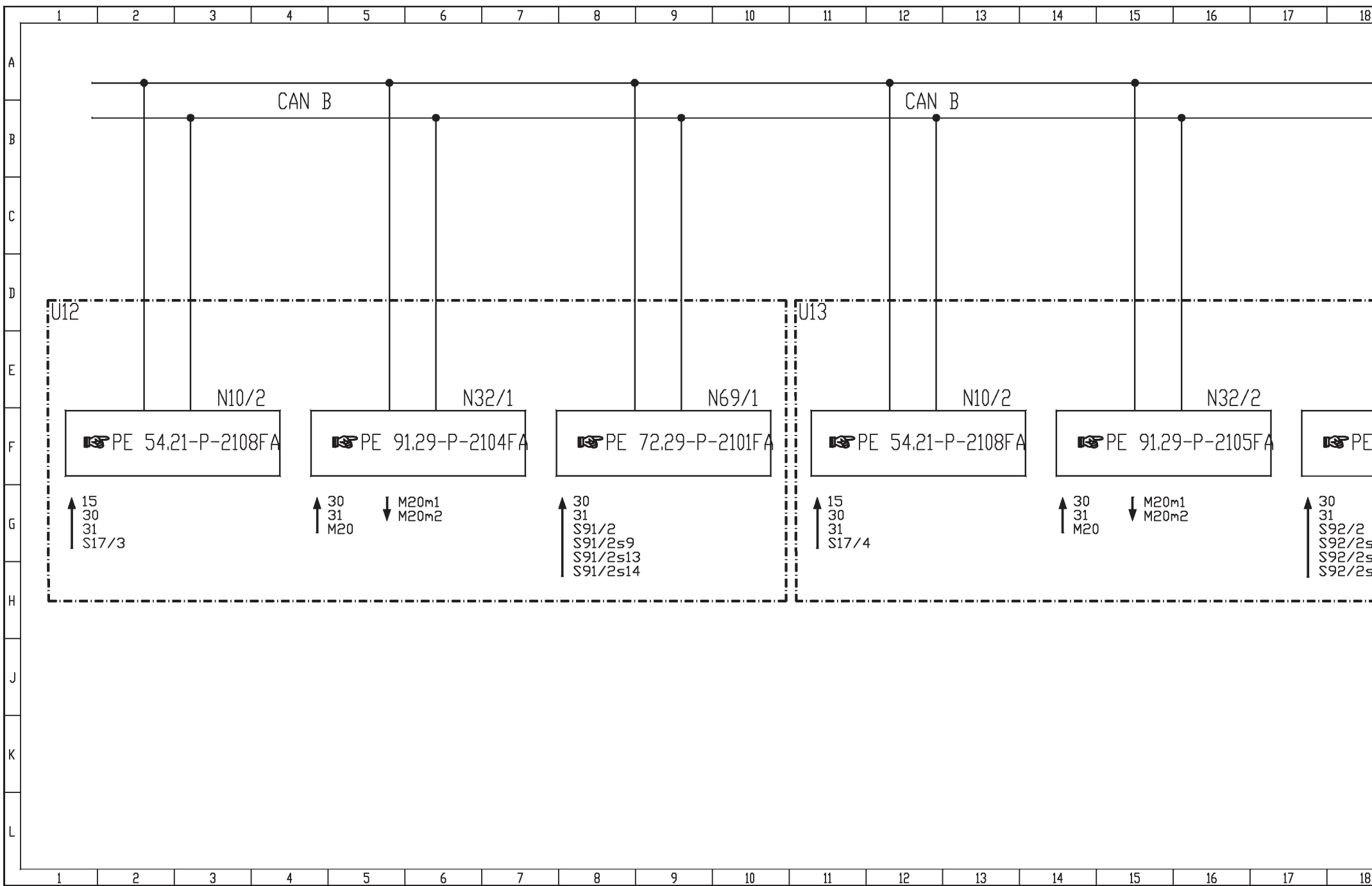


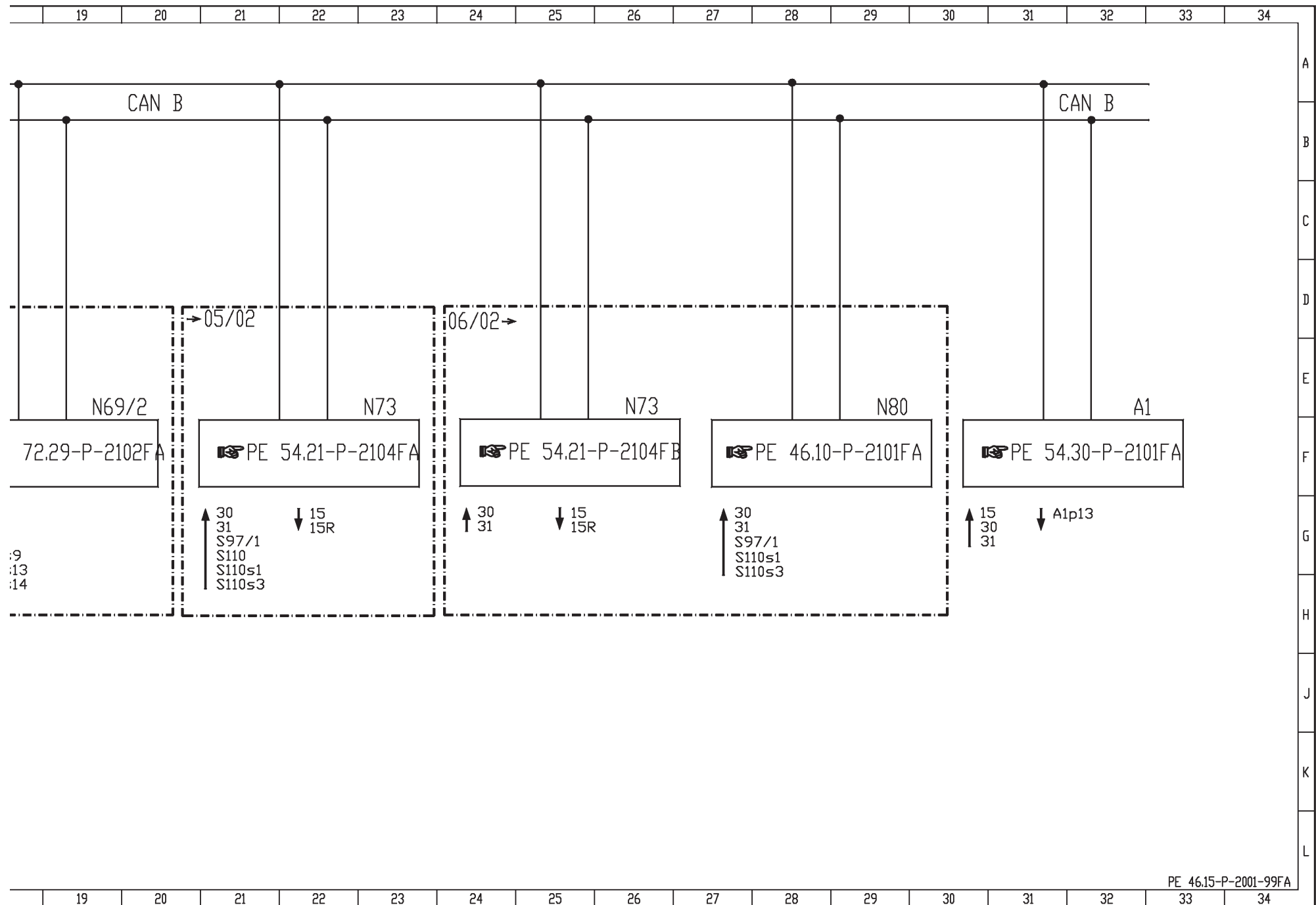


PE 46.10-P-2101-99FA

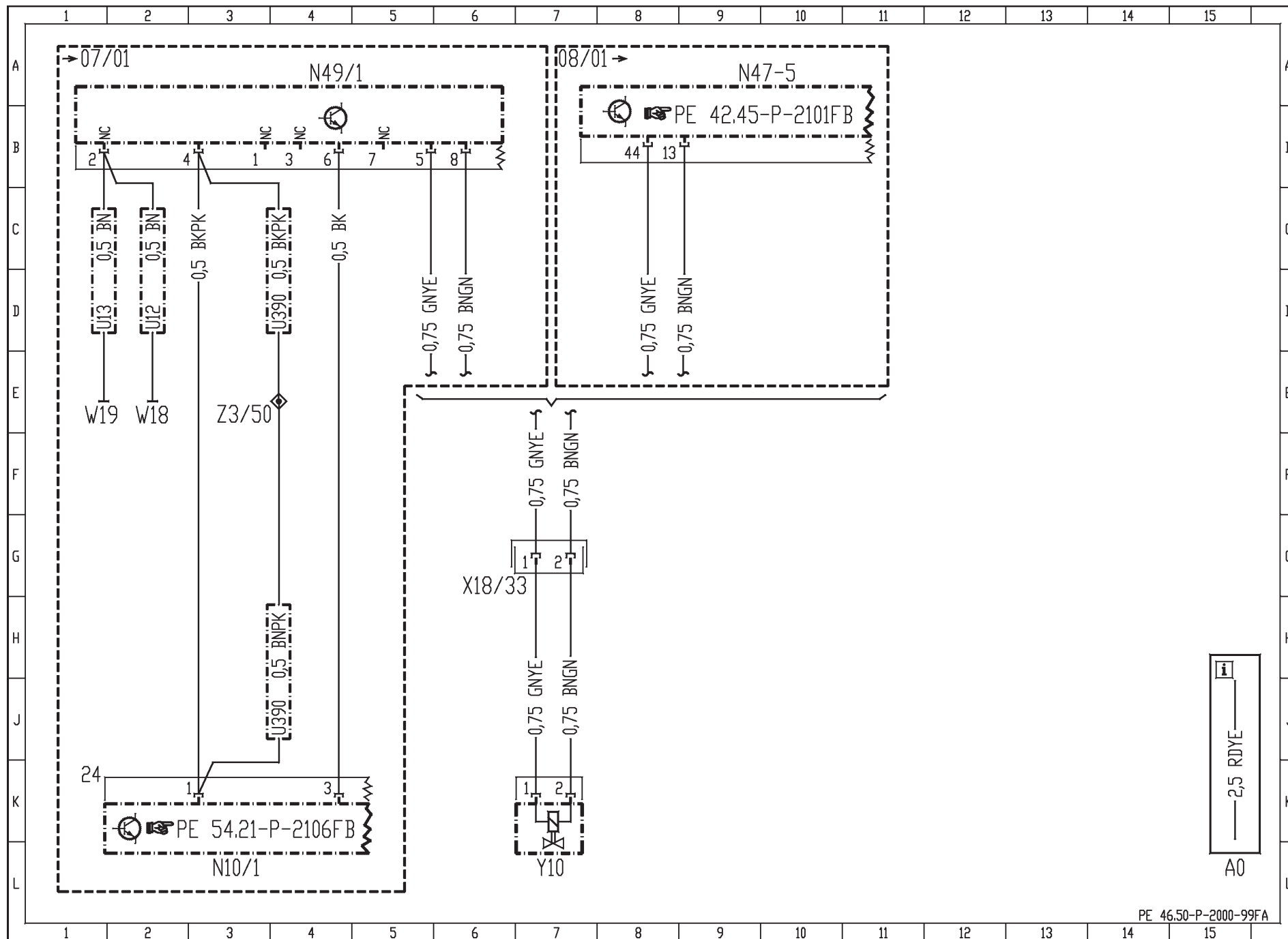


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	32E
A1p13	Affichage multifonction	31G
M20	Bloc de moteurs réglage colonne de direction	5G 14G
M20m1	Moteur réglage approche avance/recul	5G 15G
M20m2	Moteur réglage hauteur, haut/bas	5G 15G
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	3E 13E
N32/1	Calculateur réglage du siège conducteur avec mémoire	6E
N32/2	Calculateur réglage du siège avant passager avec mémoire	16E
N69/1	Calculateur de porte avant gauche	9E
N69/2	Calculateur commande porte avant droite	19E
N73	Calculateur EZS	23E 26E
N80	Module tube enveloppe de direction	29E
S17/3	Contacteur de porte avant gauche	1G
S17/4	Contacteur de porte avant droite	11G
S91/2	Groupe de contacteurs réglage de siège porte AVG avec mémoire	8G
S91/2s9	Contacteur de mémoire	8G
S91/2s13	Contacteur réglage colonne de direction haut/bas et avant/arrière	8G
S91/2s14	Contacteur mémoire 1, 2, 3	8H
S92/2	Groupe de contacteurs réglage de siège porte avant droit avec mémoire	17G
S92/2s9	Contacteur de mémoire	17G
S92/2s13	Contacteur réglage colonne de direction haut/bas et avant/arrière	17G
S92/2s14	Contacteur mémoire 1, 2, 3	17H
S97/1	Contacteur témoin de verrouillage colonne de direction	21G 27G
S110	Groupe de touches volant multifonction gauche	21G
S110s1	Touche paginer en avant en arrière	21G 27G
S110s3	Touche choix du système	21H 27H
U12	Valable pour direction à gauche	1D
U13	Valable pour direction à droite	11D

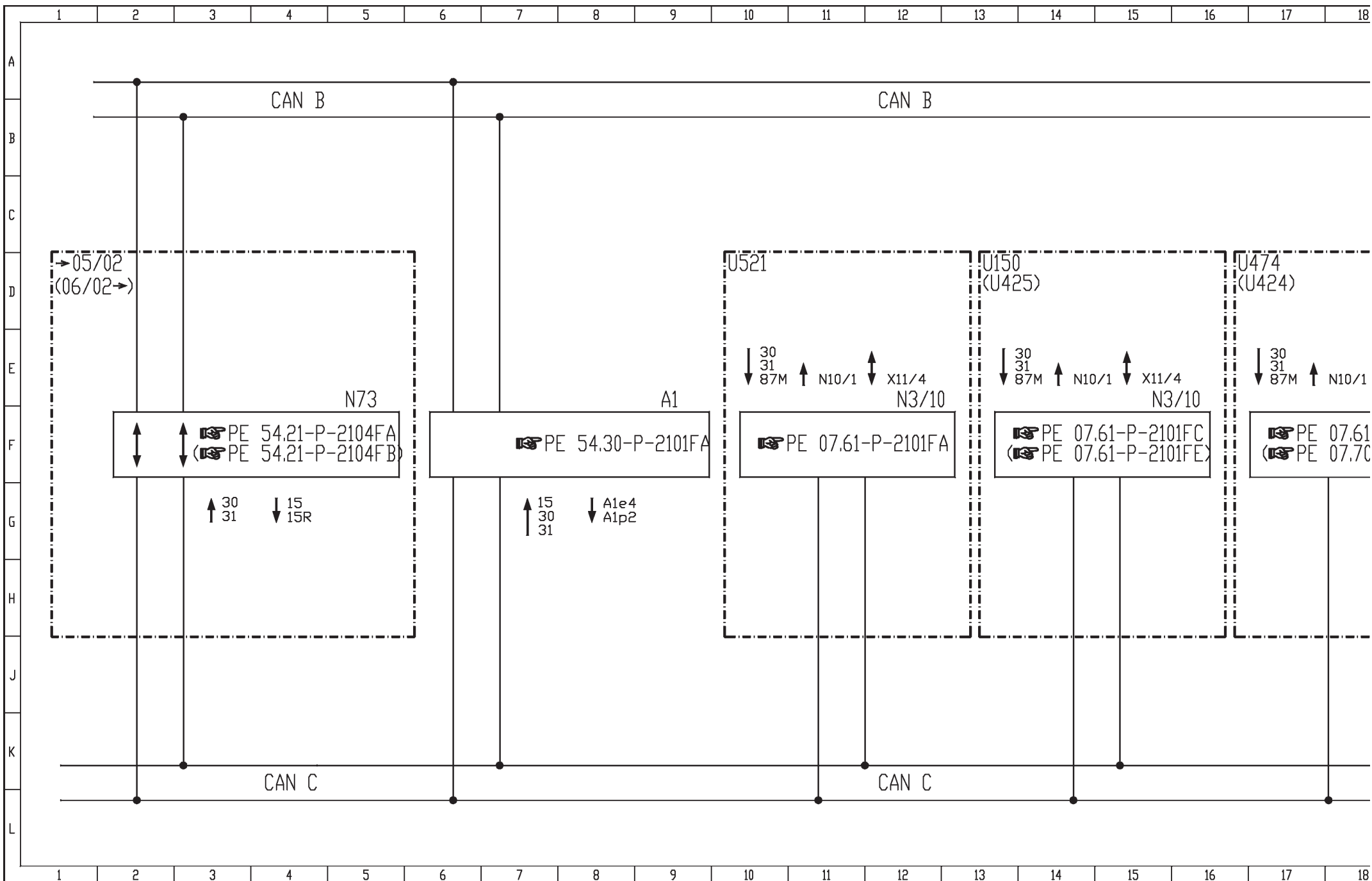


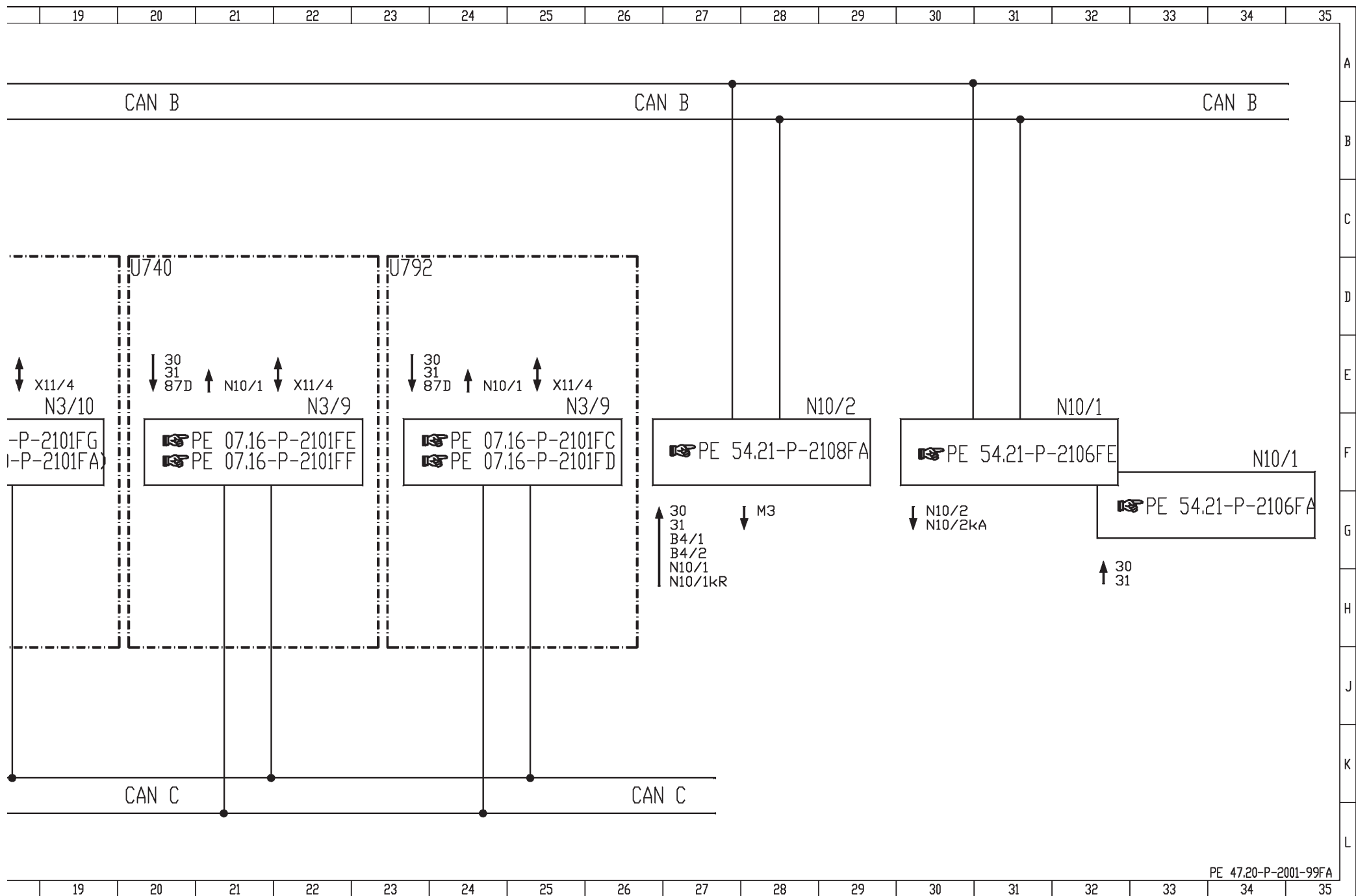


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	15L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	3L
N47-5	Calculateur ESP et BAS	9A
N49/1	Calculateur direction paramétrique	4A maxi
U12	Valable pour direction à gauche	2D
U13	Valable pour direction à droite	2D
U390	Valable pour ALWR et direction paramétrique	4D 4J
W18	Masse, traverse siège AVG	2E
W19	Masse, traverse siège avant droit	1E
X18/33	Connexion PML	6G
Y10	Electrovanne PML	7L
Z3/50	Douille d'extrémité borne 15 ALWR/PML	3E



Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	9E
A1e4	Témoin d'alerte de réserve de carburant	8G
A1p2	Indicateur de niveau de carburant	8G
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	27G
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	27G
M3	Pompe d'alimentation	28G
N3/9	Calculateur CDI	22E 25E
N3/10	Calculateur ME	12E 15E 19E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	11E 14E 18E 21E 24E 27H 32F 34F
N10/1KR	Relais borne 87, moteur	27H
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	28E 30G
N10/2KA	Relais pompe d'alimentation	30G
N73	Calculateur EZS	5E
U150	Valable pour moteur 112	13D
U424	Valable pour M271 CGI	16D
U425	Valable pour C 32 AMG	13D
U474	Valable pour M271 ME	16D
U521	Valable pour moteur 111	10D
U740	Valable pour moteur 646	20D
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	23D
X11/4	Prise de diagnostic	12E 15E 18E 22E 25E

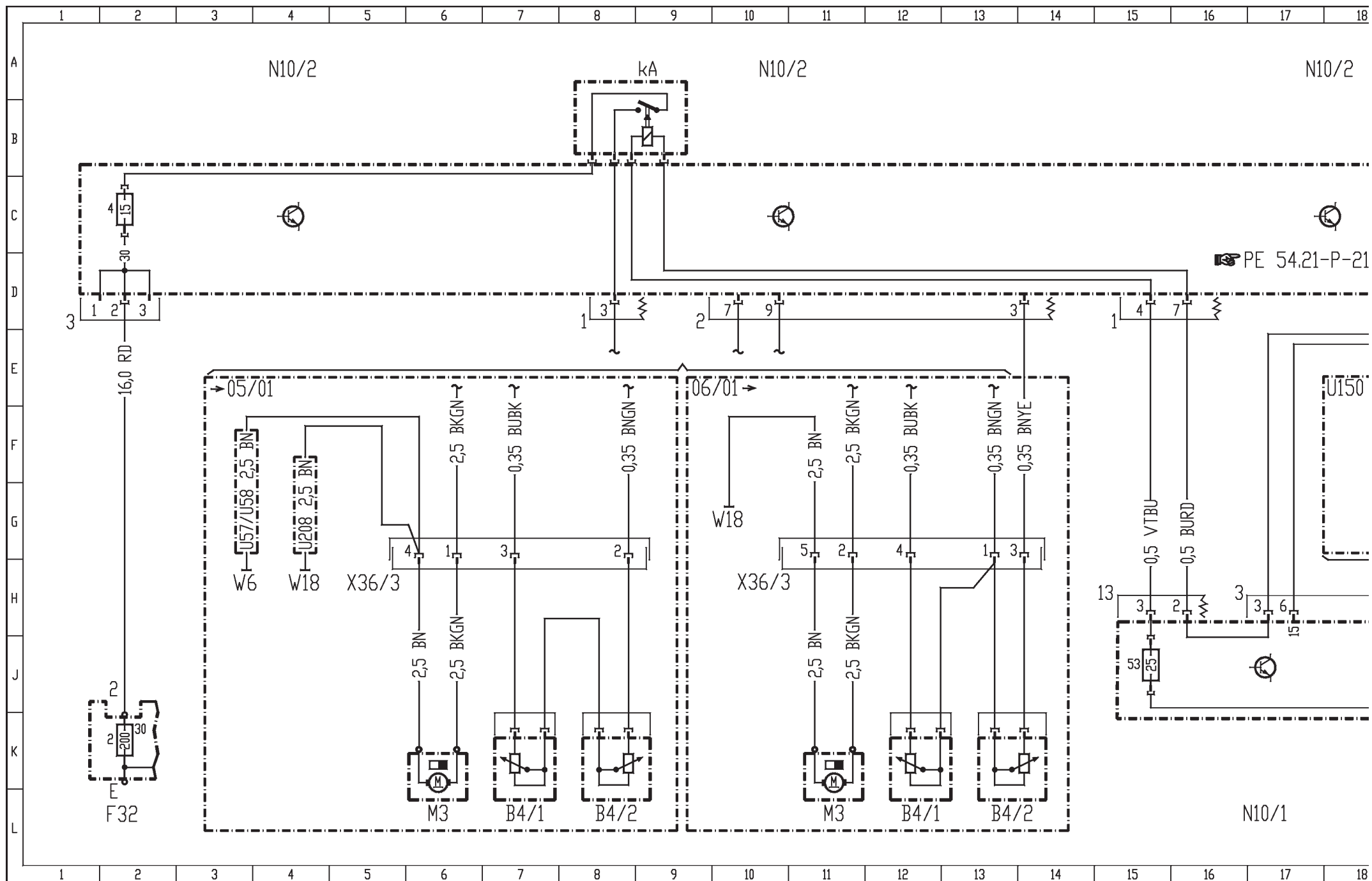


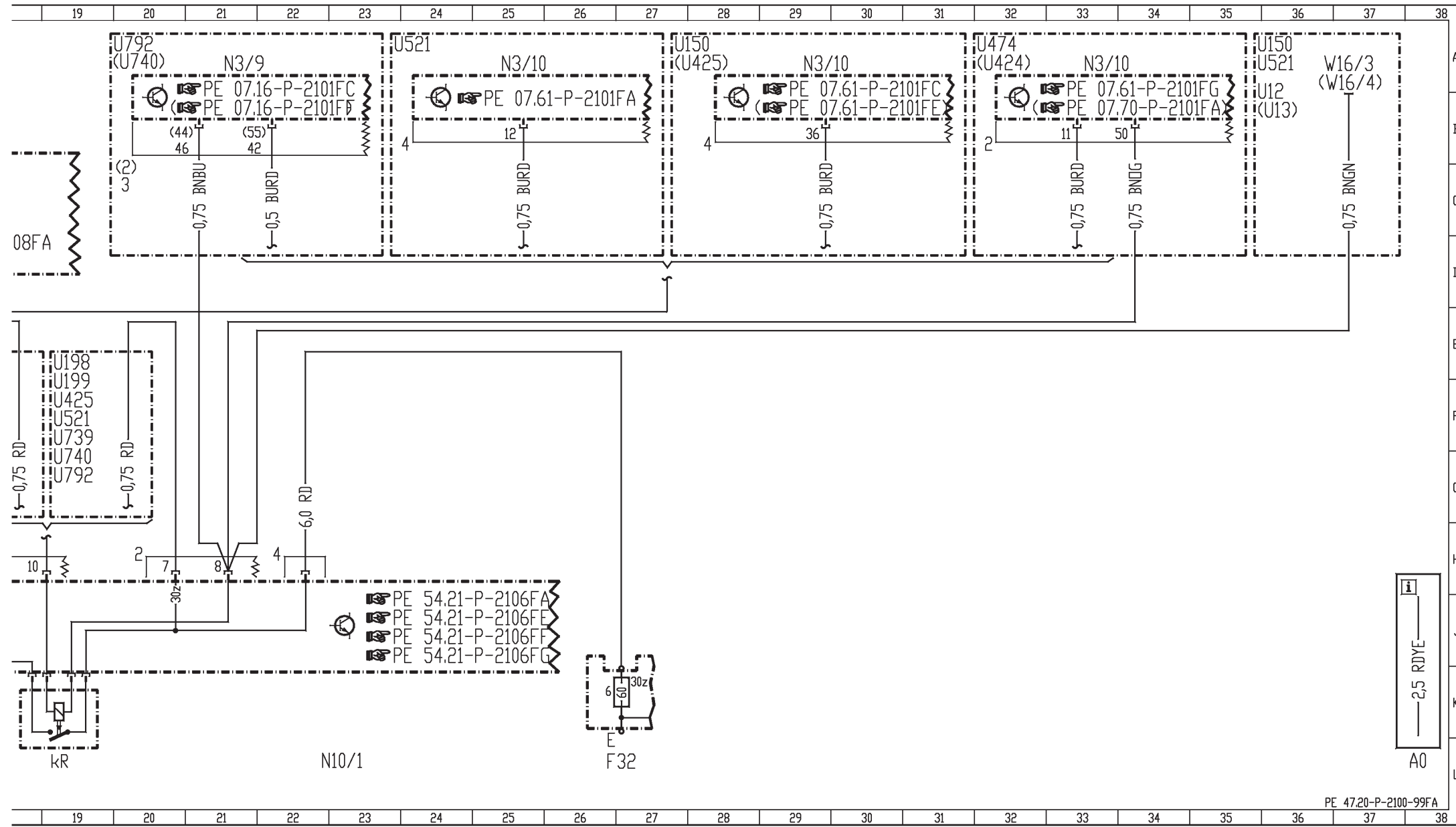


PE 47.20-P-2001-99FA

PE47.20-P-2100-60FA Légendes schéma électrique - Pompe à carburant Moteur 111, 112, 271, 612.990, 646 sur type 203

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	40L
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	7L 12L
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	8L 13L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	2L 26L
F32f2	Fusible en amont 2	1K
F32f6	Fusible en amont 6	26K
M3	Pompe d'alimentation	6L 11L
N3/9	Calculateur CDI	21A
N3/10	Calculateur ME	25A 29A 33A
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	16L 22L
N10/1f53	Fusible 53	15J
N10/1KR	Relais borne 87, moteur	18L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	4A 10A 17A
N10/2f4	Fusible 4	1C
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	8A
U12	Valable pour direction à gauche	35B
U13	Valable pour direction à droite	36B
U57	Valable pour type 203.2	4G
U58	Valable pour type 203.0	4G
U150	Valable pour moteur 112	18E 27A 35A
U198	Valable pour moteur 611	19E
U199	Valable pour moteur 612	19F
U208	Valable pour type 203.7	4G
U424	Valable pour M271 CGI	32A
U425	Valable pour C 32 AMG	19F 27A
U474	Valable pour M271 ME	32A
U521	Valable pour moteur 111	19F 23A 35A
U739	Valable pour moteur 271	19F
U740	Valable pour moteur 646	19G 20A
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	19G 20A
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	3H
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	36A
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	36A
W18	Masse, traverse siège avant gauche	4H 10G
X36/3	Connecteur faisceau de câbles de pompe à carburant	5H 10H



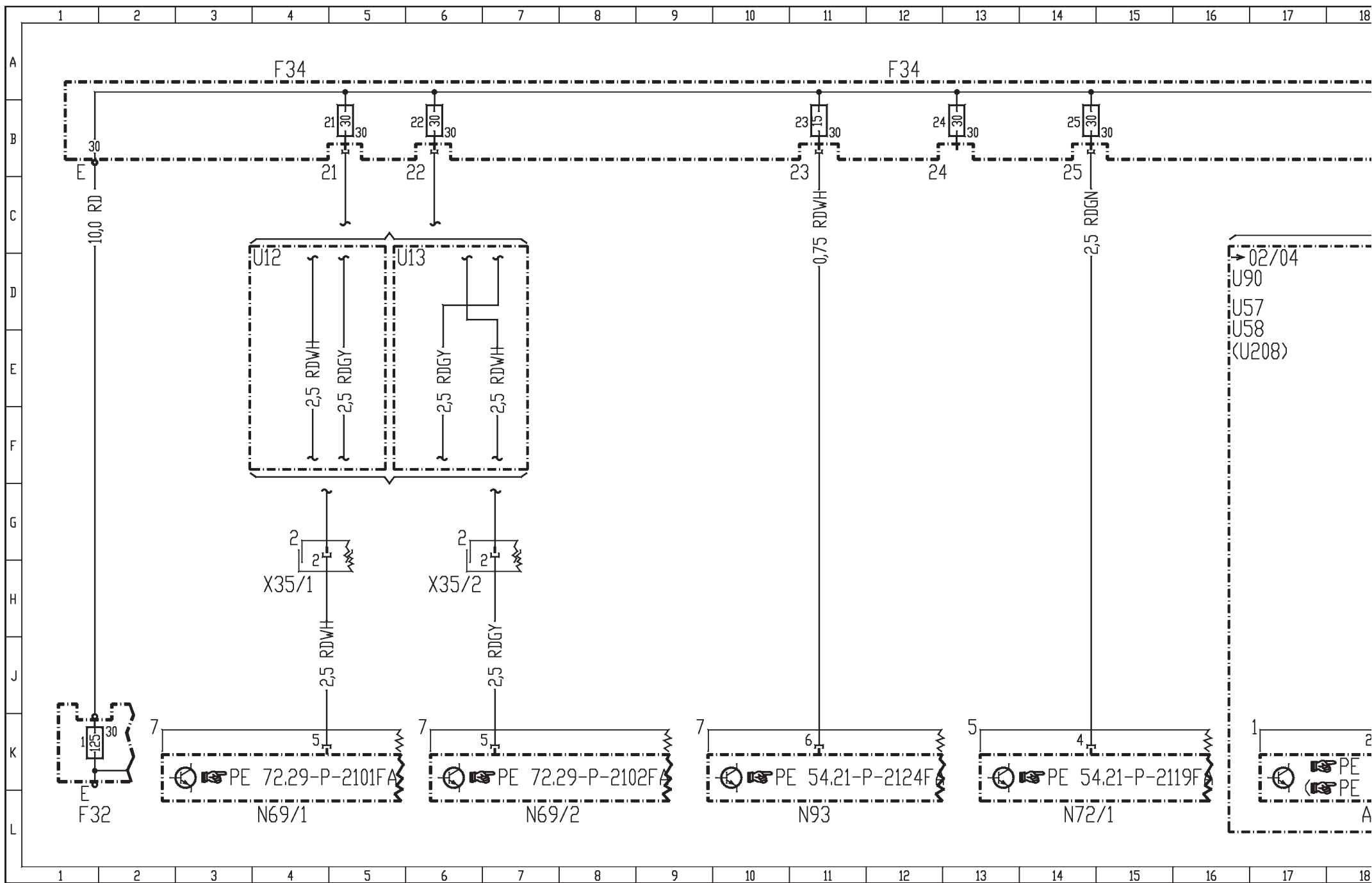


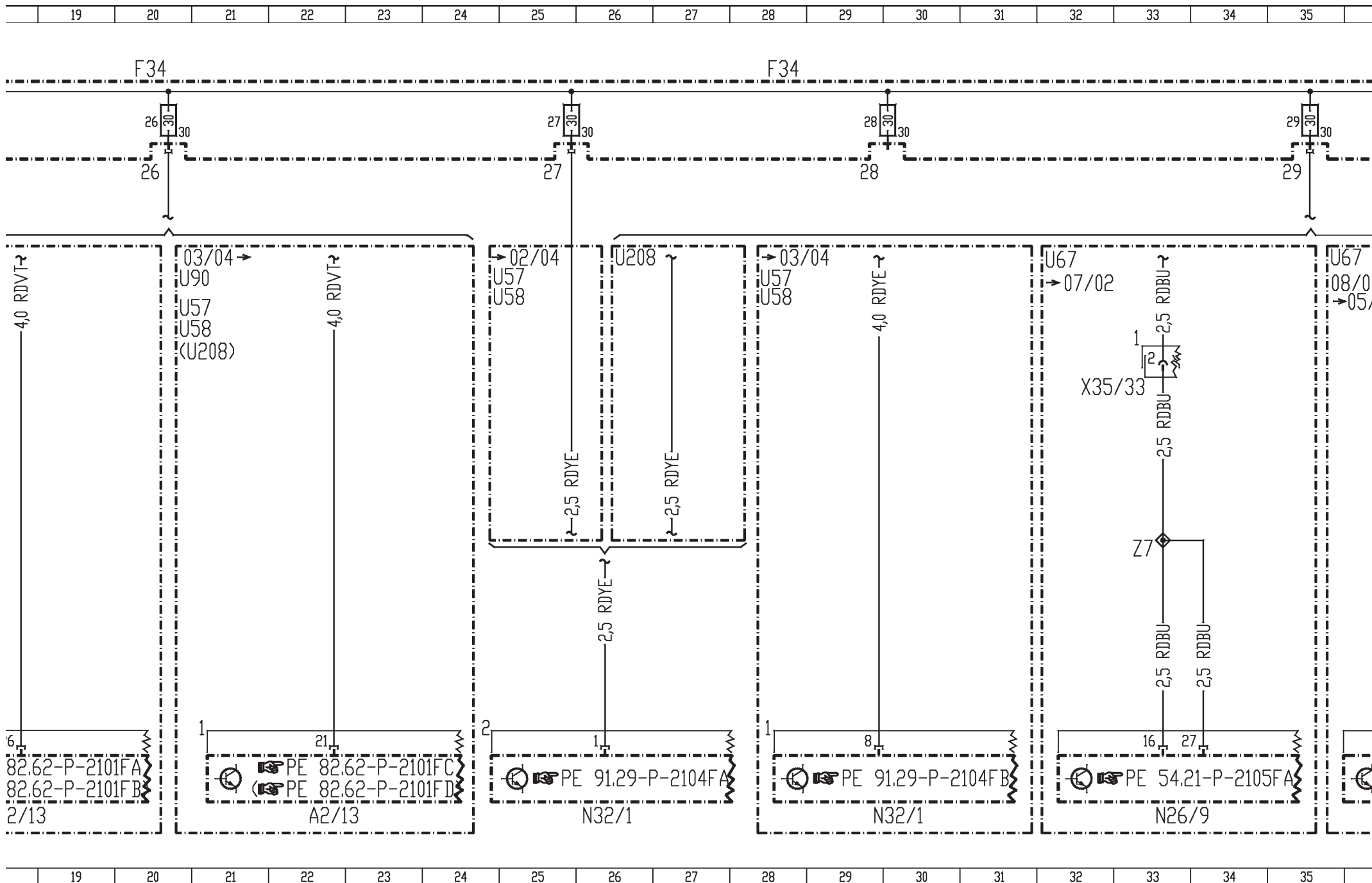
PE 47.20-P-2100-99FA

PE54.15-P-2501-60FA Légendes schéma électrique - Boîte à fusibles d'habitacle (F34)
TYPE 203 Einspeisung des fusibles dans la boîte à fusibles habitacle, feuille 1

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A2/13	Amplificateur audio	18L 22L
A6	Appareil de chauffage STH	62L
A32	Unité air recyclé système de chauffage	54L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	1L
F32f1	Fusible en amont 1	1K
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	4A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 60A 69A 76A
F34f21	Fusible 21	4B
F34f22	Fusible 22	5B
F34f23	Fusible 23	10B
F34f24	Fusible 24	12B
F34f25	Fusible 25	14B
F34f26	Fusible 26	20B
F34f27	Fusible 27	25B
F34f28	Fusible 28	29B
F34f29	Fusible 29	35B
F34f30	Fusible 30	54B
F34f31	Fusible 31	58B
F34f35	Fusible 35	61B
F34f36	Fusible 36	68B
F34f37	Fusible 37	75B
M44	Pompe de circulation refroidisseur air de suralimentation	70L 73L
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	33L 37L 41L 45L
N32/1	Calculateur réglage du siège conducteur avec mémoire	26L 29L
N65/3	Calculateur pompe à dépression pour servofrein	77L
N69/1	Calculateur commande porte avant gauche	4L
N69/2	Calculateur de porte avant droite	7L
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	14L
N73	Calculateur EZS	58L
N93	Calculateur pour Gateway central	11L
U12	Valable pour direction à gauche	4D
U13	Valable pour direction à droite	5D
U29	Valable pour indicateur température extérieure	52D
U57	Valable pour type 203.2	16D 20D 24D 28D

U58	Valable pour type 203.0	16E 20E 24D 28D
U67	Valable pour taxi	32D 35D 39D
U90	Valable pour système de sonorisation	16D 20D
U208	Valable pour type 203.7	16E 16E 20E 20E 26D
U579	Valable pour chauffage additionnel (STH)	60D
U649	Valable pour véhicules des administrations	43D 64D
U673	Valable pour KLA confort	52D
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	68D 72D
X4/1	Raccord de câbles borne 30/habitacle	41G
X35/1	Bloc de connexion porte avant gauche	4H
X35/2	Bloc de connexion porte AVD	6H
X35/33	Connecteur plancher porteur (RBA)/cockpit, alimentation alarme	32E 48J 65G
X58/1	Prise de courant habitacle	66L
Z7	Douille d'extrémité borne 30	33G 36G 40J
Z7/40	Douille d'extrémité borne 30	44H

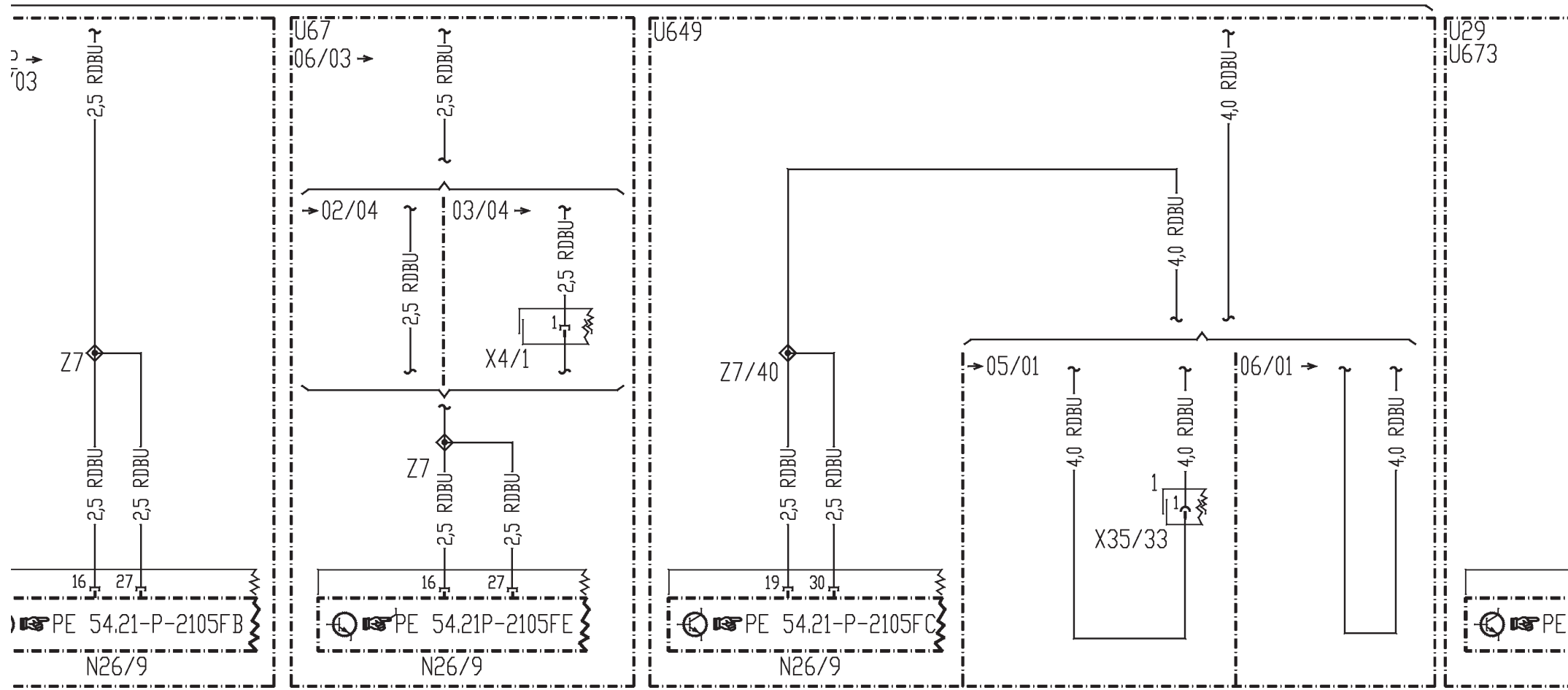




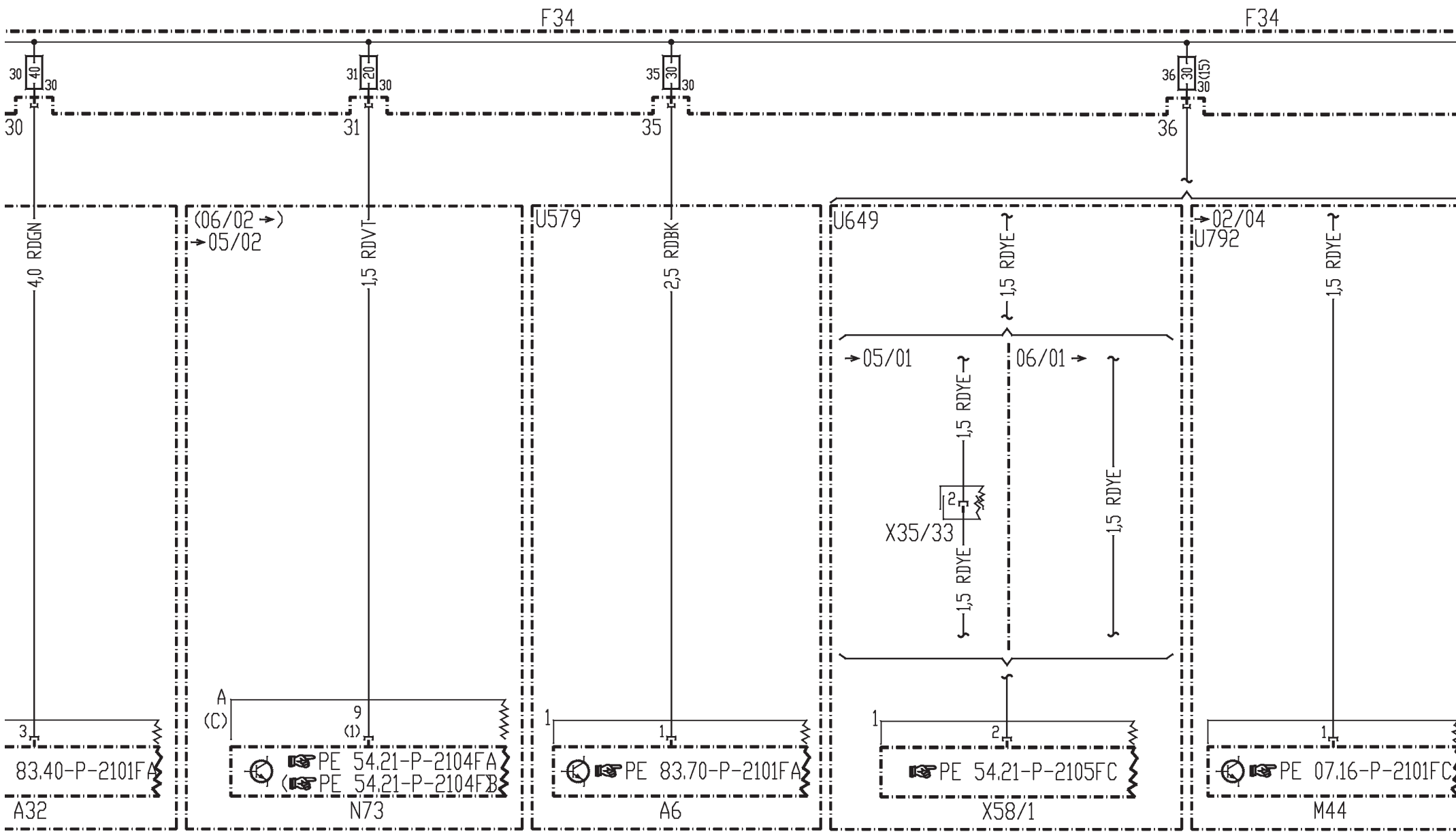
F34

F34

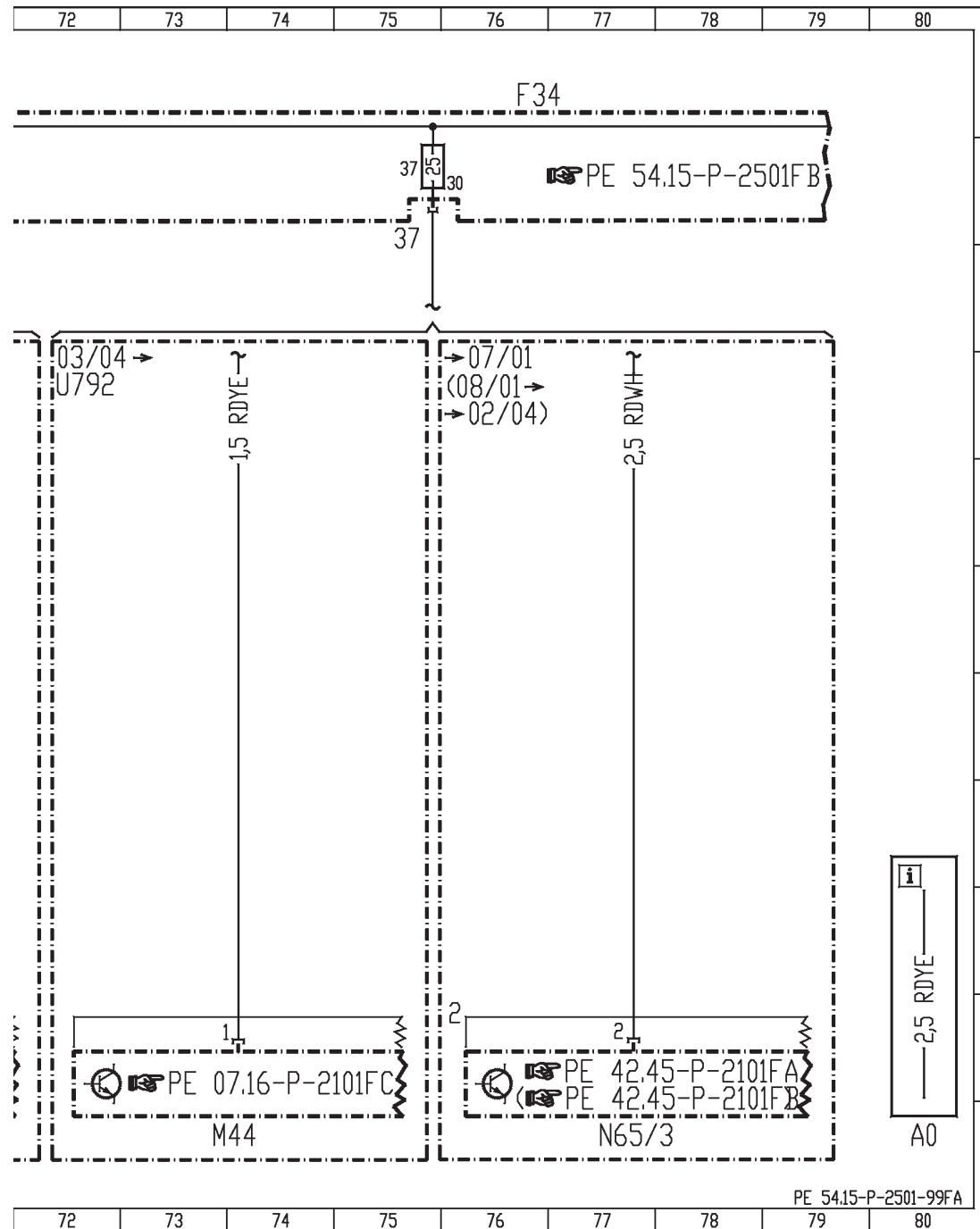
F34



54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



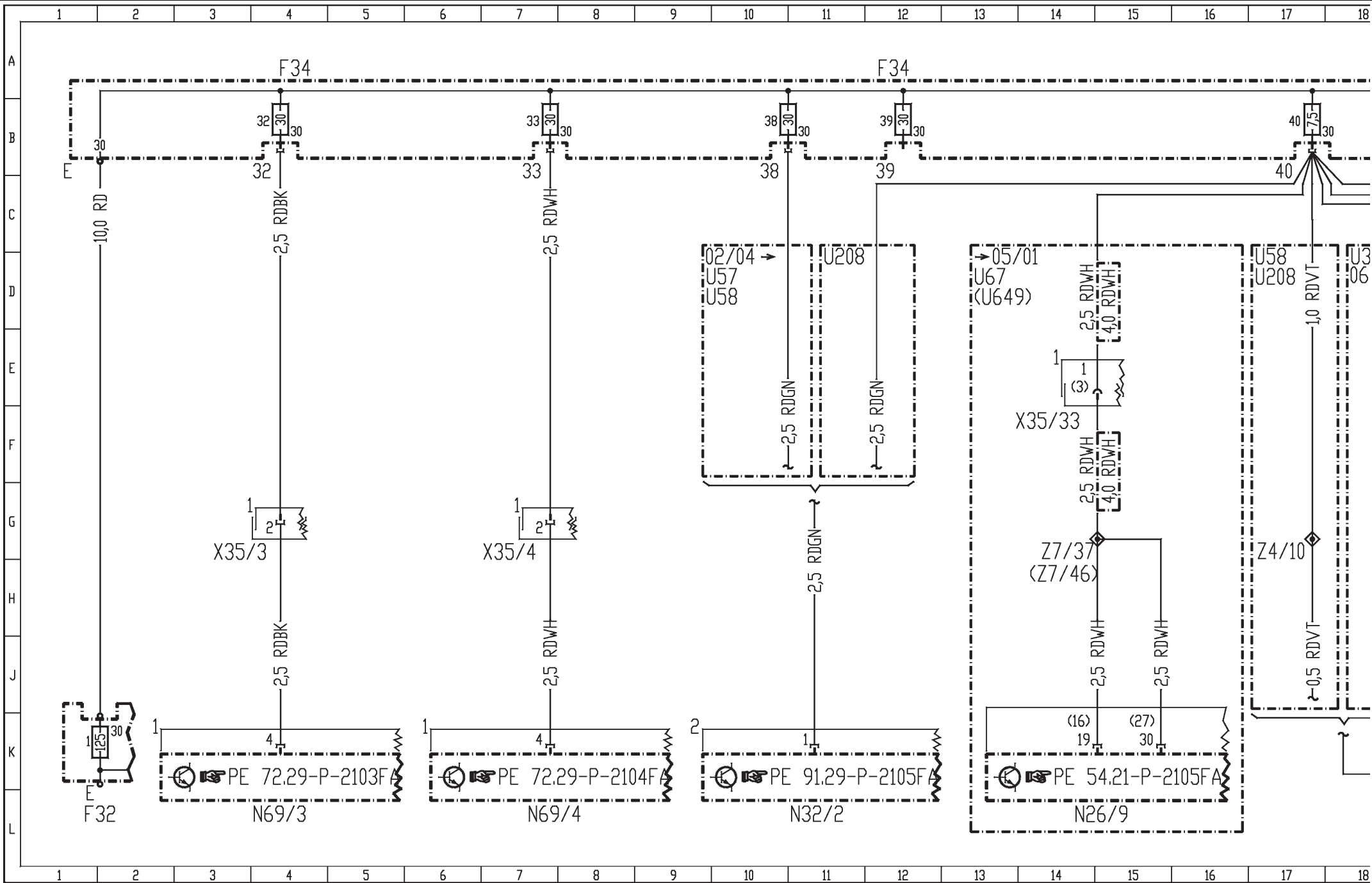
54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



PE54.15-P-2501-60FB **Légendes schéma électrique - Boîte à fusibles d'habitacle (F34)**
TYPE 203 Alimentation des fusibles dans la boîte à fusibles habitacle, feuille 2

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A1	Combiné d'instruments	77L
A28/3	Compensateur réseau E	43L
A34/4	Bloc de connexion, téléphone	40L
A35/8	Calculateur E-Call	47L
A35/13	Émetteur/récepteur téléphone D2B	29L
A35/17	Émetteur, récepteur téléphone et TELE AID, D2B	37L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	1L
F32f1	Fusible en amont 1	1K
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	4A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 60A 68A 76A
F34f32	Fusible 32	3B
F34f33	Fusible 33	7B
F34f34	Fusible 34	54B
F34f38	Fusible 38	10B
F34f39	Fusible 39	11B
F34f40	Fusible 40	17B
F34f41	Fusible 41	70B
F34f42	Fusible 42	76B
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	23L
N18	Clavier HAU	70L
N22	Clavier KLA	69L
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	70L
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	14L 51L 55L 58L 62L
N32/2	Calculateur réglage du siège avant passager avec mémoire	11L 66L
N69/3	Calculateur de porte arrière gauche	4L
N69/4	Calculateur de porte arrière droite	7L
N123/1	Calculateur UHI (interface universelle portable)	26L
S88/10	Contacteur ouverture de secours du couvercle arrière	21L
U1	Valable pour (S)	20E
U29	Valable pour indicateur température extérieure	68F
U32	Valable pour (M)	18D 20F
U52	Valable pour (J)	46E
U57	Valable pour type 203.2	9D 65F

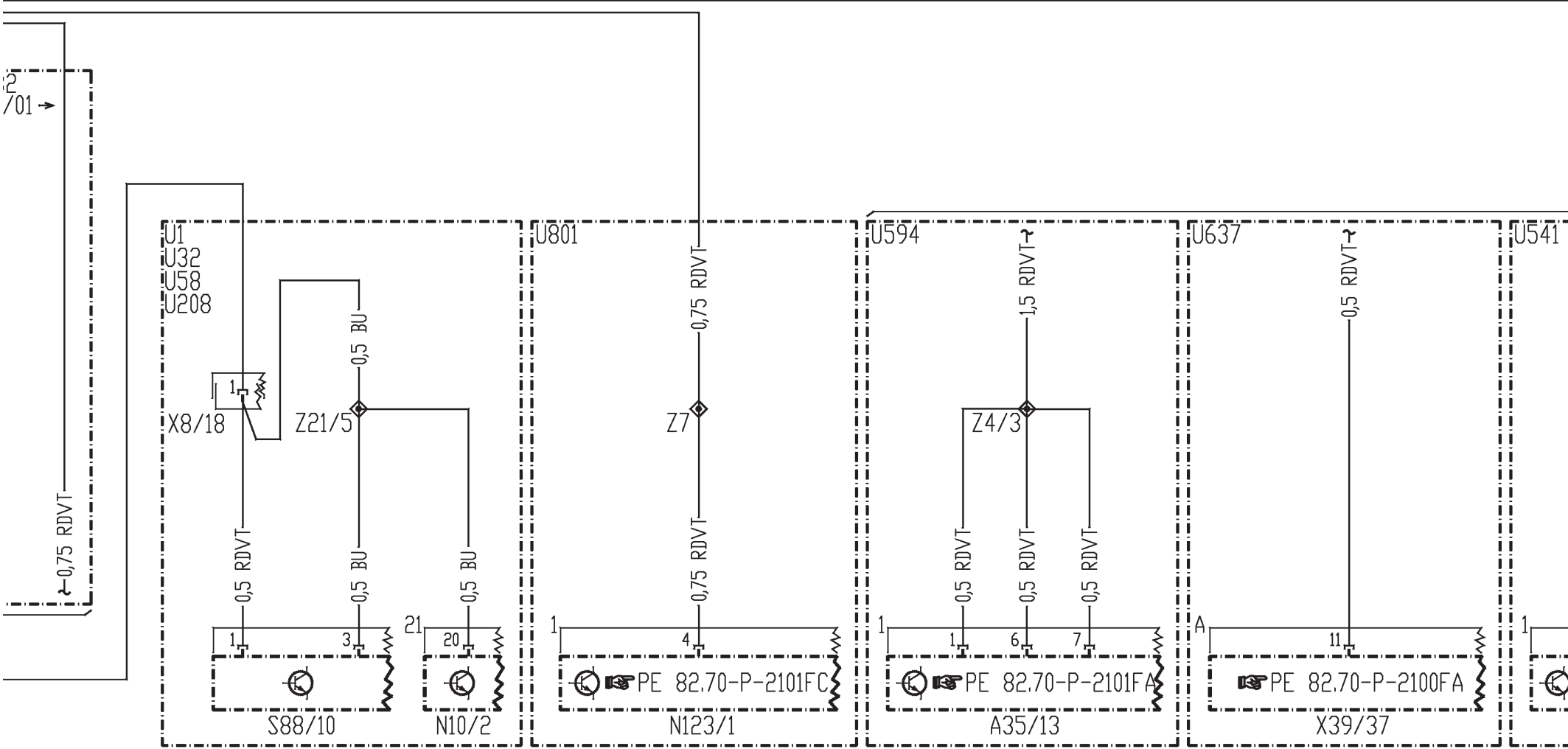
U58	Valable pour type 203.0	9D 17D 20F 65F
U67	Valable pour taxi	13D 53E 57E 61E
U140	Valable pour téléphone portable	39E
U208	Valable pour type 203.7	11D 17D 20F
U541	Valable pour système d'appel de secours TELE AID	35E
U550	Valable pour HAU	68E
U594	Valable pour téléphone fixe	28E
U637	Valable pour option portable	32E
U649	Valable pour véhicules des administrations	13D 50E
U673	Valable pour KLA confort	68F 72E
U801	Valable pour UHI (Universal Handy Interface)	24E
X4/1	Raccord de câbles borne 30/habitacle	63H
X8/18	Interface couvercle de coffre/RBA	20G
X35/3	Interface arrière gauche	3G
X35/4	Bloc de connexion porte arrière droite	7G
X35/33	Connecteur plancher porteur (RBA)/cockpit, alimentation alarme	13F 54G
X39/37	Bloc de connexion téléphone portable	33L
Z4/3	Douille d'extrémité borne 30	29G 36G 47G
Z4/10	Douille d'extrémité borne 30 touche intérieure coffre	17G
Z7	Douille d'extrémité borne 30	26G 40G
Z7/37	Douille d'extrémité borne 30 (jonction soudée dans le carter d'embrayage)	14G 54J 58G 62J
Z7/46	Douille d'extrémité borne 30	14H 50G
Z21/5	Douille d'extrémité microcontacteur 1 couvercle de coffre, EDW/ZV	21G



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

F34

F34



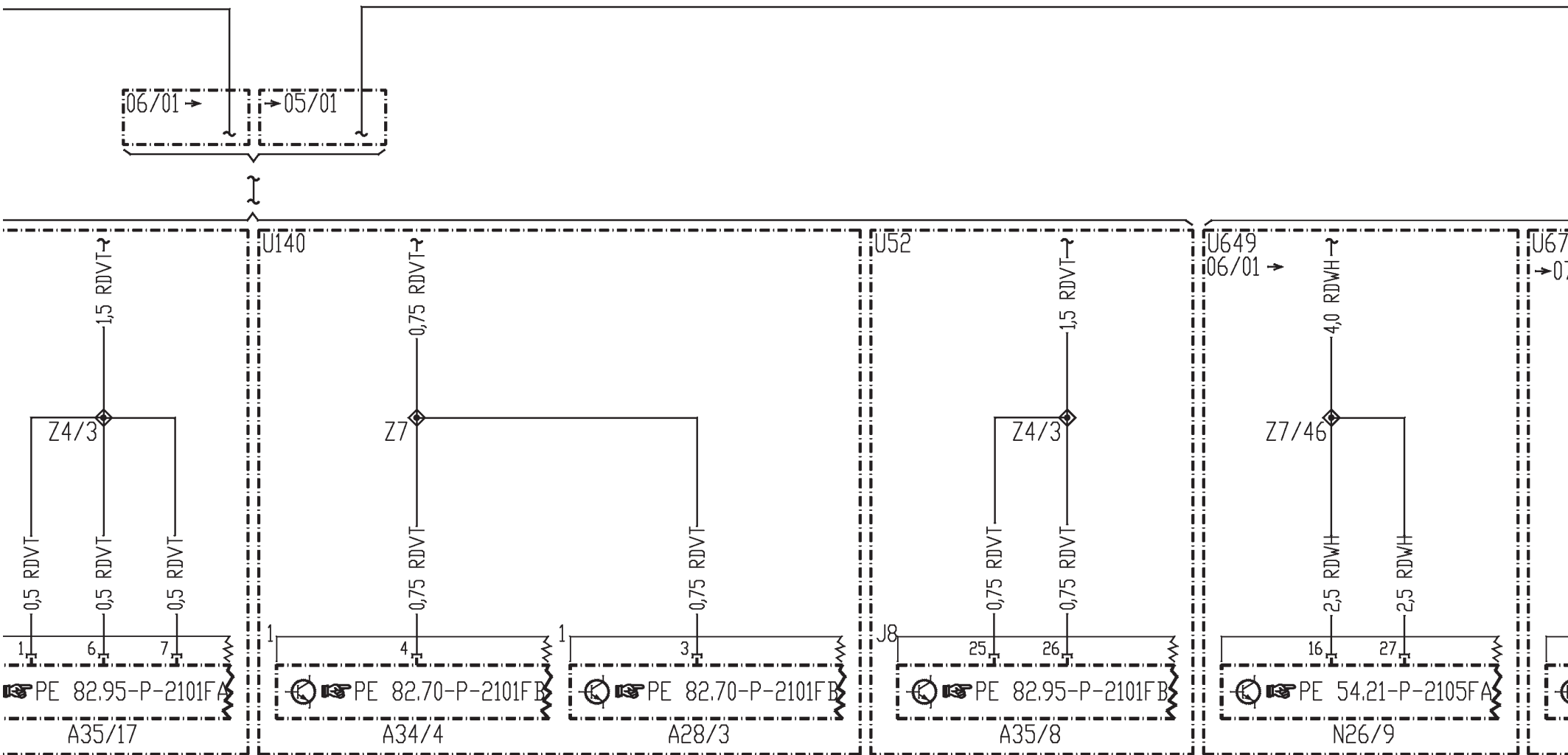
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

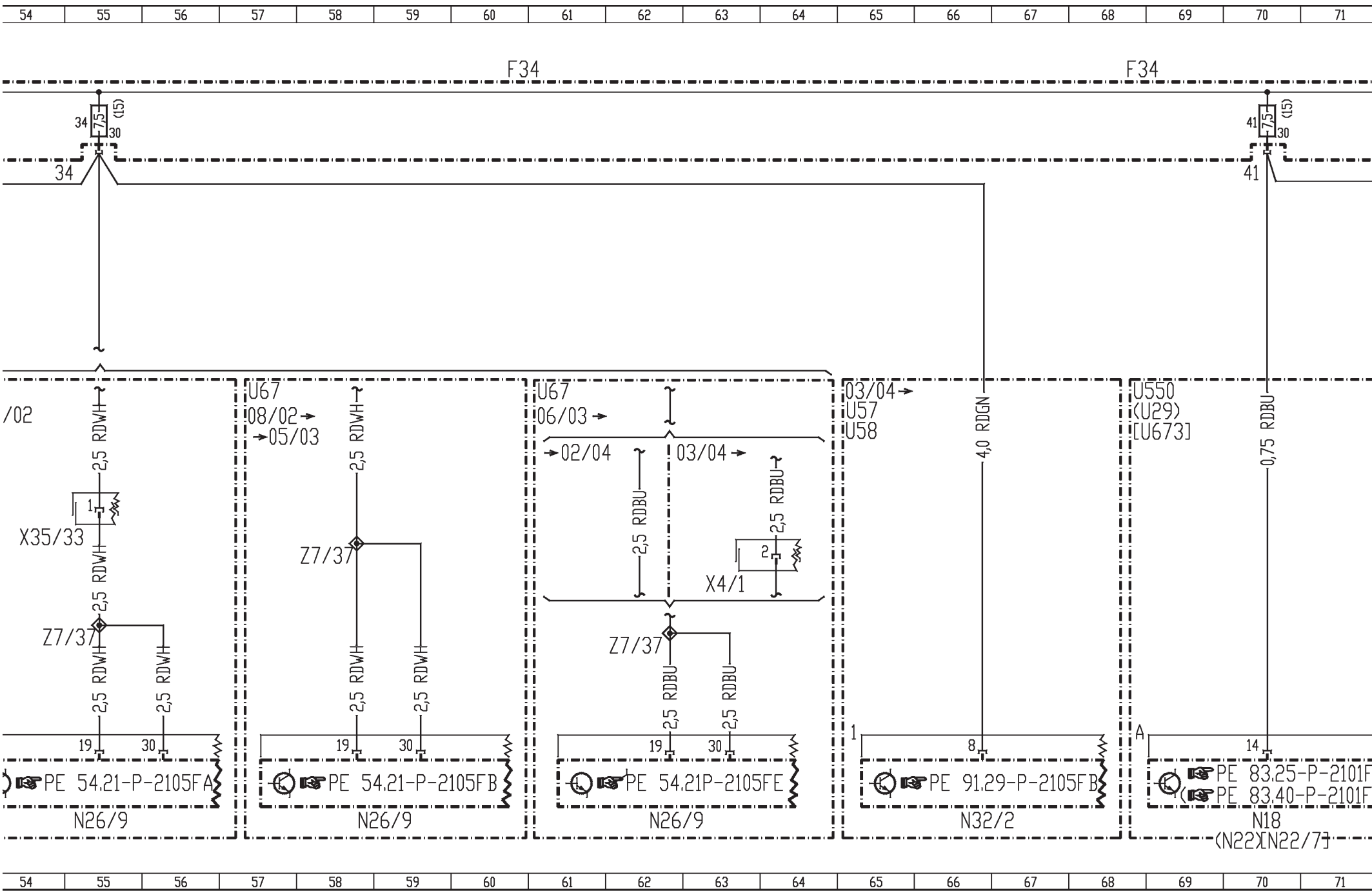
F34

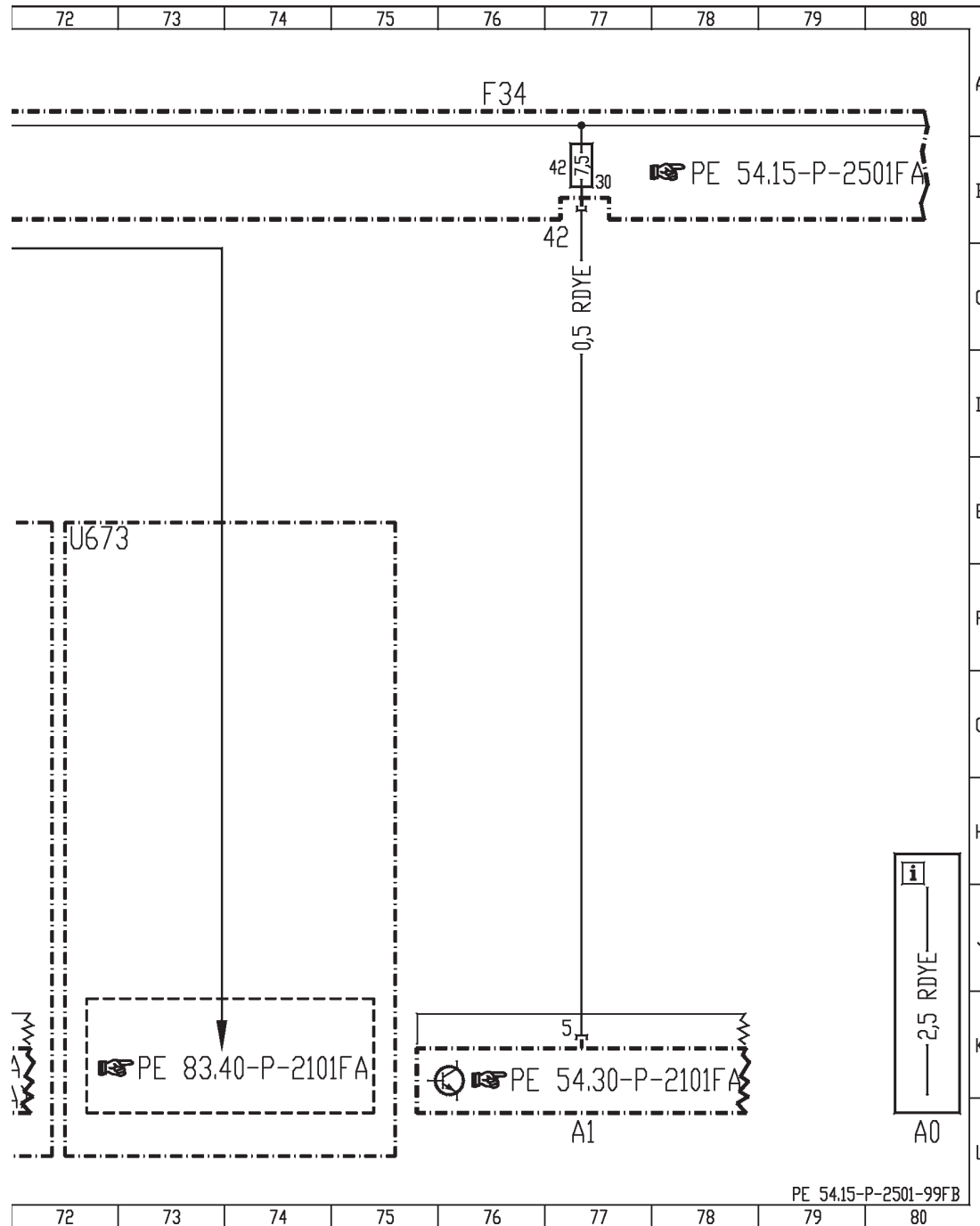
F34

F34



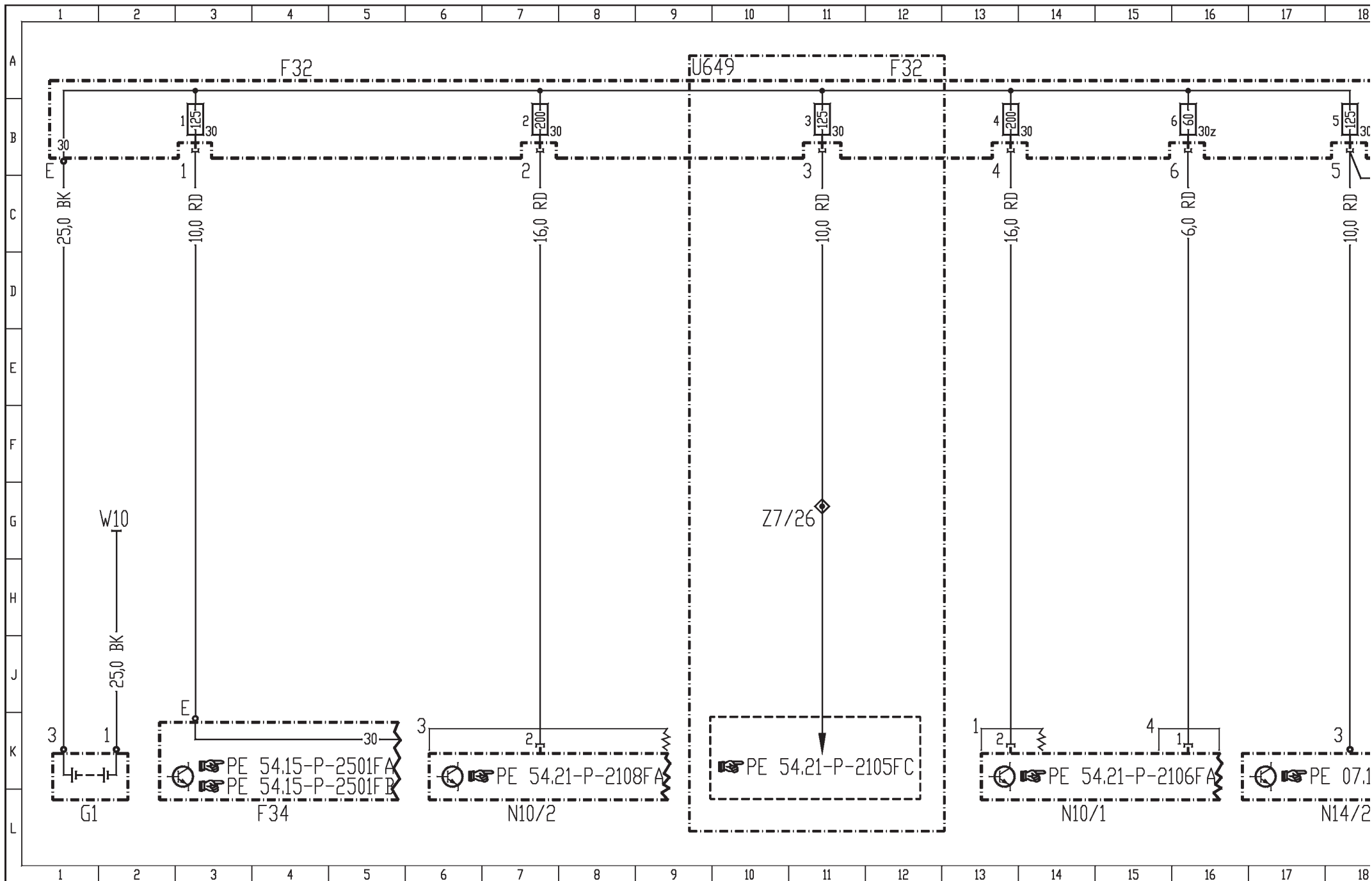
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

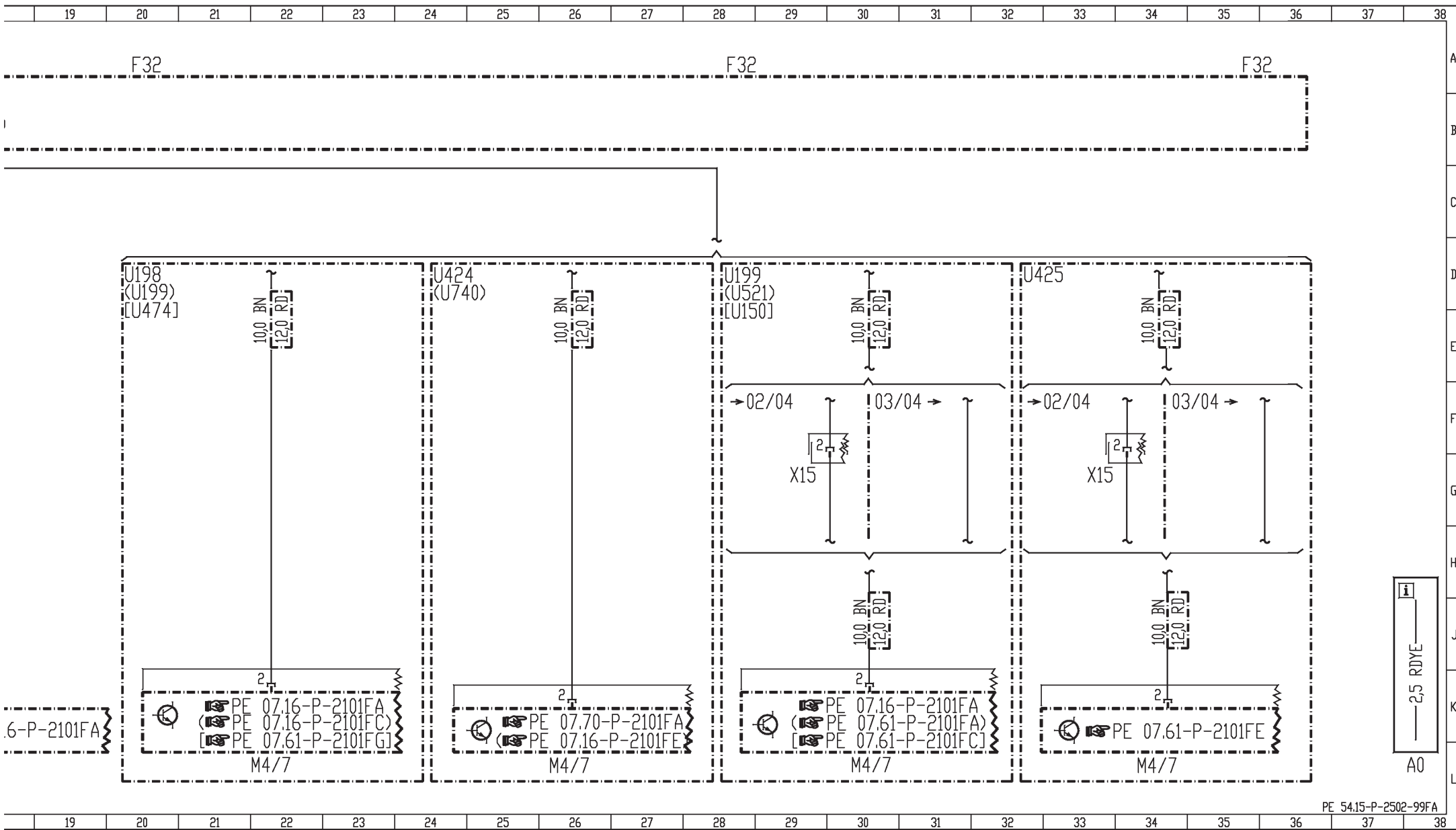




PE54.15-P-2502-60FA **Légendes schéma électrique - Boîte à fusibles en amont, avant (F32)**
 TYPE 203 Alimentation des fusibles dans la boîte à fusibles en amont avant



Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	40L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	4A 12A 20A 28A 35A
F32f1	Fusible en amont 1	2B
F32f2	Fusible en amont 2	7B
F32f3	Fusible en amont 3	11B
F32f4	Fusible en amont 4	13B
F32f5	Fusible en amont 5	17B
F32f6	Fusible en amont 6	15B
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	4L
G1	Batterie	1L
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	22L 26L 30L 34L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	14L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	7L
N14/2	Etage finale de préchauffage	17L
U150	Valable pour moteur 112	28E
U198	Valable pour moteur 611	20D
U199	Valable pour moteur 612	20D 28D
U424	Valable pour M271 CGI	24D
U425	Valable pour C 32 AMG	32D
U474	Valable pour M271 ME	20E
U521	Valable pour moteur 111	28D
U649	Valable pour véhicules des administrations	9A
U740	Valable pour moteur 646	24D
W10	Masse batterie	2G
X15	Connecteur ventilateur moteur/thermocontact 100 °C	29G 33G
Z7/26	Douille d'extrémité borne 30 (soudée dans faisceau de câbles)	10G

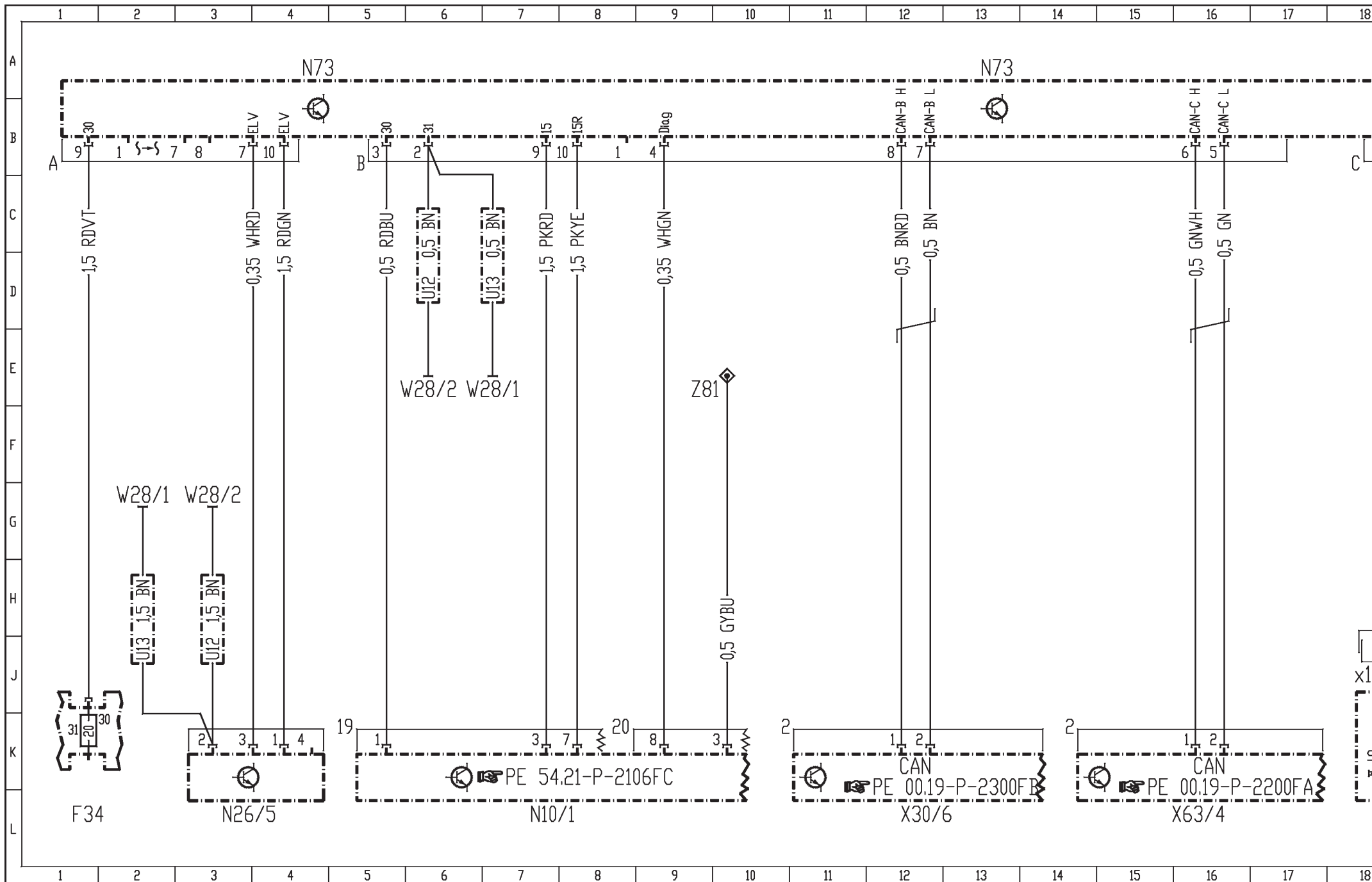


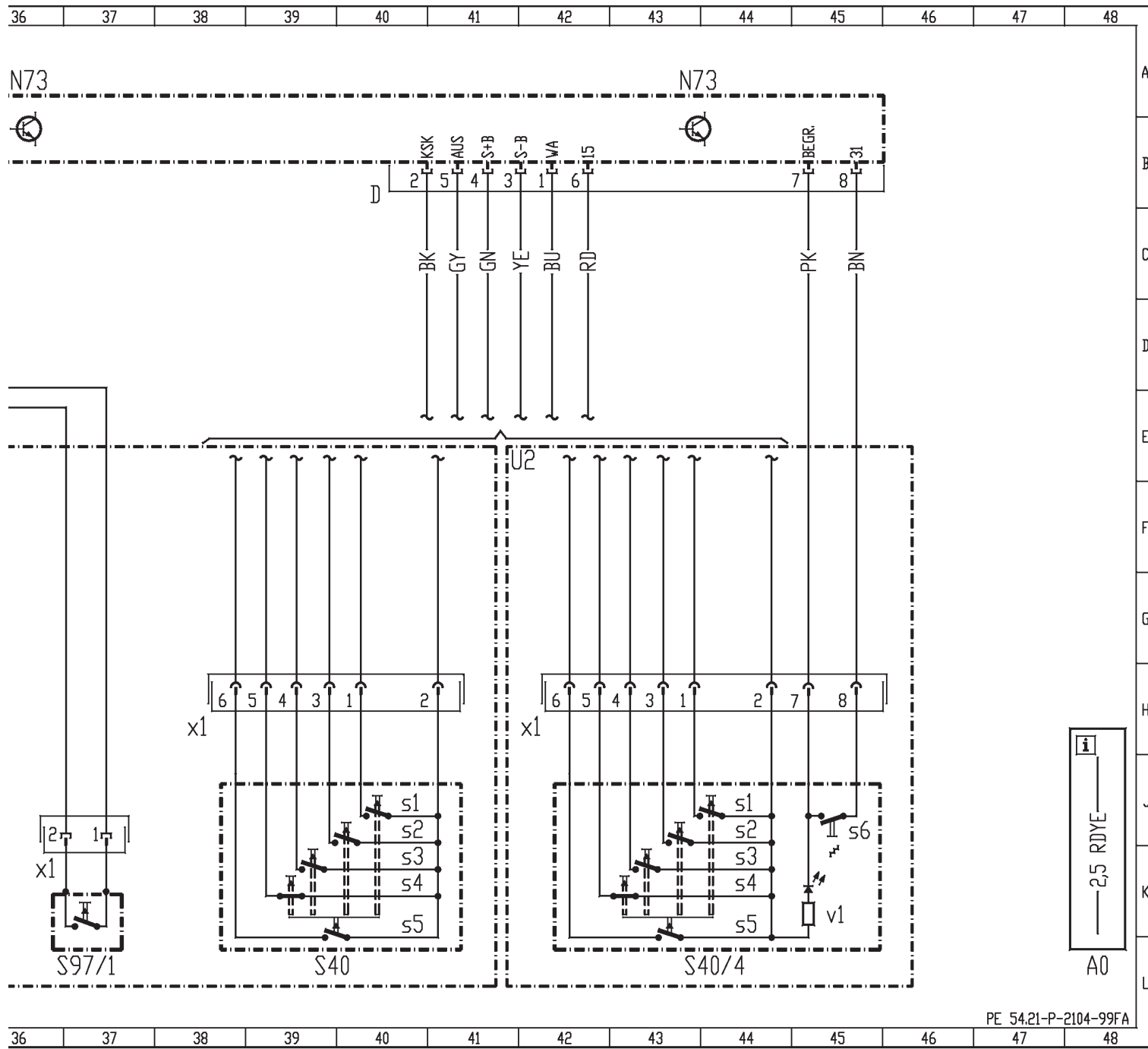


PE 54.15-P-2502-99FA

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
A45	Spirale de contact avertisseurs et airbag	G 24
A45x1	Connecteur spirale de contact et airbag	24 F
A45x2	Connecteur spirale de contact et volant multifonction	24H
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	1L
F34f31	Fusible 31	1 K
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	7L
N26/5	Calculateur verrouillage électrique direction	3L
N73	Calculateur EZS	4A 13A 21A 28A 36A 43A
S4	Commodo	20L
S4s1	Contacteur clignotants gauche et droit	21L
S4s2	Contacteur avertisseur lumineux et allumage feux de route	20 K
S4s3	Contacteur feux de croisement	20 K
S4s4	Contacteur lave-glace	18 K
S4s5	Contacteur balayage	19K
S4x1	Connecteur commodo	18I
S40	Contacteur à touche Tempomat	39L
S40s1	Rappel mémoire	40I
S40s2	Décélération et maintien	40I
S40s3	Accélération et maintien	40 K
S40s4	arrêt	40 K
S40s5	Contact de contrôle	40 K
S40x1	Connecteur contacteur à touches Tempomat	38H
S40/4	Contacteur à touche Tempomat à limitation de vitesse variable	43L
S40/4s1	Rappel mémoire	44I
S40/4s2	Décélération et maintien	44I
S40/4s3	Accélération et maintien	44K
S40/4s4	arrêt	44K
S40/4s5	Contact de contrôle	44K
S40/4s6	Vitesse variable	45I
S40/4v1	Diode électroluminescente jaune, limitation de vitesse variable	45 K
S40/4x1	Connecteur contacteur à touche Tempomat variable	41H
S93/2	Contacteur SBS	34L
S93/2x1	Connecteur contacteur SBS	33 K
S97/1	Connecteur témoin de verrouillage colonne de direction	37L
S97/1x1	Connecteur contacteur témoin de verrouillage colonne de direction	36K
S110	Groupe de touches volant multifonction gauche	30L 32L
S110s1	Touche paginer en avant en arrière	30L
S110s3	Touche choix du système	31L

S110s5	Touche avertisseur	33L
S111	Groupe de touches volant multifonction droit	25L 27L
S111s1	Touche + et -, réglage de fonctions spécifiques et du volume sonore	27L
S111s3	Touche prise et fin de communication	28L
S111s5	Touche avertisseur	26L
U1	Valable pour 	36E
U2	Valable pour tous sauf 	42E
U12	Valable pour direction à gauche	3I 6D 22E
U13	Valable pour direction à droite	2I 7D 22E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	2G 6E 23F
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	3G 5E 22E
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	12L
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 pôles	16L
Z81	Douille d'extrémité borne 58 d	9E 27E

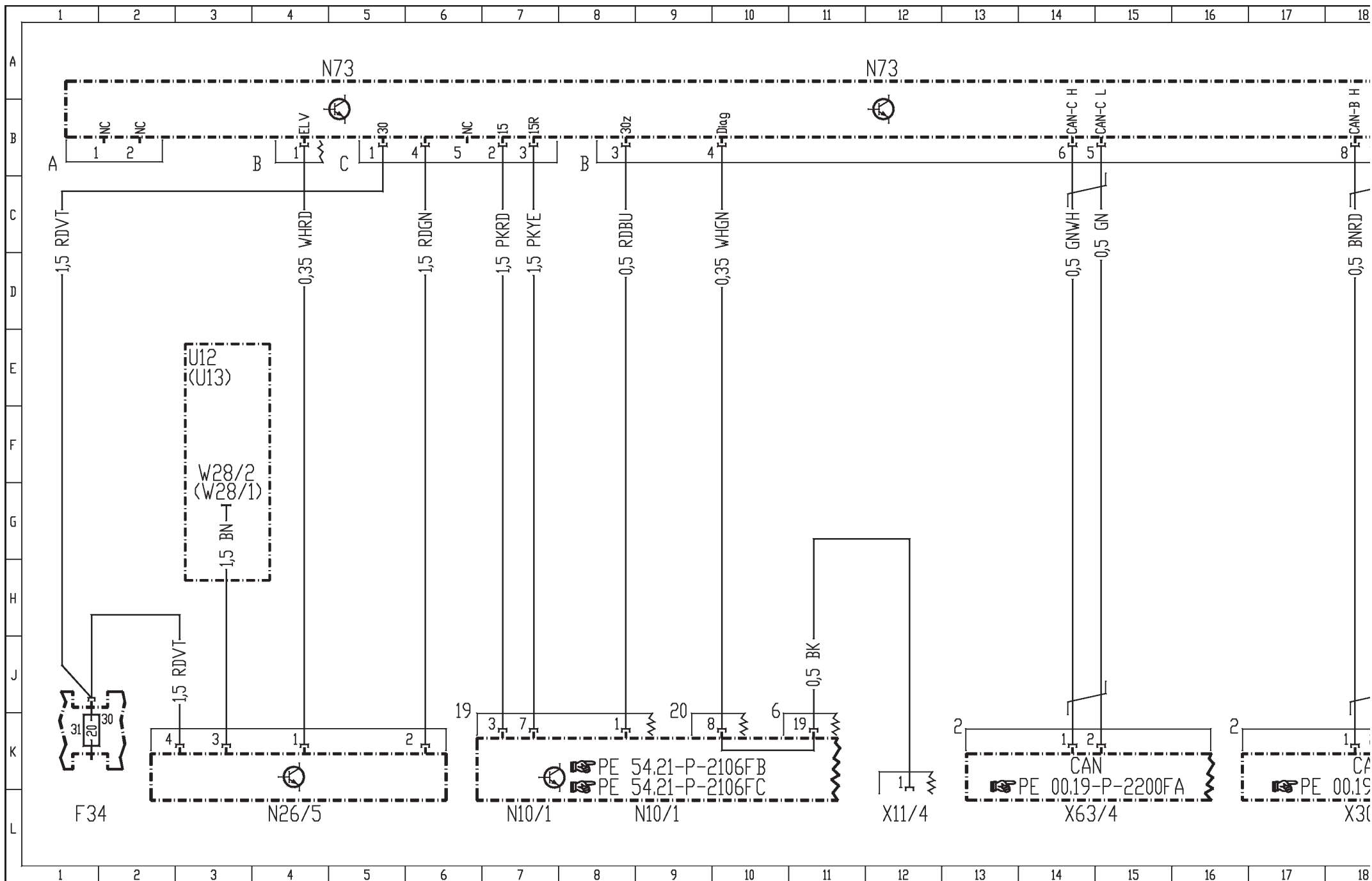


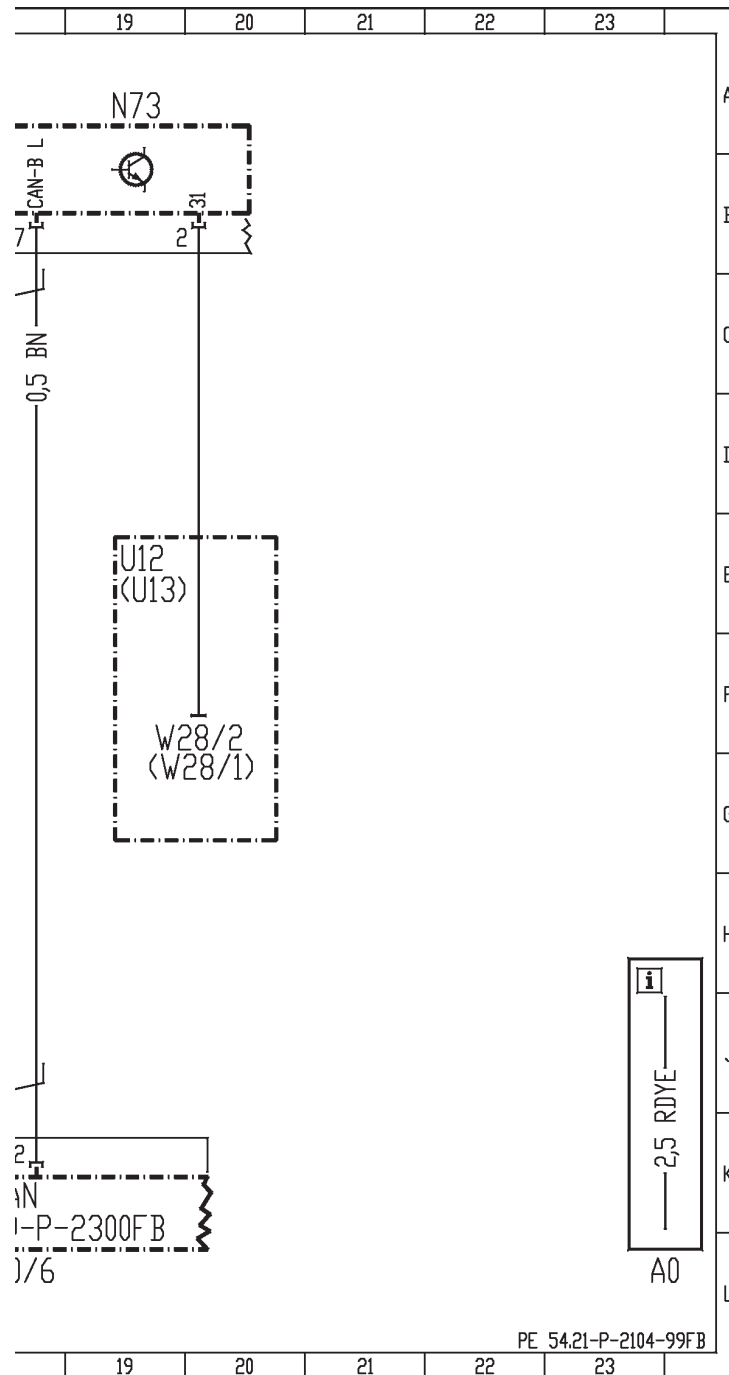


PE 54.21-P-2104-99FA

PE54.21-P-2104-60FB **Légendes schéma électrique - Calculateur contacteur électronique d'allumage/démarrage (EZS)**
 TYPE 203 à partir du 1.6.02 Calculateur N73

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	23L
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	1L
F34F31	Fusible 31	1K
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	7L 9L
N26/5	Calculateur verrouillage électrique direction	4L
N73	Calculateur EZS	4A 12A 19A
U12	Valable pour direction à gauche	3E 19E
U13	Valable pour direction à droite	3E 19E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	3G 19G
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	3F 19F
X11/4	Prise de diagnostic	12L
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	18L
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	14L



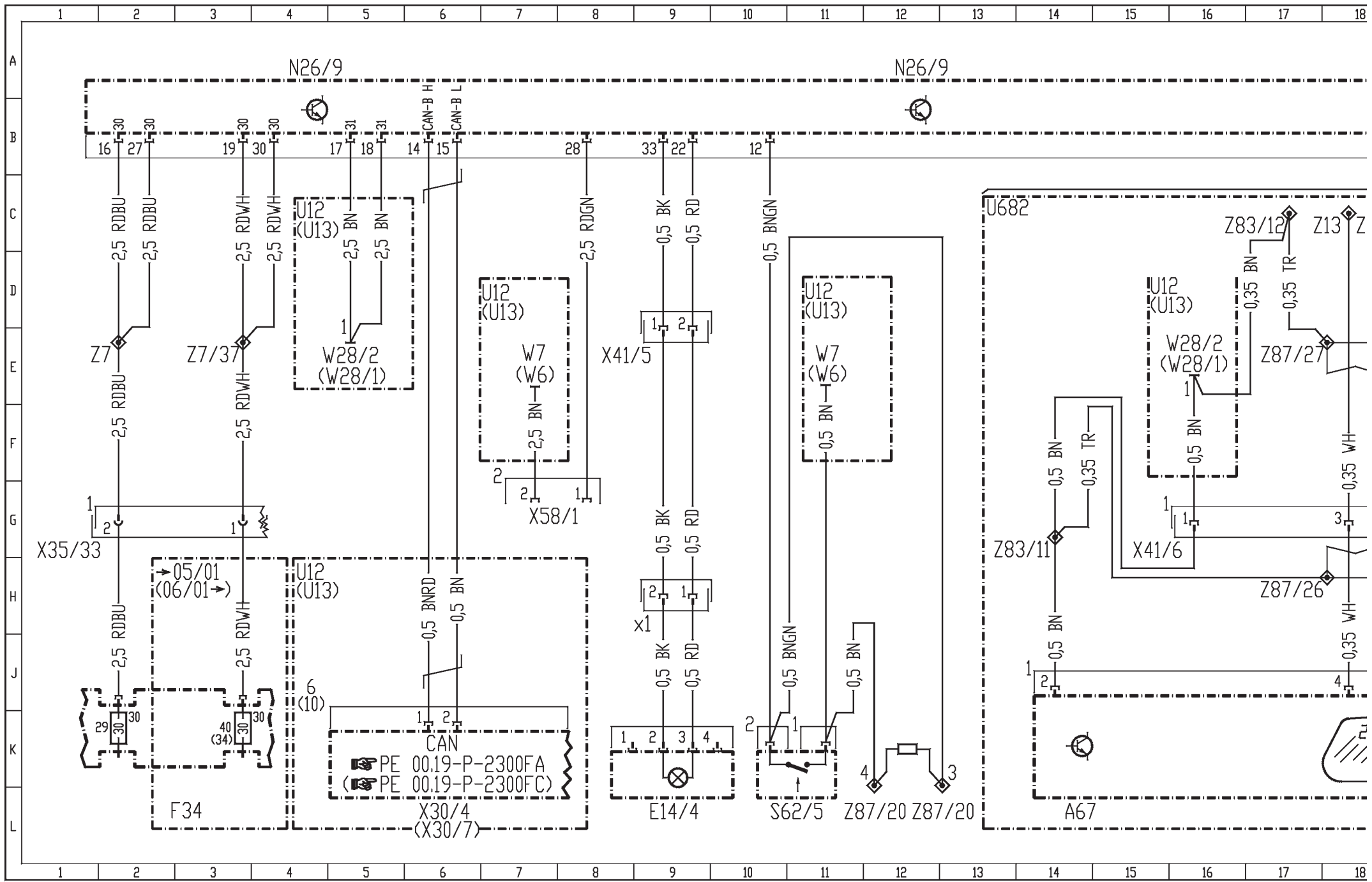


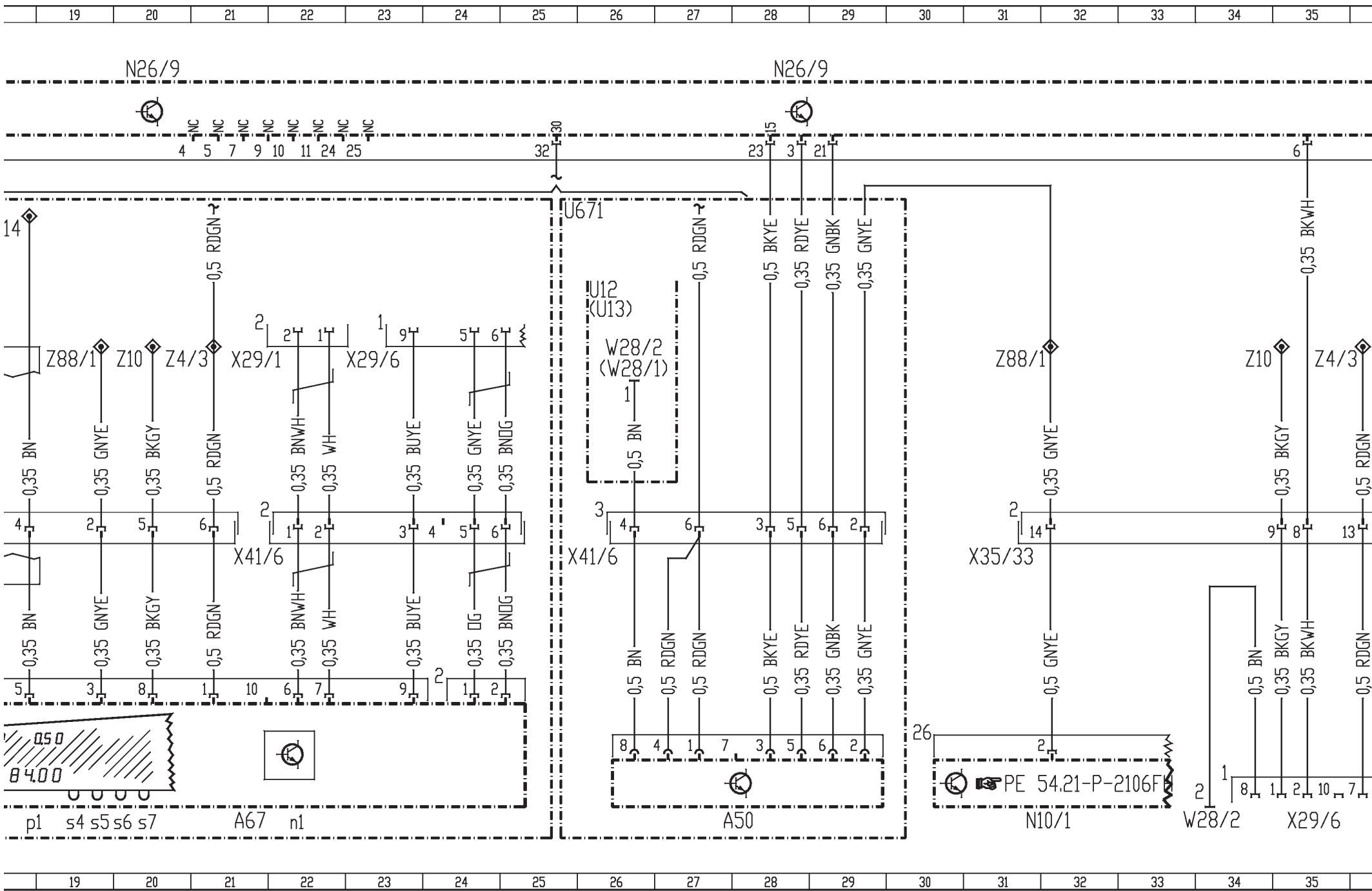
PE54.21-P-2105-60FA Légendes schéma électrique - Calculateur multifonctions pour véhicules spéciaux (MSS)
Type 203.0 /2 jusqu'à 31.7.02 avec code (450) Version taxi avec code (934) Alarme de secours pour taxi calculateur N26/9

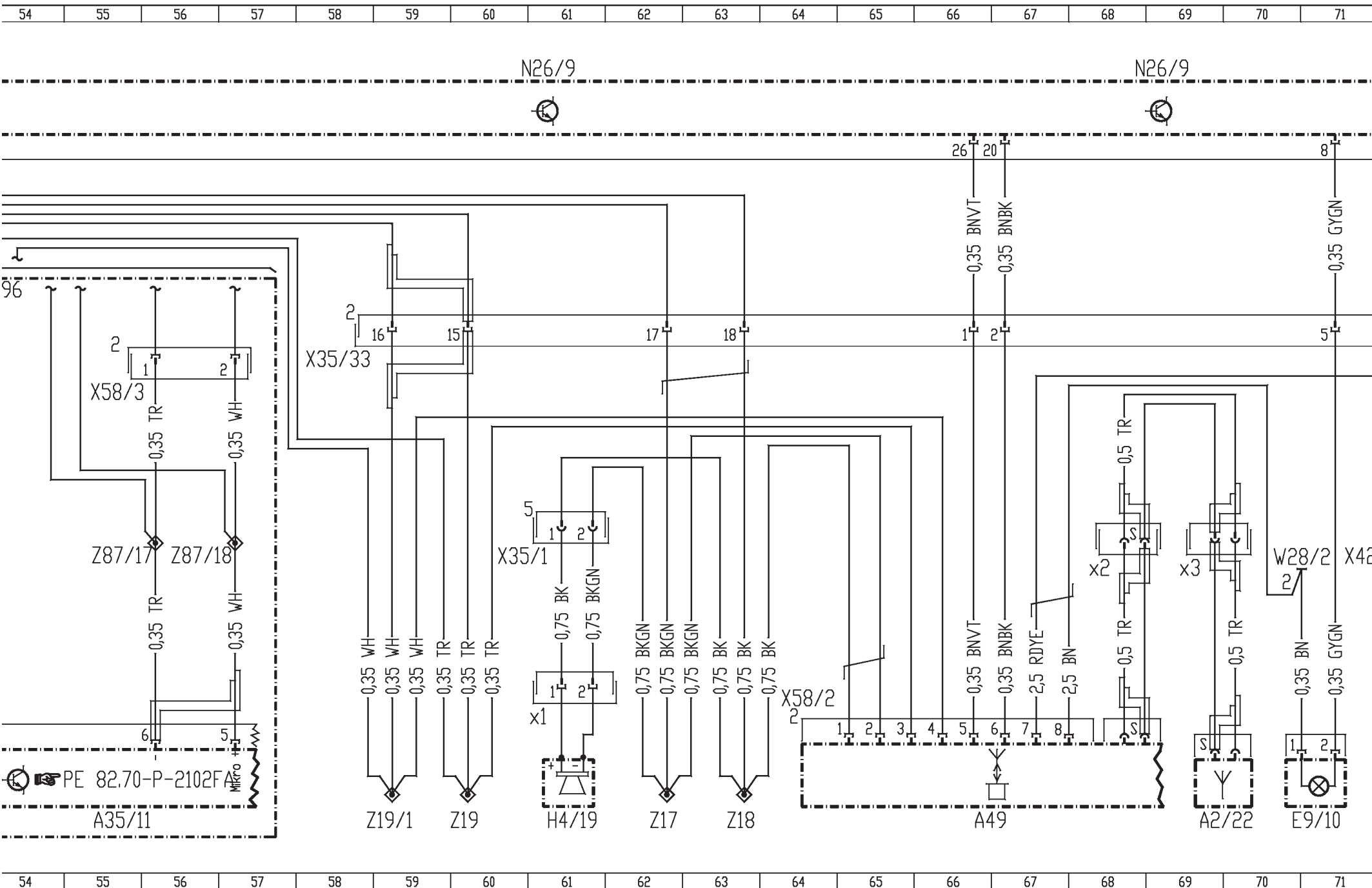
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A2/22	Antenne téléphone	69L
A35/11	Calculateur pour commande vocale	55L
A49	Émetteur-récepteur	66L
A49x2	Connecteur 2, appareil radio	68H
A49x3	Connecteur 3, appareil radio	69H
A50	Taximètre	27L
A67	Ensemble rétroviseur intérieur	14L 21L
A67n1	Calculateur taximètre	22L
A67p1	Affichage taximètre	18L
A67s4	Touche 1 taximètre	19L
A67s5	Touche 2 taximètre	19L
A67s6	Touche 3 taximètre	19L
A67s7	Touche 4 taximètre	20L
B25	Microphone système mains libres	50L
B25x1	Connecteur microphone mains libres	50K
E9/10	Eclairage cendrier arrière	70L
E14/4	Eclairage enseigne de toit	9L
E14/4x1	Connecteur panneau de toit	8H
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	2L
F34f29	Fusible 29	1K
F34f34	Fusible 34	3K
F34f40	Fusible 40	3K
H4/19	Haut-parleur double bobine AVG	61L
H4/19x1	Connecteur haut-parleur double bobine AVG	60K
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	31L
N26/9	Calculateur multifonction, véhicules spéciaux (MSS)	4A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 60A 68A 76A
N70	Calculateur unité de commande de toit	76L
S62/5	Touche d'arrêt alarme de secours	10L
S62/6	Touche de déclenchement alarme de secours	72L
U12	Valable pour direction à gauche	4C 4H 7D 11D 15D 26D 72C
U13	Valable pour direction à droite	4C 4H 7D 11D 15D 26D 72C
U196	Valable pour SBS	53D
U671	Valable pour taximètre	25C
U682	Valable pour taximètre dans le rétroviseur	13C
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	7E 11E

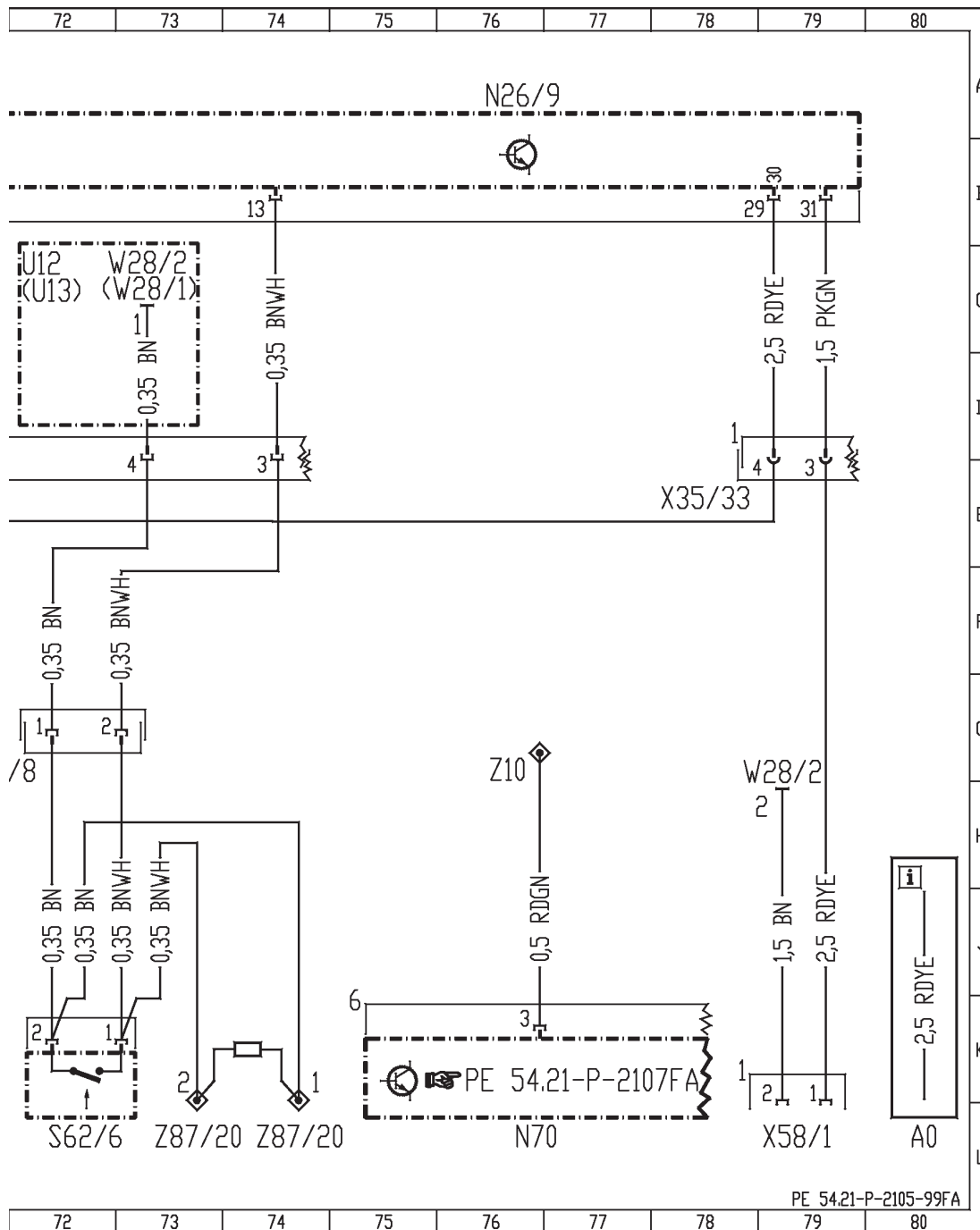
W7	Masse, coffre passage de roue droit	7E 11E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	4E 15E 26E 72C
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	4E 15E 26E 33L 42L 70G 72C 78G
X1/14	Interface télématique taxi	44L
X29/1	Connecteur boîte à gants	21E
X29/6	Connecteur boîte à gants	23E 35L 38L
X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	6L
X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	6L
X35/1	Bloc de connexion porte avant gauche	60G
X35/33	Connecteur plancher porteur (RBA)/cockpit, alimentation alarme	1G 31G 58E 78E
X41/5	Interface panneau de toit	8E
X41/6	Interface taximètre	15G 21G 25G
X42/8	Connecteur système d'alarme d'urgence/touche de déclenchement	71G
X58/1	Prise de courant habitacle	7G 79L
X58/2	Raccordement mise en circuit radiotéléphone	64J
X58/3	Interface microphone	50E 55E
X58/4	Prise de courant dans volume de chargement	47L
X250	Connecteur microphone additionnel mains libres	51K
Z4/3	Douille d'extrémité borne 30	20E 35E
Z7	Douille d'extrémité borne 30	1E
Z7/37	Douille d'extrémité borne 30 (jonction soudée dans le carter d'embrayage)	3E
Z10	Douille d'extrémité borne 54 (connexion soudée dans le faisceau de câbles)	20E 34E 47G 76G
Z13	Douille d'extrémité 5	17C 40C 47G
Z14	Douille d'extrémité 6	18C 40C 46G
Z15	Douille d'extrémité masse capteur	40L
Z16	Douille d'extrémité contacteur de fin de course arrière droite	41L
Z17	Douille d'extrémité 9	62L
Z18	Douille d'extrémité 10	63L
Z19	Douille d'extrémité 11	60L
Z19/1	Douille d'extrémité 12	58L
Z83/11	Douille d'extrémité blindage	13G

Z83/12	Douille d'extrémité blindage	16C 38C 45G
Z83/13	Douille d'extrémité blindage	36L 43L
Z87/17	Douille d'extrémité 1 masse microphone	55G
Z87/18	Douille d'extrémité 1 signal de microphone	56G
Z87/20	Douille d'extrémité contacteur à touche, signal alarme de secours	11L 12L 73L 74L
Z87/24	Blindage extrémité	37H
Z87/25	Blindage extrémité	43H
Z87/26	Blindage extrémité	17H
Z87/27	Blindage extrémité	17E
Z87/28	Blindage extrémité	45H
Z87/29	Blindage extrémité	41D
Z87/30	Blindage extrémité	39E
Z87/31	Blindage extrémité	39H
Z87/32	Douille d'extrémité signal de microphone	50G
Z87/33	Douille d'extrémité masse microphone	51G
Z88/1	Douille d'extrémité capteur de vitesse de rotation sortie AVG, RBA	19E 31E









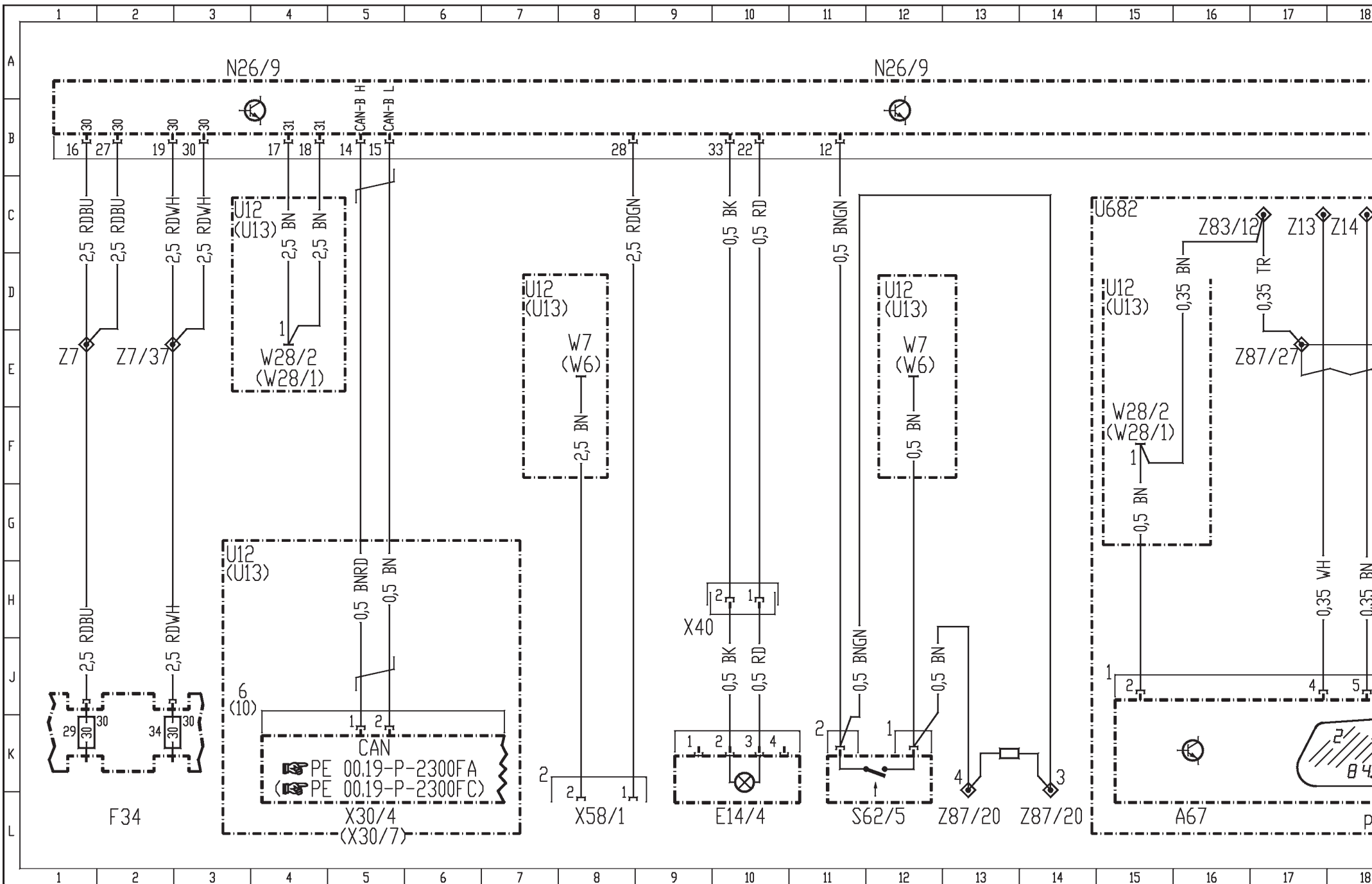
PE 54.21-P-2105-99FA

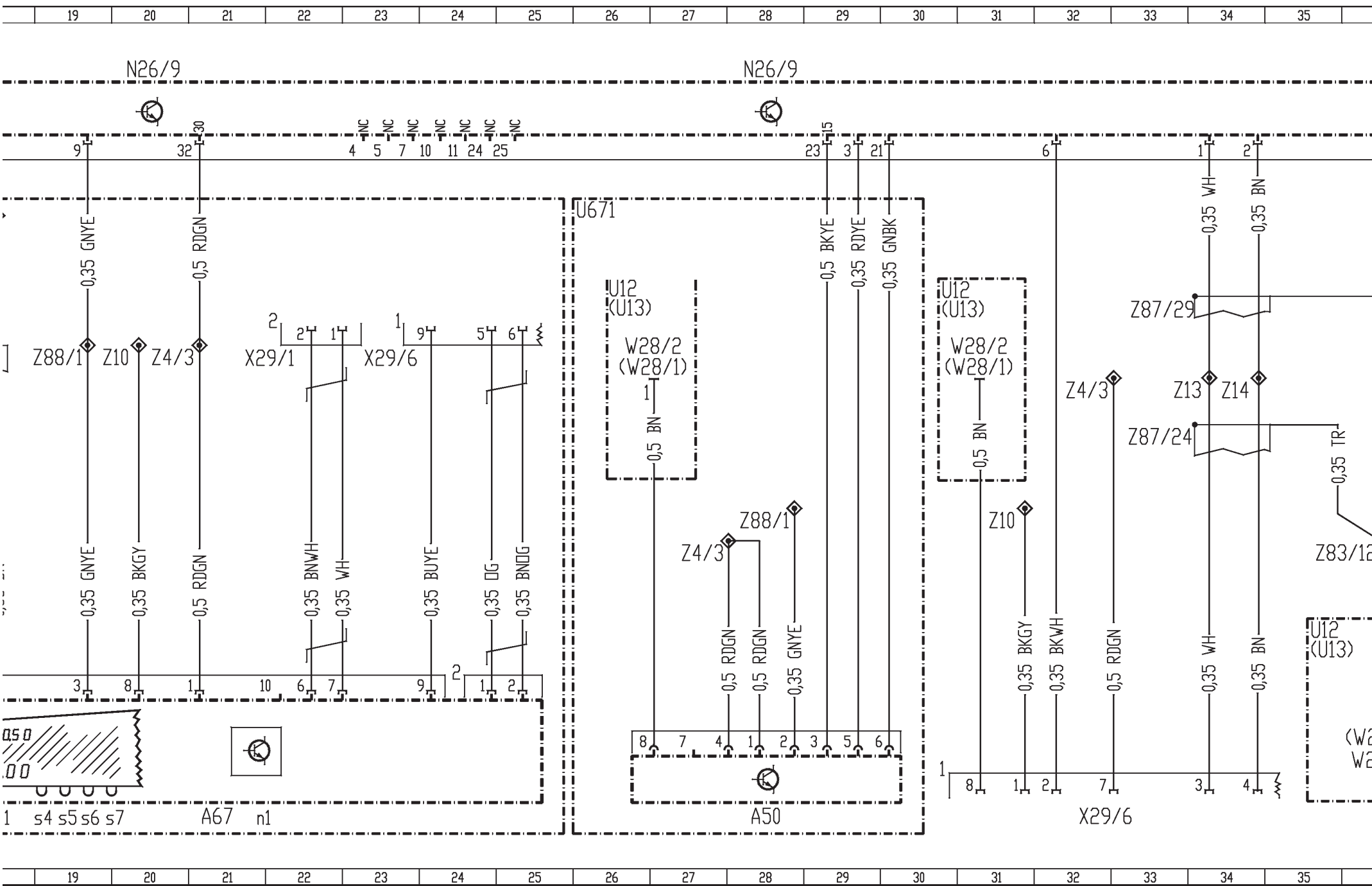
PE54.21-P-2105-60FB Légendes schéma électrique - Calculateur multifonctions pour véhicules spéciaux (MSS) TYPE 203.0 /2 depuis 1.8.02 avec code (450) version taxi avec code (934) système d'alarme de secours pour taxi calculateur N26/9

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A2/22	Antenne téléphone	66L
A35/11	Calculateur pour commande vocale	49L
A49	Radiotéléphone	62L
A49x2	Connecteur 2, appareil radio	64H
A49x3	Connecteur 3, appareil radio	65H
A50	Taximètre	28L
A67	Ensemble rétroviseur intérieur	16L 21L
A67n1	Calculateur taximètre	21L
A67p1	Affichage taximètre	18L
A67s4	Touche 1 taximètre	18L
A67s5	Touche 2 taximètre	19L
A67s6	Touche 3 taximètre	19L
A67s7	Touche 4 taximètre	19L
B25	Micro système mains libres	44L
B25x1	Connecteur microphone mains libres	44K
E9/10	Eclairage cendrier arrière	67L
E14/4	Eclairage enseigne de toit	10L
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	2L
F34f29	Fusible 29	1K
F34f34	Fusible 34	2K
H6	Haut-parleur dans radio-taxi	56L
H6x1	Connexion haut-parleur pour radio taxi	55K
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	3A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 60A 69A 74A
N70	Calculateur unité de commande de toit	77L
S62/5	Touche d'arrêt alarme de secours	11L
S62/6	Touche de déclenchement alarme de secours	70L
U12	Valable pour direction à gauche	3C 3G 7D 12D 15D 26D 30D 35H 56E 63C 67C 69C 74C
U13	Valable pour direction à droite	3C 3H 7D 12D 15D 26D 30D 35J 54E 64C 67C 74C
U196	Valable pour SBS	48D

U671	Valable pour taximètre	26C
U682	Valable pour taximètre dans le rétroviseur	14C
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	8E 12E
W7	Masse, coffre passage de roue droit	8E 12E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	4E 15F 26E 30E 36K 64D 67D 74D
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	4E 15F 26E 30E 36K 64C 67C 70C 74C
X1/14	Interface télématique taxi	38L
X29/1	Connecteur boîte à gants	21E
X29/6	Connecteur boîte à gants	23E 32L
X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	5L
X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	5L
X35/1	Bloc de connexion porte AVG	56G
X35/2	Bloc de connexion porte avant droite	54G
X40	Interconnecteur panneau de toit	9H
X42/8	Connecteur système d'alarme de secours/touche de déclenchement	69G
X58/1	Prise de courant dans habitacle	8L 74L
X58/3	Interface microphone	44E 49E
X58/4	Prise de courant dans compartiment de chargement	41L
X250	Connecteur microphone additionnel mains libres	46L
Z4/3	Douille d'extrémité borne 30	20E 27G 32E
Z7	Douille d'extrémité borne 30	1E
Z7/37	Douille d'extrémité borne 30 (jonction soudée dans le carter d'embrayage)	2E
Z10	Douille d'extrémité borne 54 (connexion soudée dans le faisceau de câbles)	19E 31G 41E 77G
Z13	Douille d'extrémité 5	17C 33E 38E 41E
Z14	Douille d'extrémité 6	18C 34E 37E 40E
Z17	Douille d'extrémité 9	58L
Z18	Douille d'extrémité 10	59L
Z19	Douille d'extrémité 11	53L
Z19/1	Douille d'extrémité 12	52L
Z83/12	Douille d'extrémité blindage	16C 35G 39E

Z87/17	Douille d'extrémité 1 masse microphone	49G
Z87/18	Douille d'extrémité 1 signal microphone	50G
Z87/20	Douille d'extrémité contacteur à touche, signal alarme de secours	12L 14L 72L 72L
Z87/24	Blindage extrémité	33F
Z87/25	Blindage extrémité	37K
Z87/27	Blindage extrémité	16E
Z87/28	Blindage extrémité	39G
Z87/29	Blindage extrémité	33D
Z87/32	Douille d'extrémité signal de microphone	44G
Z87/33	Douille d'extrémité masse microphone	45G
Z88/1	Douille d'extrémité capteur de vitesse de rotation sortie AVG, RBA	18E 28G



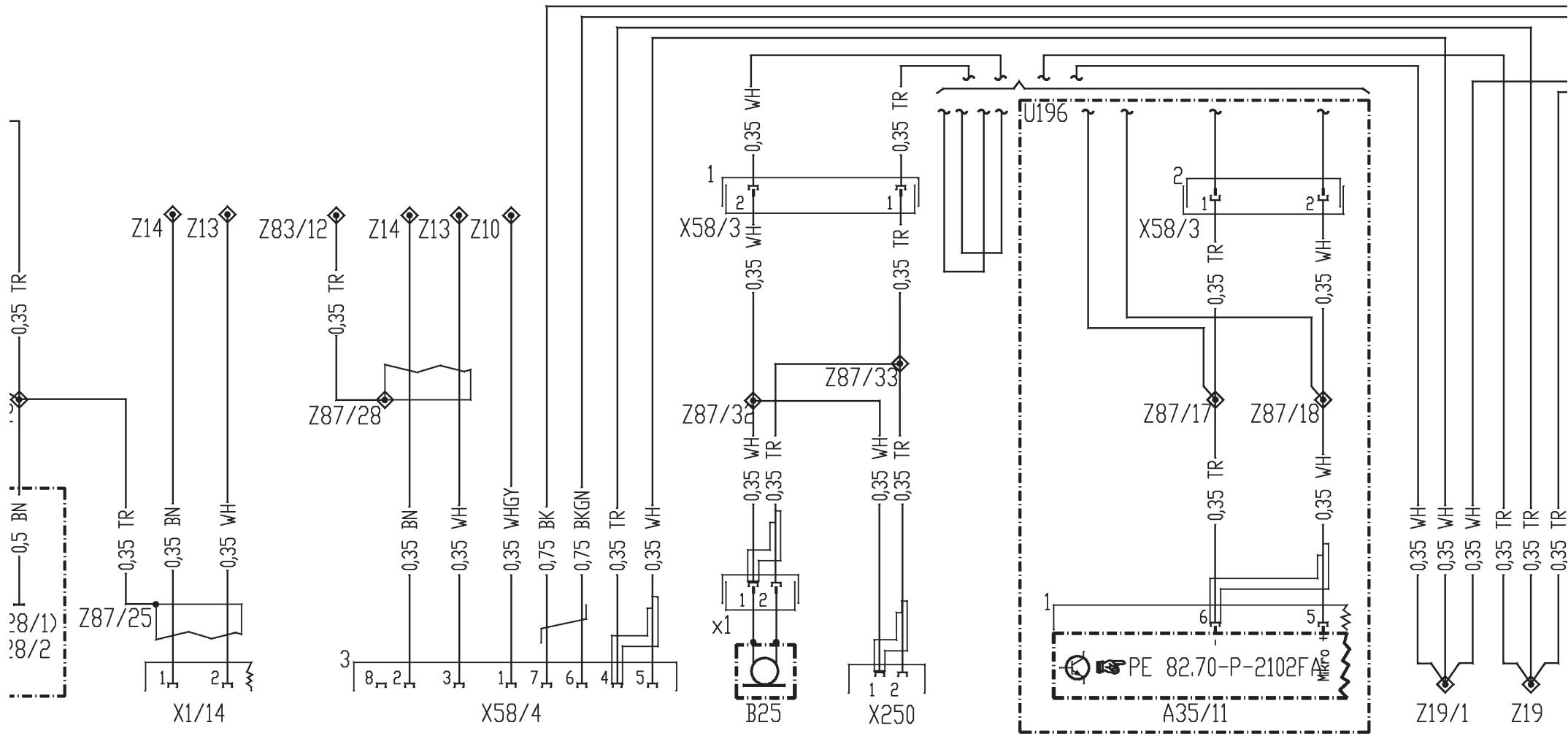


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

N26/9

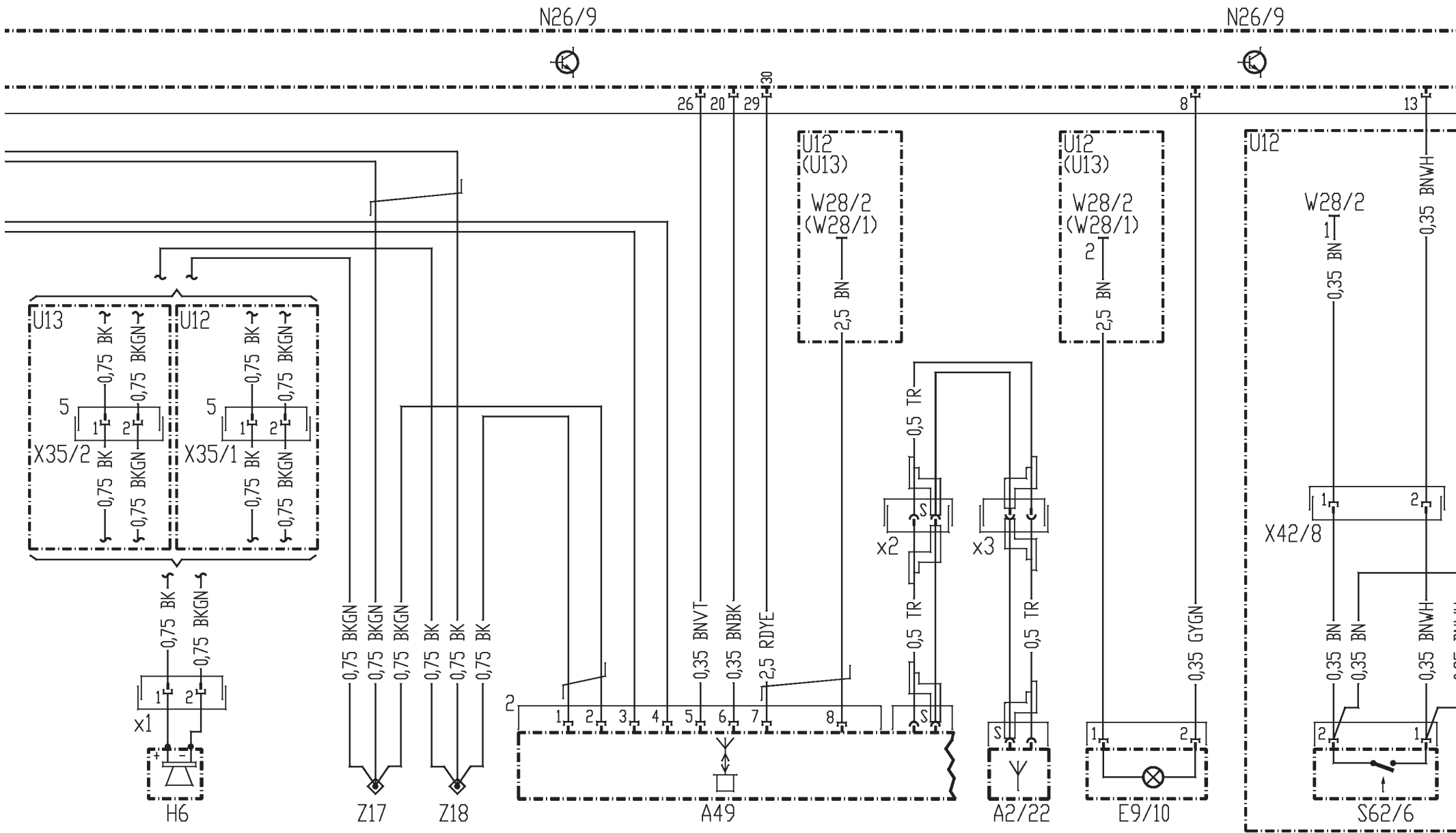
N26/9

N26/9

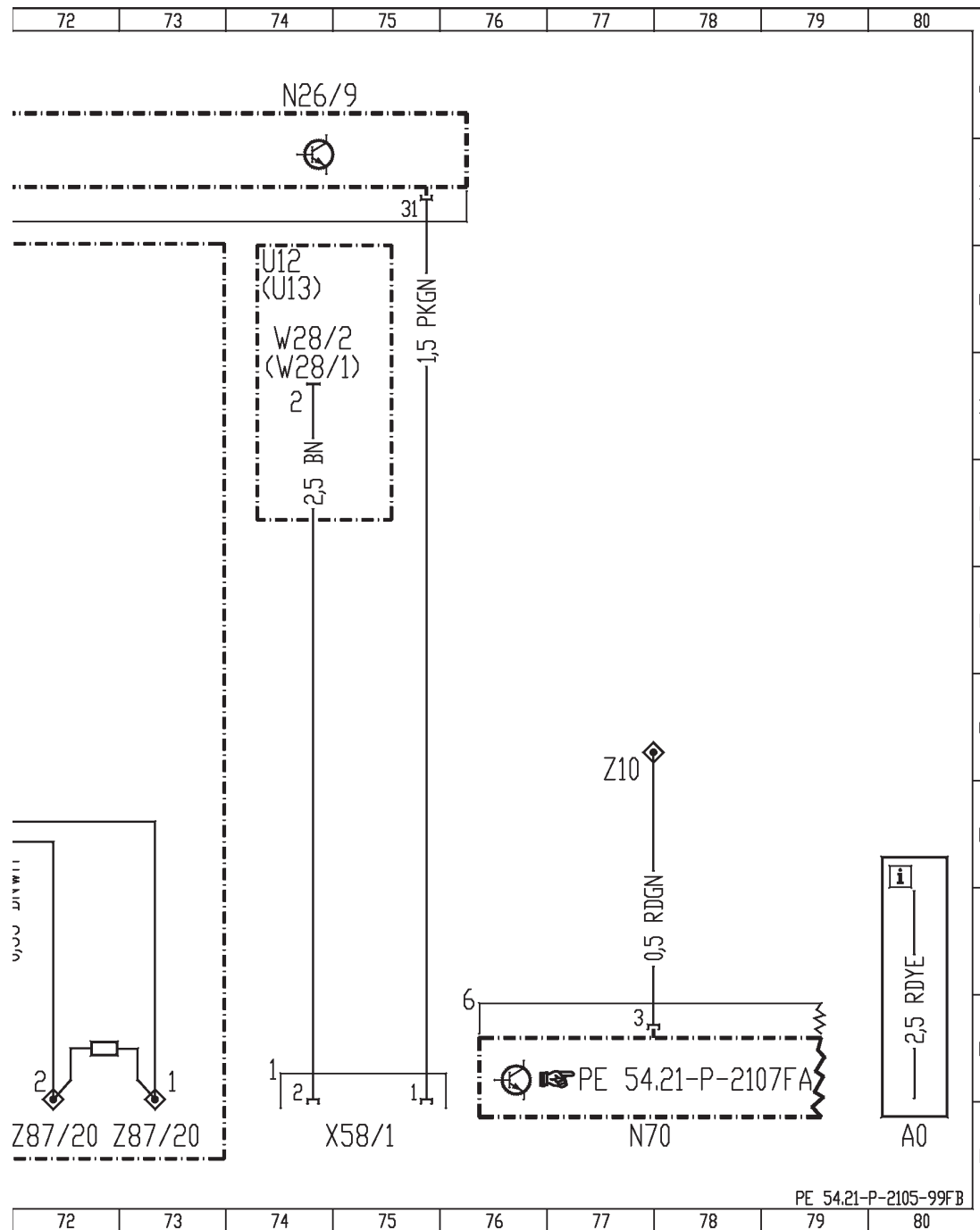


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

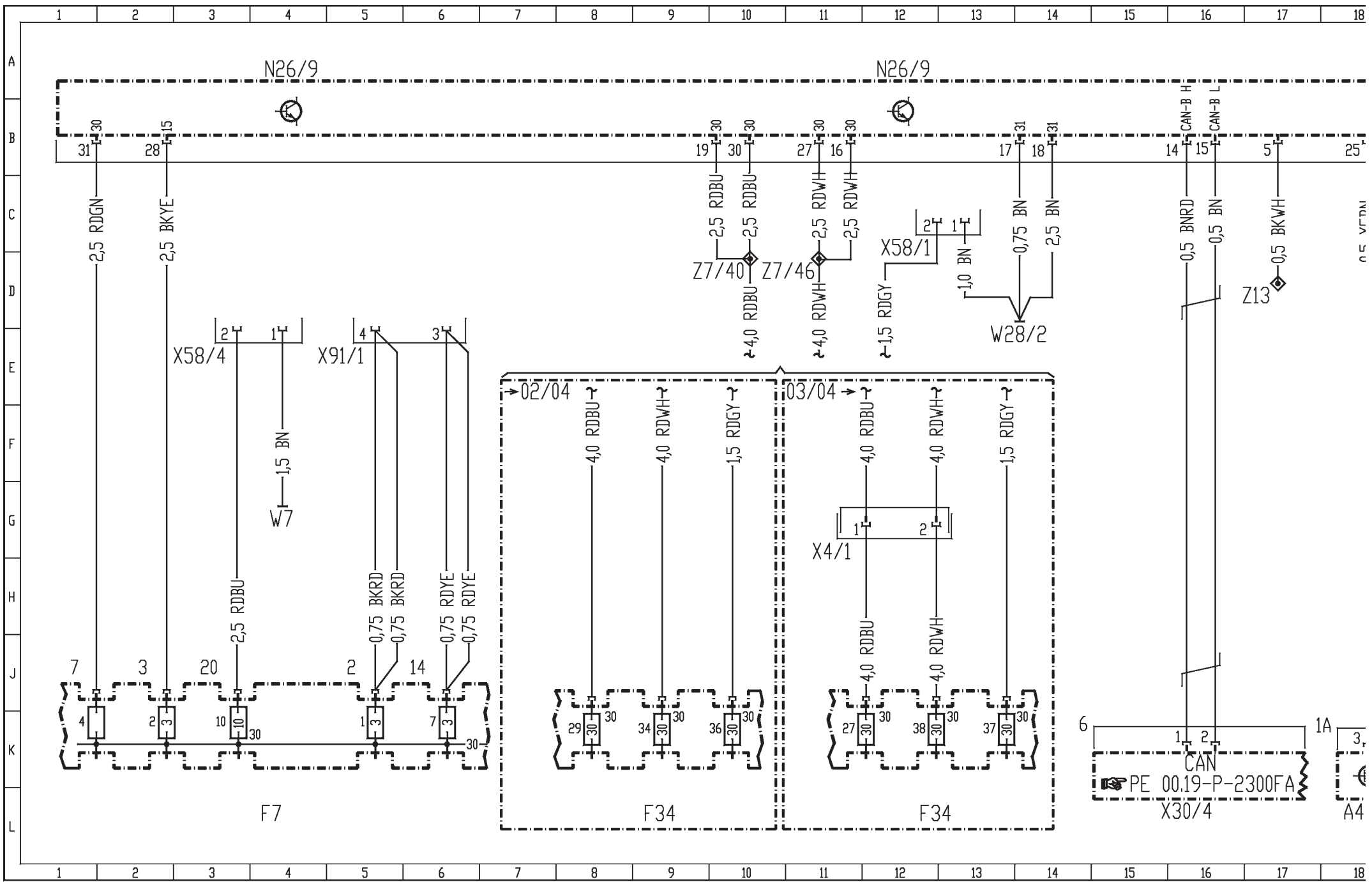


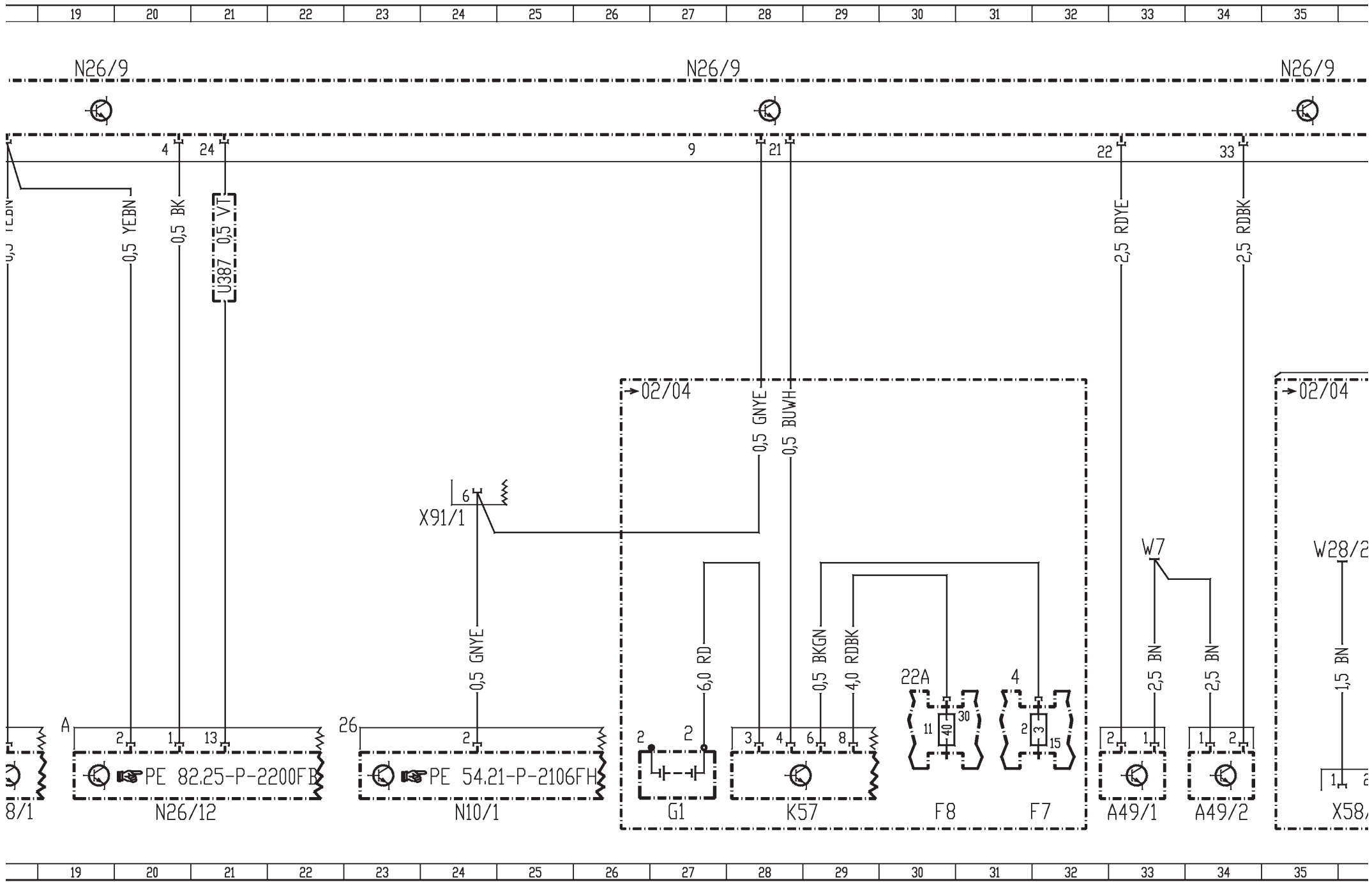
PE54.21-P-2105-60FC Légendes schéma électrique - Calculateur multifonctions pour véhicules spéciaux (MSS)

TYPE 203 Véhicule des services publics, calculateur N26/9

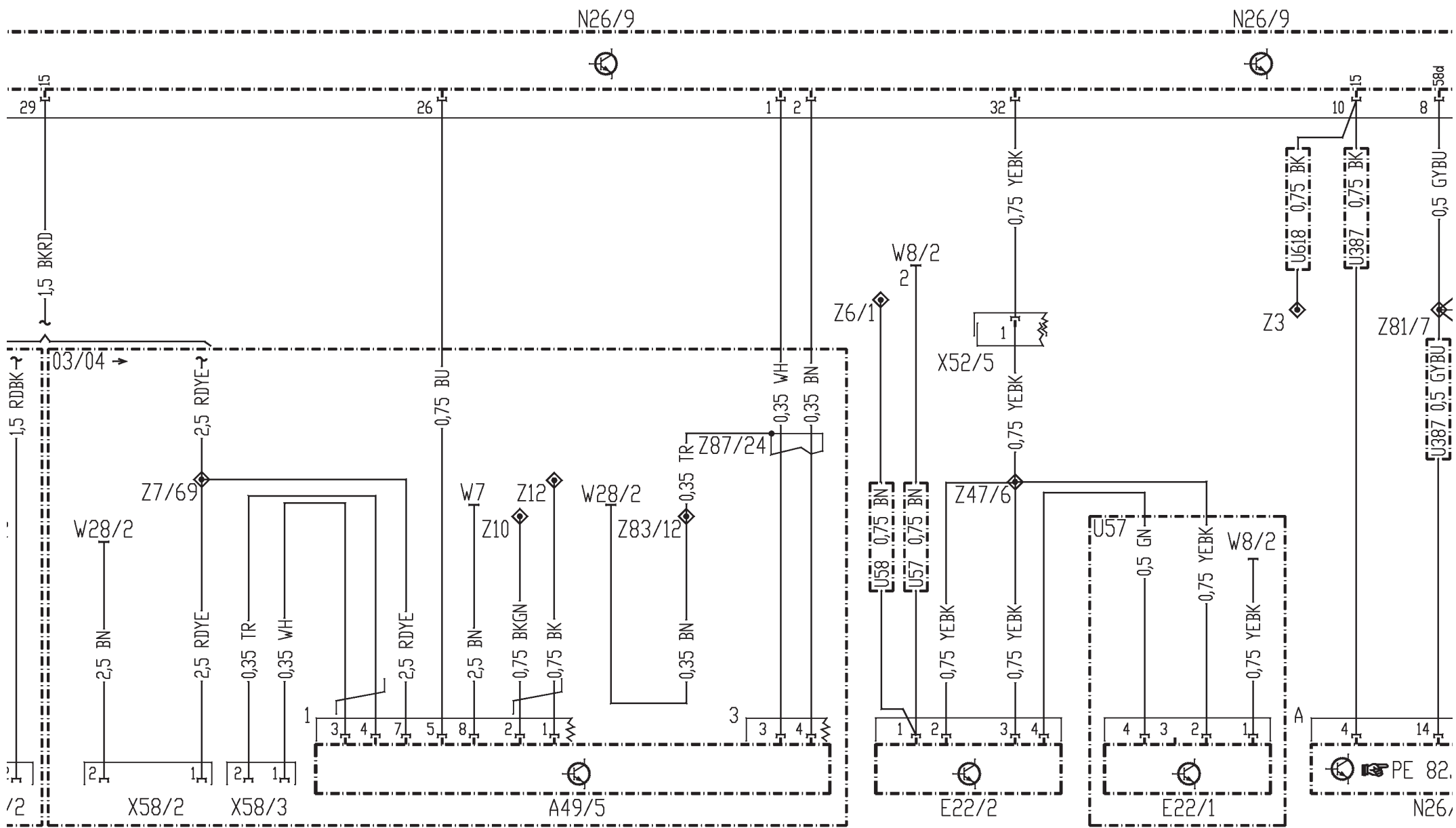
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A48/1	Clavier signalisation spéciale	18L
A49	Emetteur-récepteur	63L
A49/1	Filtre anti-parasites 1	32L
A49/2	Filtre anti-parasites 2	34L
A49/5	Clavier radio	43L
E22/1	Clignotant additionnel gauche	50L
E22/2	Clignotant additionnel, droit	47L
F7	Boîte à fusibles supplémentaire I, logement de roue de secours	4L 31L 77L
F7f1	Fusible 1	5K
F7f2	Fusible 2	2K 31K
F7f4	Fusible 4	1K
F7f7	Fusible 7	6K
F7f8	Fusible 8	76K
F7f9	Fusible 9	77K
F7f10	Fusible 10	3K
F8	Boîte à fusibles supplémentaire II, logement de roue de secours	30L 70A
F8f11	Fusible 11	30K 70B
F8f12	Fusible 12	71B
F32	Boîte à fusibles en amont avant	69A
F32f3	Fusible en amont 3	69B
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	9L 12L
F34f27	Fusible 27	11K
F34f29	Fusible 29	7K
F34f34	Fusible 34	8K
F34f36	Fusible 36	9K
F34f37	Fusible 37	13K
F34f38	Fusible 38	12K
G1	Batterie	27L
H4/19	Haut-parleur double bobine AVG	65L
H4/20	Haut-parleur double bobine, porte AVD	67L
K57	Relais coupe-batterie	28L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	24L
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	4A 12A 19A 27A 35A 43A 51A
N26/12	Calculateur GAS et signalisation spéciale	20L 53L
S34/3	Contacteur radio mains libres	57L
U57	Valable pour type 203.2	47H 49G
U58	Valable pour type 203.0	47H
U387	Valable pour les véhicules d'administration camouflés	21D 53D 54F 78C
U618	Valable pour système spécial de signalisation Hella RTK6	52D 71E

U649	Valable pour véhicules des administrations	72C
W7	Masse, coffre passage de roue droit	4G 33G 41G
W8/2	Masse hayon, droite	47D 51H
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	13E 35G 37G 43G 58G 66E 68E
X4/1	Raccord de câbles borne 30/habitacle	11G
X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	15L
X35/1	Bloc de connexion porte avant gauche	64J 66J
X41	Bloc de connexion barre de toit	76E
X52/5	Bloc de connexion clignotants supplémentaires	47E
X58/1	Prise de courant habitacle	12D
X58/2	Raccordement mise en circuit radiotéléphone	35L 37L
X58/3	Interface microphone	39L 63E
X58/4	Prise de courant dans volume de chargement	3E
X60	Interconnecteur potentiomètre audio	65G 67G
X91/1	Connecteur tachygraphe	4E 23G
Z3	Douille d'extrémité borne 15	51E
Z6/1	Douille d'extrémité masse	46E
Z7/26	Douille d'extrémité borne 30 (soudée dans faisceau de câbles)	69E
Z7/40	Douille d'extrémité borne 30	9D
Z7/46	Douille d'extrémité borne 30	10D
Z7/59	Douille d'extrémité borne 30	78E
Z7/69	Douille d'extrémité borne 30 radio	38G
Z10	Douille d'extrémité borne 54 (connexion soudée dans le faisceau de câbles)	42G 67E
Z12	Douille d'extrémité 4	42G 68C
Z13	Douille d'extrémité 5	16D
Z14	Douille d'extrémité 6	73G
Z20/27	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	65B
Z20/28	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	66B
Z20/36	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	63C
Z20/37	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	64C
Z20/40	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	60G 62G
Z20/41	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	56G
Z20/47	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	54G
Z20/48	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	55G
Z28/11	Douille d'extrémité unité coupure autoradio/autoradio (signal -)	60L
Z47/6	Douille d'extrémité borne 30	48G
Z81/7	Douille d'extrémité borne 58d	53E
Z83/12	Douille d'extrémité blindage	43G
Z87/24	Blindage extrémité	44F
Z87/34	Douille d'extrémité mains libres radio (bande 2 m)	61F
Z87/35	Douille d'extrémité mains libres radio (bande 4 m)	59E



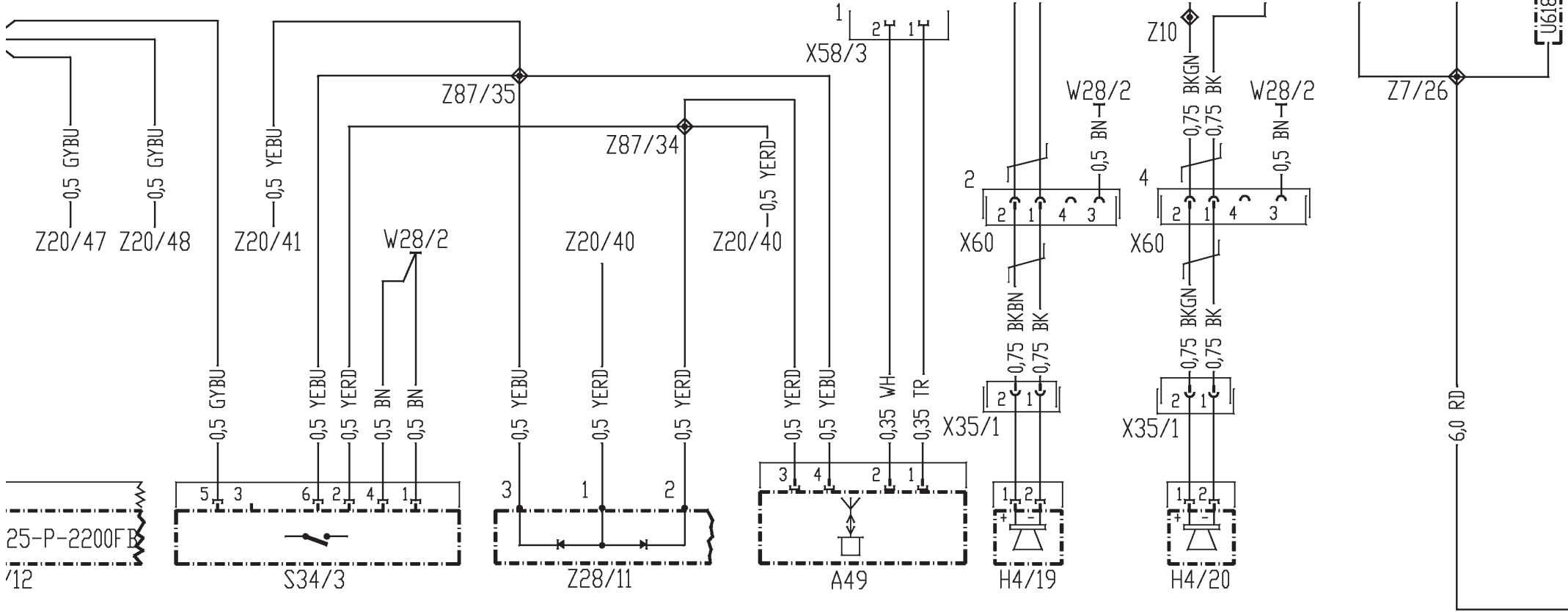


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

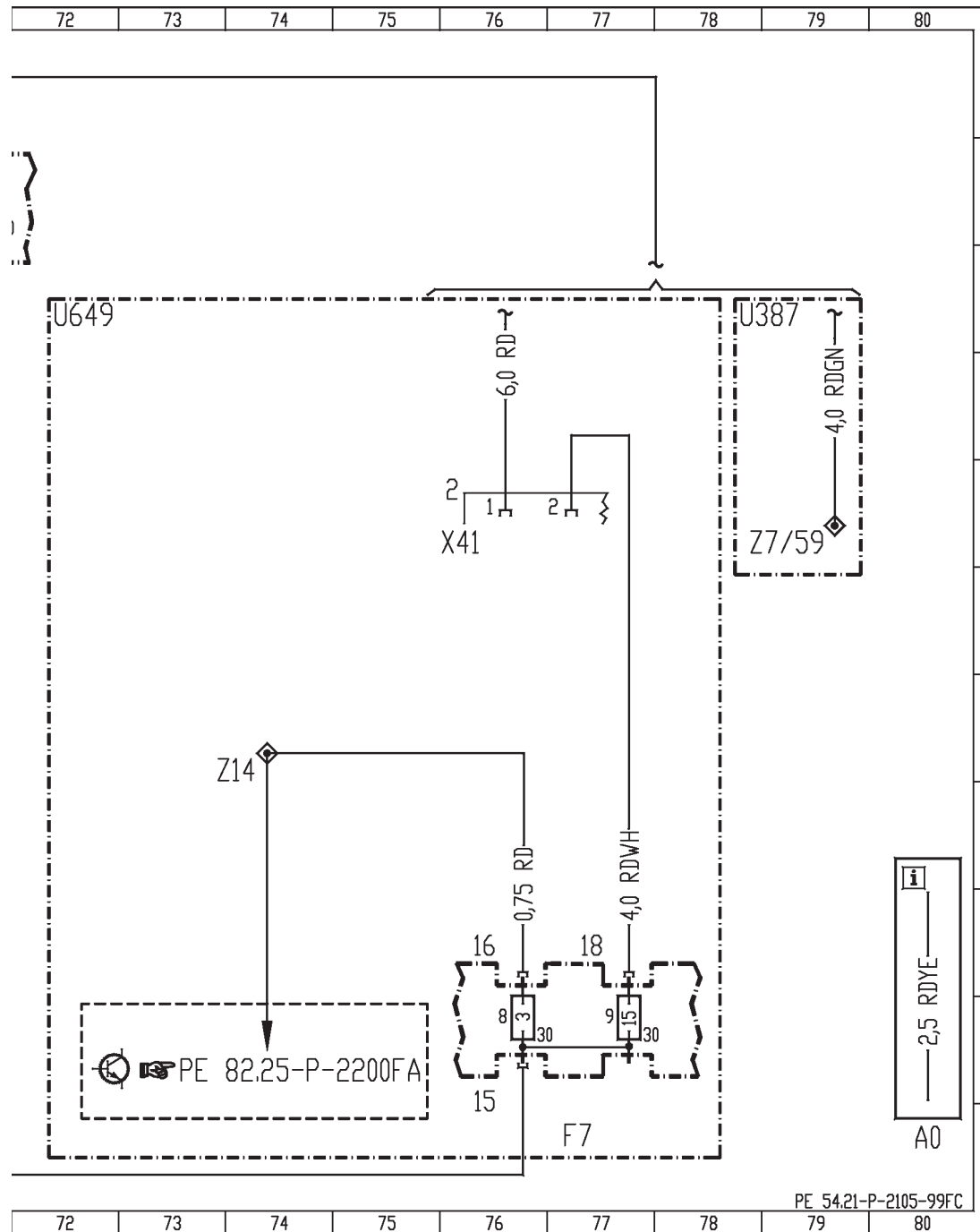


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

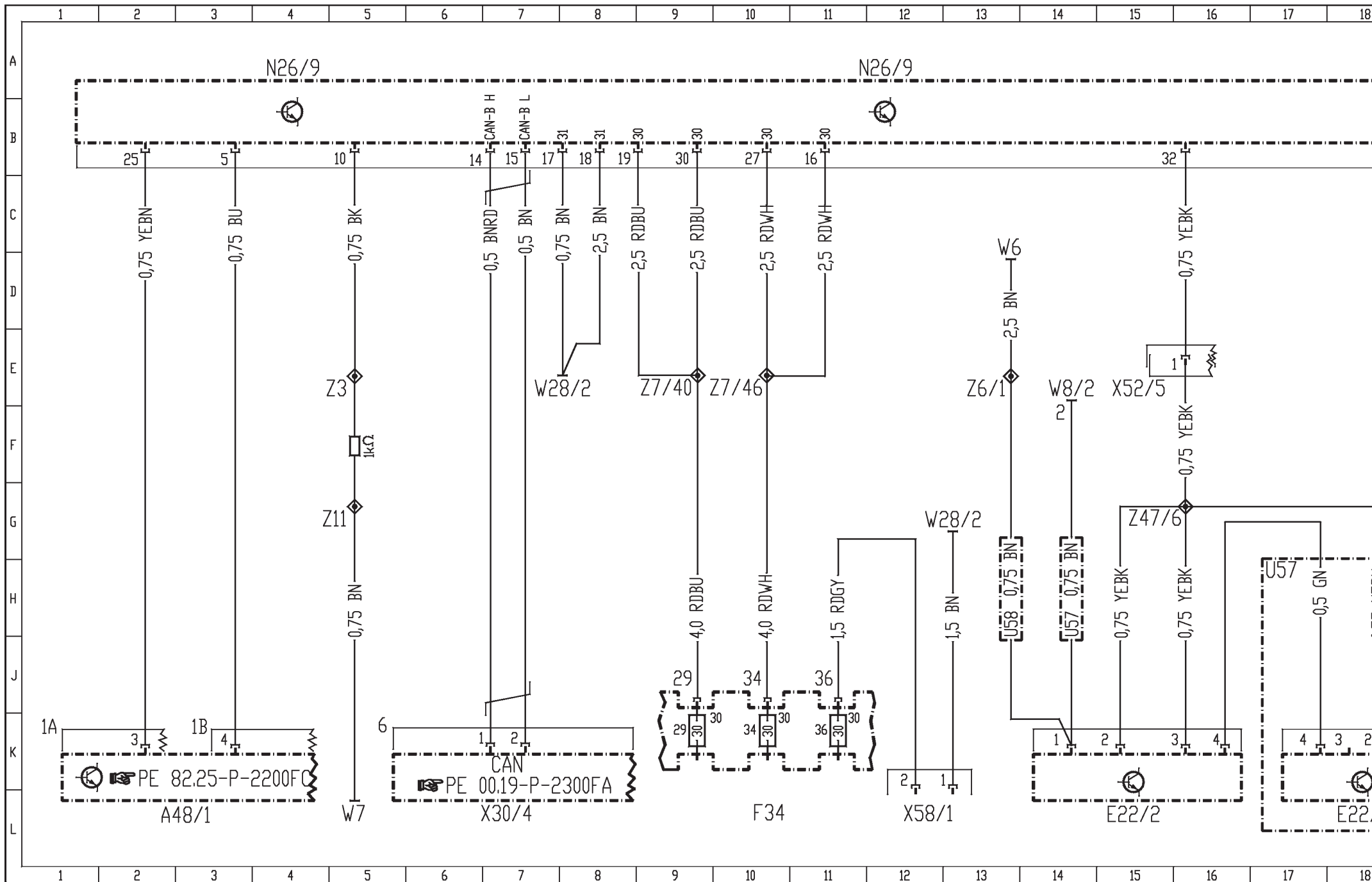
54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

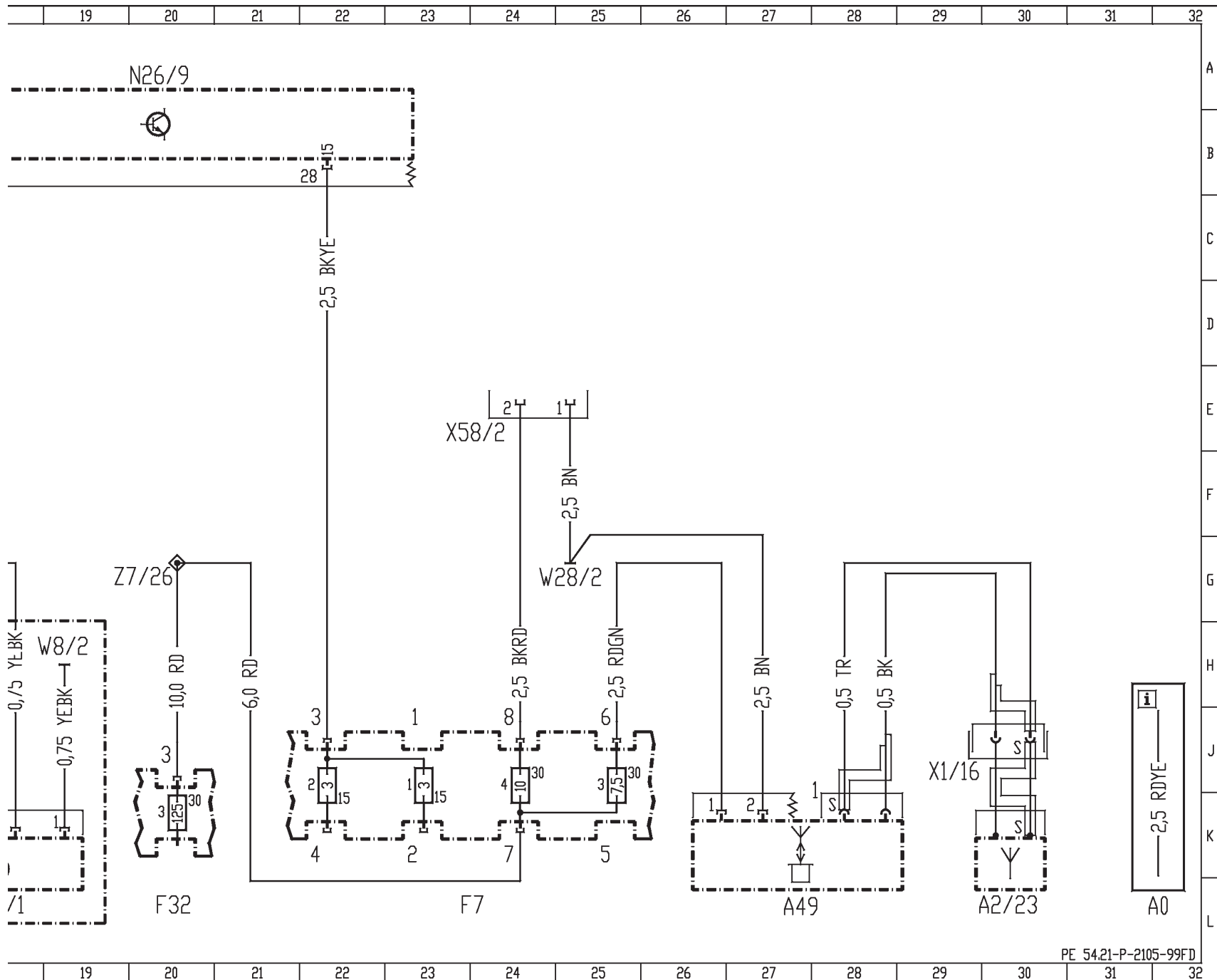


54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	31L
A2/23	Antenne système global de positionnement (GPS)	29L
A48/1	Clavier signalisation spéciale	2L
A49	Radiotéléphone	27L
E22/1	Clignotant additionnel gauche	18L
E22/2	Clignotant additionnel, droit	15L
F7	Boîte à fusibles supplémentaire I, logement de roue de secours	23L
F7f1	Fusible 1	23J
F7f2	Fusible 2	22J
F7f3	Fusible 3	25J
F7f4	Fusible 4	24J
F32	Boîte à fusibles en amont avant	20L
F32f3	Fusible en amont 3	20K
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	10L
F34f29	Fusible 29	9K
F34f34	Fusible 34	10K
F34f36	Fusible 36	11K
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	4A 11A 20A
U57	Valable pour type 203.2	14H 17H
U58	Valable pour type 203.0	13H
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	13D
W7	Masse, coffre passage de roue droit	5L
W8/2	Masse hayon, droite	14E 18H
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	7E 12G 24G
X1/16	Connecteur système d'antennes	29J
X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	6L
X52/5	Bloc de connexion clignotants supplémentaires	15E
X58/1	Prise de courant dans habitacle	12L
X58/2	Raccordement mise en circuit radiotéléphone	23E
Z3	Douille d'extrémité borne 15	4E
Z6/1	Douille d'extrémité masse	13E
Z7/26	Douille d'extrémité borne 30 (soudée dans faisceau de câbles)	19G
Z7/40	Douille d'extrémité borne 30	9E
Z7/46	Douille d'extrémité borne 30	9E
Z11	Douille d'extrémité 3	4G
Z47/6	Douille d'extrémité borne 30	15G



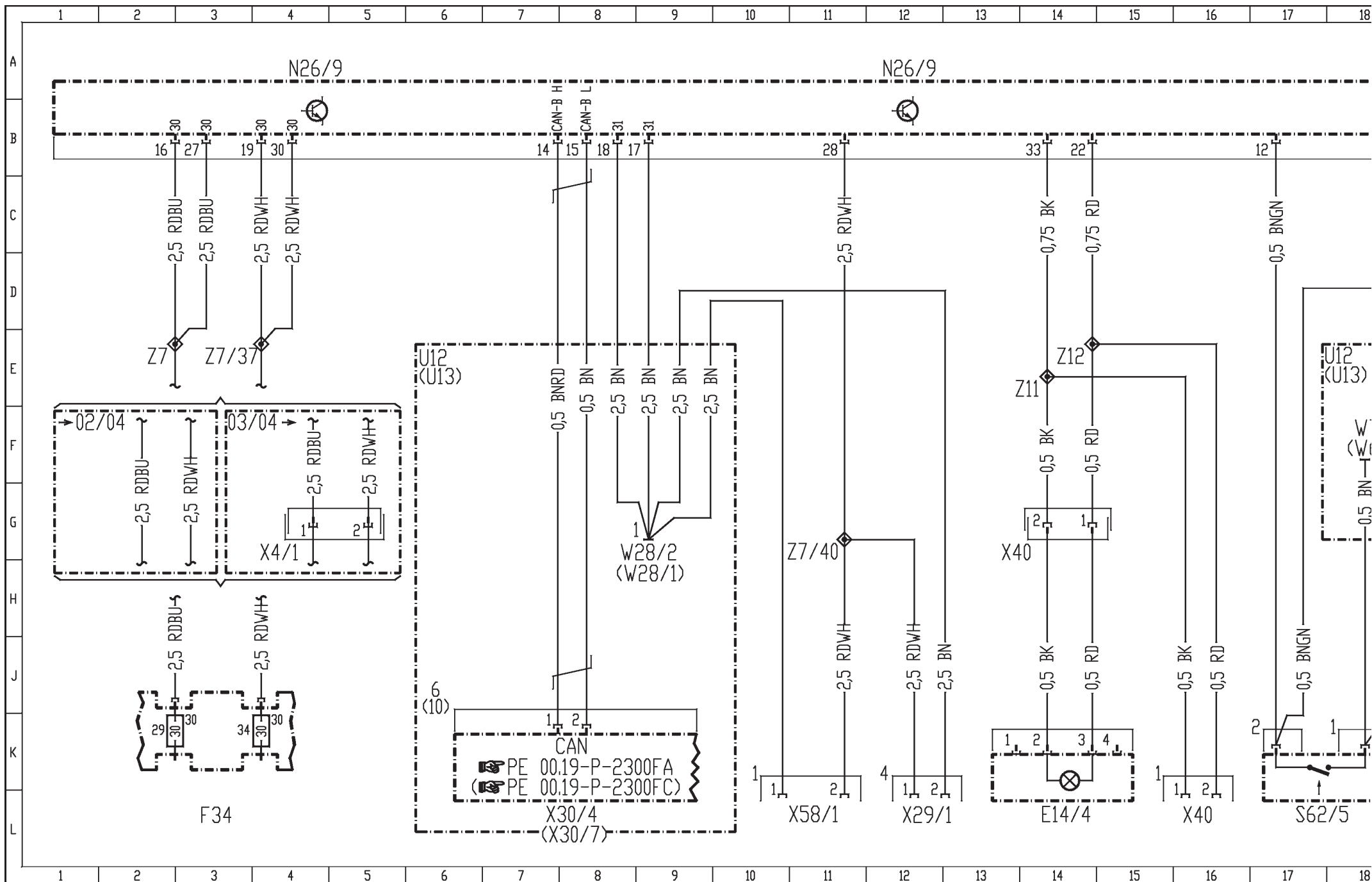


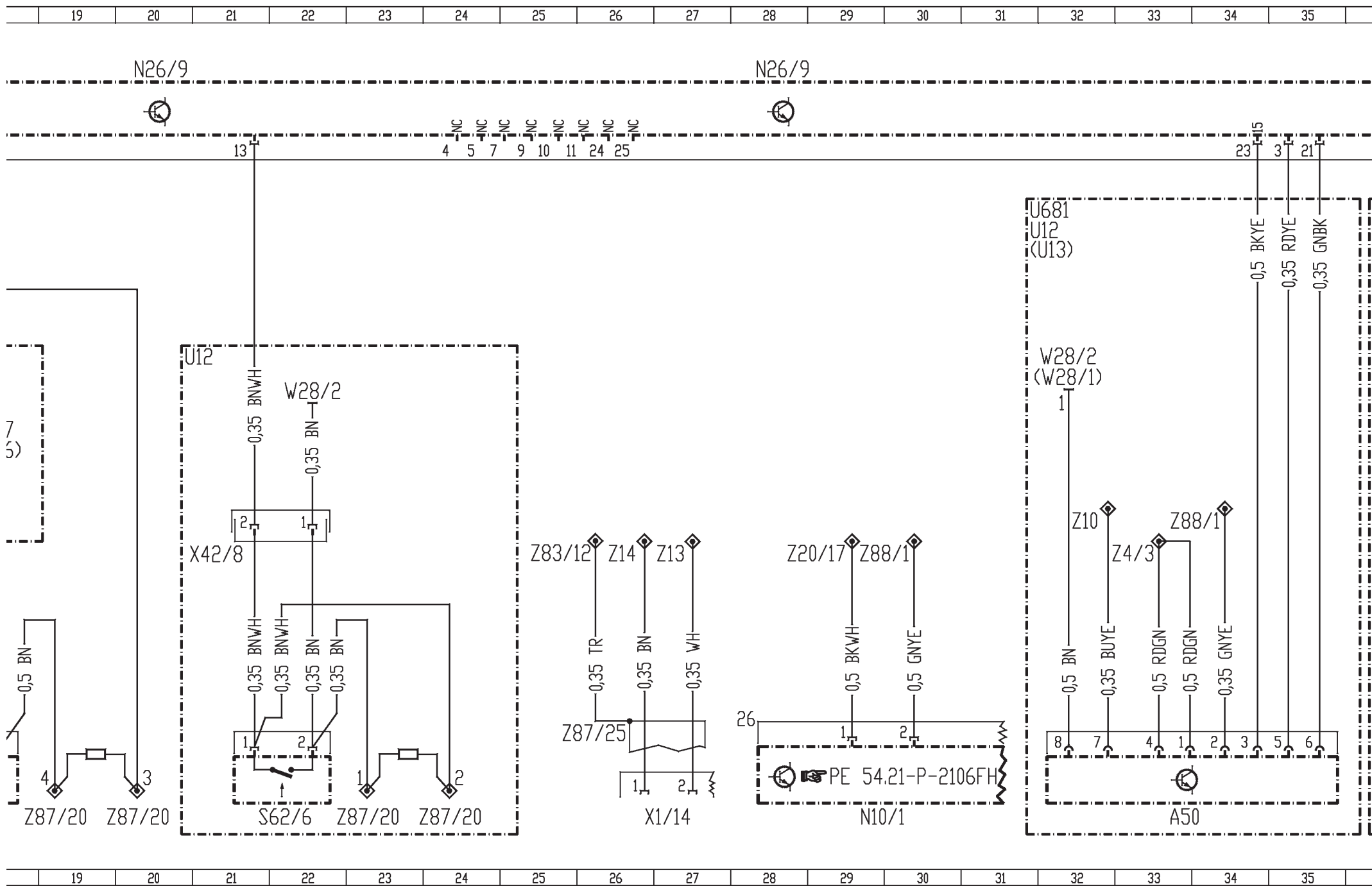
PE 54.21-P-2105-99FD

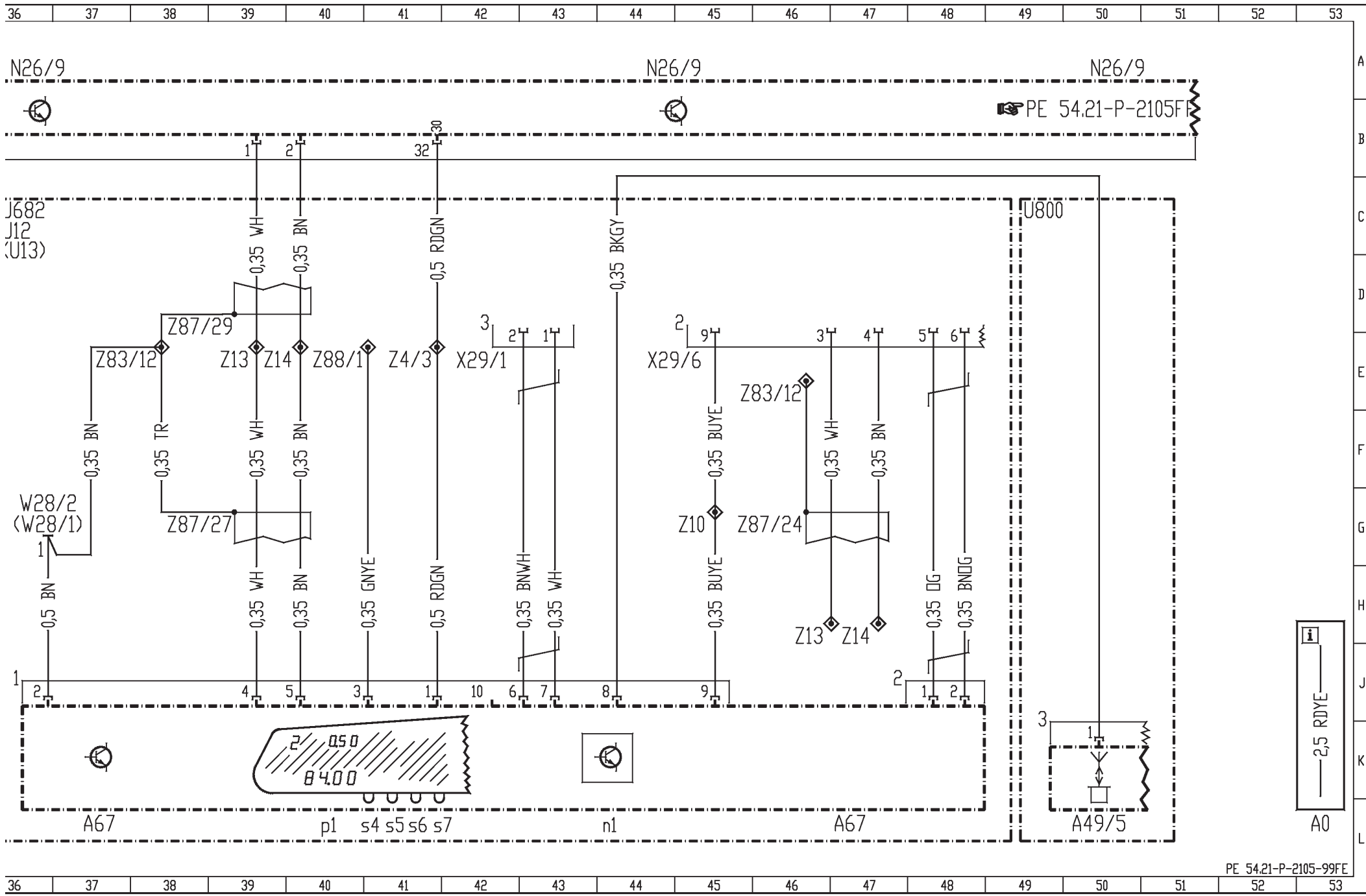
PE54.21-P-2105-60FE Légendes schéma électrique - Calculateur multifonctions pour véhicules spéciaux (MSS)
TYPE 203.0 2 depuis le 1.6.03 avec CODE (450) version taxi avec CODE (934) alarme de secours taxi Calculateur N26/9, feuille 1

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	56L
A49/5	Clavier radio	50L
A50	Taximètre	33L
A67	Ensemble rétroviseur intérieur	37L 47L
A67n1	Calculateur taximètre	43L
A67p1	Affichage taximètre	40L
A67s4	Touche 1 taximètre	40L
A67s5	Touche 2 taximètre	41L
A67s6	Touche 3 taximètre	41L
A67s7	Touche 4 taximètre	41L
E14/4	Eclairage enseigne de toit	14L
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	3L
F34f29	Fusible 29	2K
F34f34	Fusible 34	3K
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	29L
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	4A 12A 20A 28A 36A 44A 50A
S62/5	Touche d'arrêt alarme de secours	17L
S62/6	Touche de déclenchement alarme de secours	21L
U12	Valable pour direction à gauche	6E 17E 20E 31C 36C
U13	Valable pour direction à droite	6E 18E 31D 36D
U681	Valable pour éclairage intérieur arrière	31C
U682	Valable pour taximètre dans le rétroviseur	36C
U800	Valable pour l'installation de transmission des données par radio	49C
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	18F
W7	Masse, coffre passage de roue droit	18F
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	8H 32E 36G
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	8G 22E 32E 36G
X1/14	Interface télématique taxi	26L
X4/1	Raccord de câbles borne 30/habitacle	4G
X29/1	Connecteur boîte à gants	12L 42E
X29/6	Connecteur boîte à gants	44E

X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	7L
X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	7L
X40	Interconnecteur panneau de toit	13G 16L
X42/8	Connecteur système d'alarme d'urgence/touche de déclenchement	20G
X58/1	Prise de courant habitacle	11L
Z4/3	Douille d'extrémité borne 30	32G 41E
Z7	Douille d'extrémité borne 30	2E
Z7/37	Douille d'extrémité borne 30 (jonction soudée dans le carter d'embrayage)	3E
Z7/40	Douille d'extrémité borne 30	10G
Z10	Douille d'extrémité borne 54 (connexion soudée dans le faisceau de câbles)	32G 45G
Z11	Douille d'extrémité 3	13E
Z12	Douille d'extrémité 4	14E
Z13	Douille d'extrémité 5	27G 39E 46H
Z14	Douille d'extrémité 6	26G 39E 47H
Z20/17	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	28G
Z83/12	Douille d'extrémité blindage	25G 37E 45E
Z87/20	Douille d'extrémité contacteur à touche, signal alarme de secours	18L 19L 22L 23L
Z87/24	Blindage extrémité	45G
Z87/25	Blindage extrémité	25K
Z87/27	Blindage extrémité	38G
Z87/29	Blindage extrémité	38E
Z88/1	Douille d'extrémité capteur de vitesse de rotation sortie AVG, RBA	29G 33G 40E



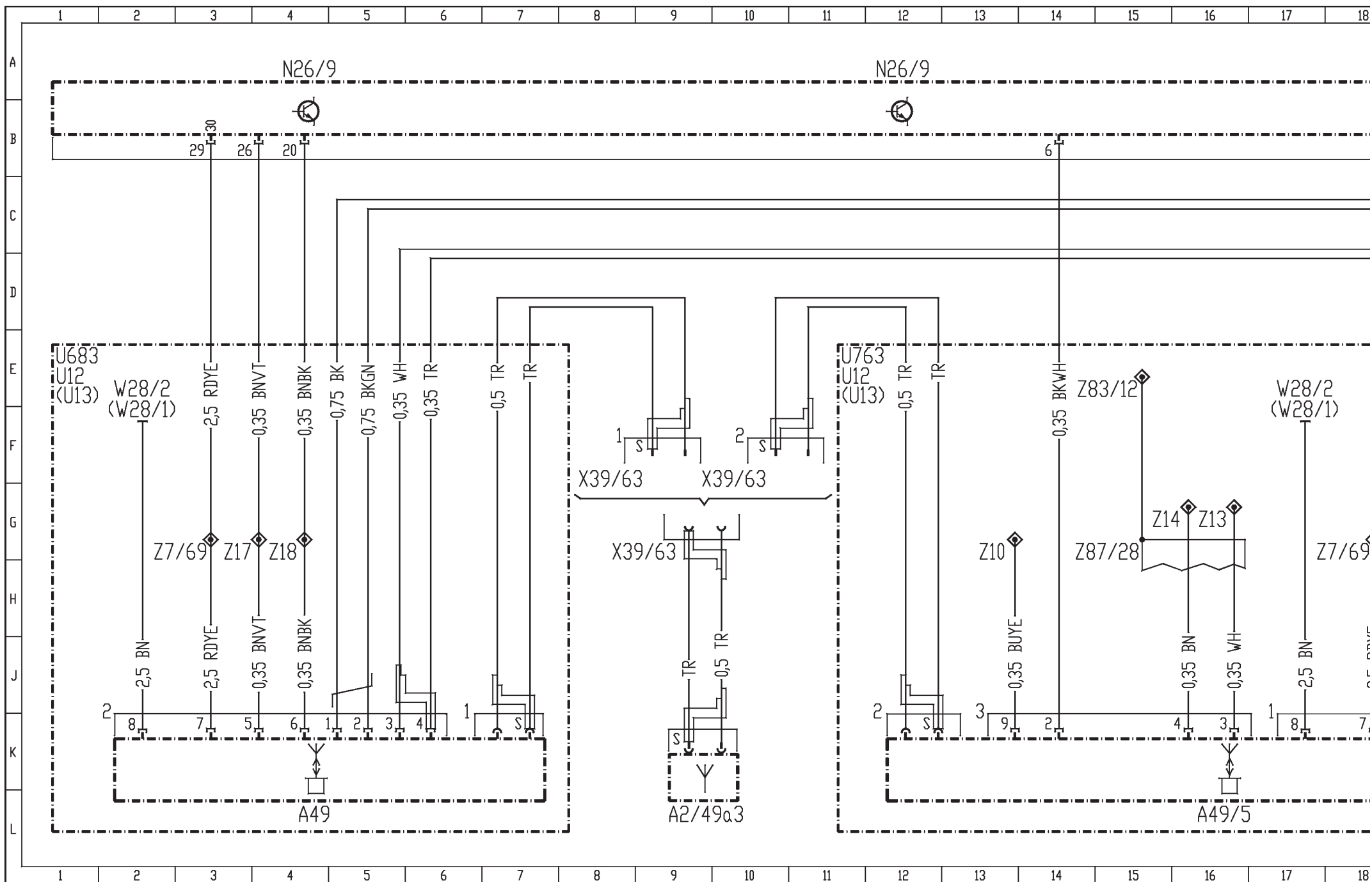




PE54.21-P-2105-60FF Légendes schéma électrique - Calculateur multifonctions pour véhicules spéciaux (MSS) TYPE 203.0 depuis le 1.6.03 avec CODE (450) version taxi avec CODE (934) alarme de secours taxi Calculateur N26/9, feuille 2

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	40L
A2/49a3	Antenne liaison radio	9L
A35/11	Calculateur pour commande vocale	29L
A49	Emetteur-récepteur	4L
A49/5	Clavier radio	16L
B25	Microphone système mains libres	35L
B25x1	Connecteur microphone mains libres	34K
E9/10	Eclairage cendrier arrière	38L
H6	Haut-parleur radio taxi	25L
H6x1	Connexion haut-parleur pour radio taxi	25K
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	4A 12A 20A 28A 35A
U12	Valable pour direction à gauche	1E 11E 26F 37C
U13	Valable pour direction à droite	1E 11E 24F 37C
U196	Valable pour SBS	28D
U683	Valable pour appareil radio	1E
U763	Valable pour radio et transmission de données par radio	11E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	2F 17F 37D
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	2E 17E 37C
X35/1	Bloc de connexion porte avant gauche	26G
X35/2	Bloc de connexion porte AVD	24G
X38	Interconnecteur haut-parleur	24D 25E 26D
X39/63	Bloc de connexion d'antenne radiotaxi	8G 8G 9G
X58/3	Interface microphone	29E 34E
X250	Connecteur microphone additionnel mains libres	36L
Z7/69	Douille d'extrémité borne 30 radio	2G 17G
Z10	Douille d'extrémité borne 54 (connexion soudée dans le faisceau de câbles)	13G
Z13	Douille d'extrémité 5	16G
Z14	Douille d'extrémité 6	15G
Z17	Douille d'extrémité 9	3G 18G
Z18	Douille d'extrémité 10	4G 19G
Z19	Douille d'extrémité 11	22L

Z19/1	Douille d'extrémité 12	23L
Z83/12	Douille d'extrémité blindage	14E
Z87/17	Douille d'extrémité 1 masse microphone	29G
Z87/18	Douille d'extrémité 1 signal de microphone	30G
Z87/28	Blindage extrémité	14G
Z87/32	Douille d'extrémité signal de microphone	34G
Z87/33	Douille d'extrémité masse microphone	36G

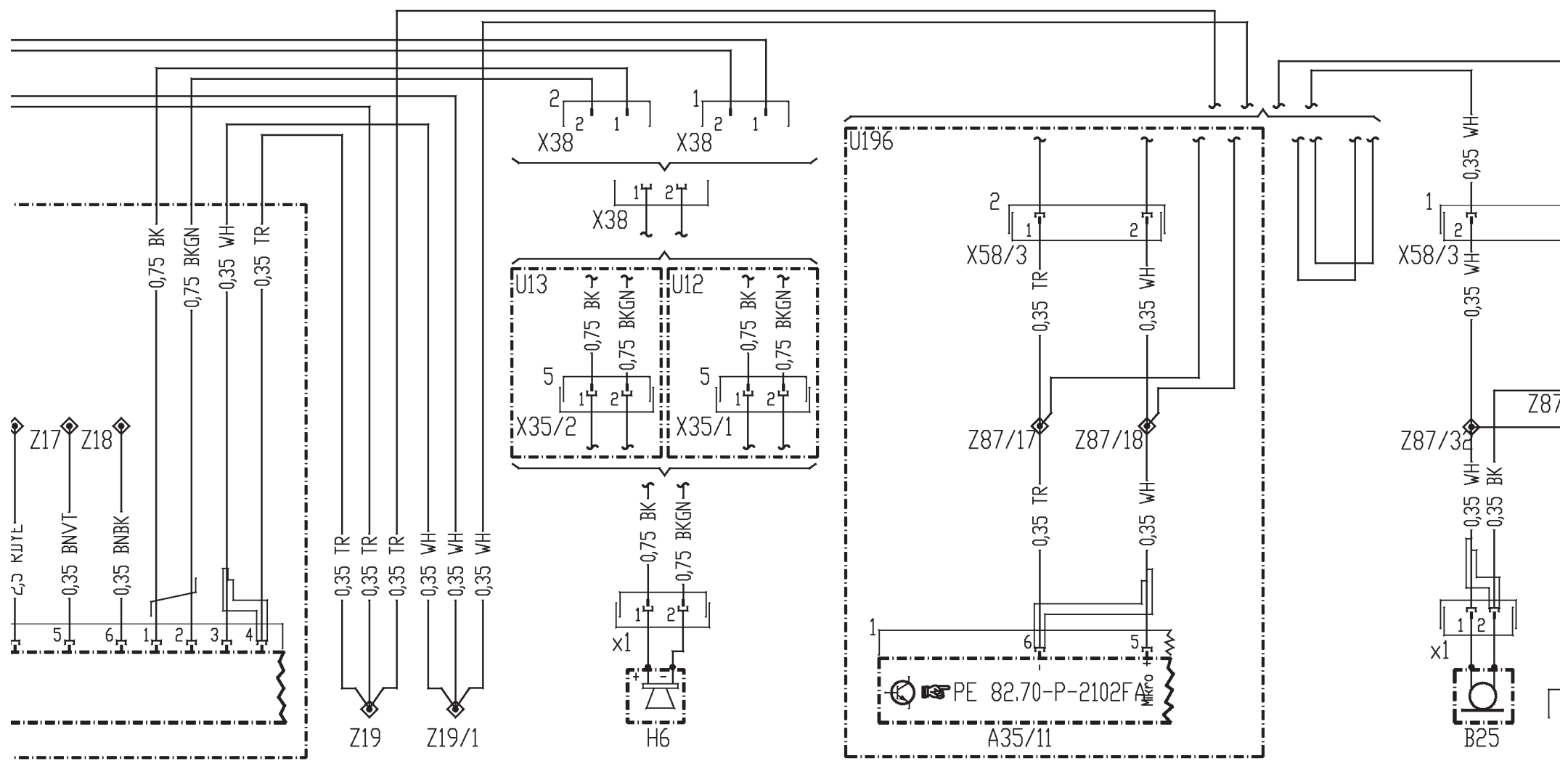


19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

N26/9



N26/9

N26/9

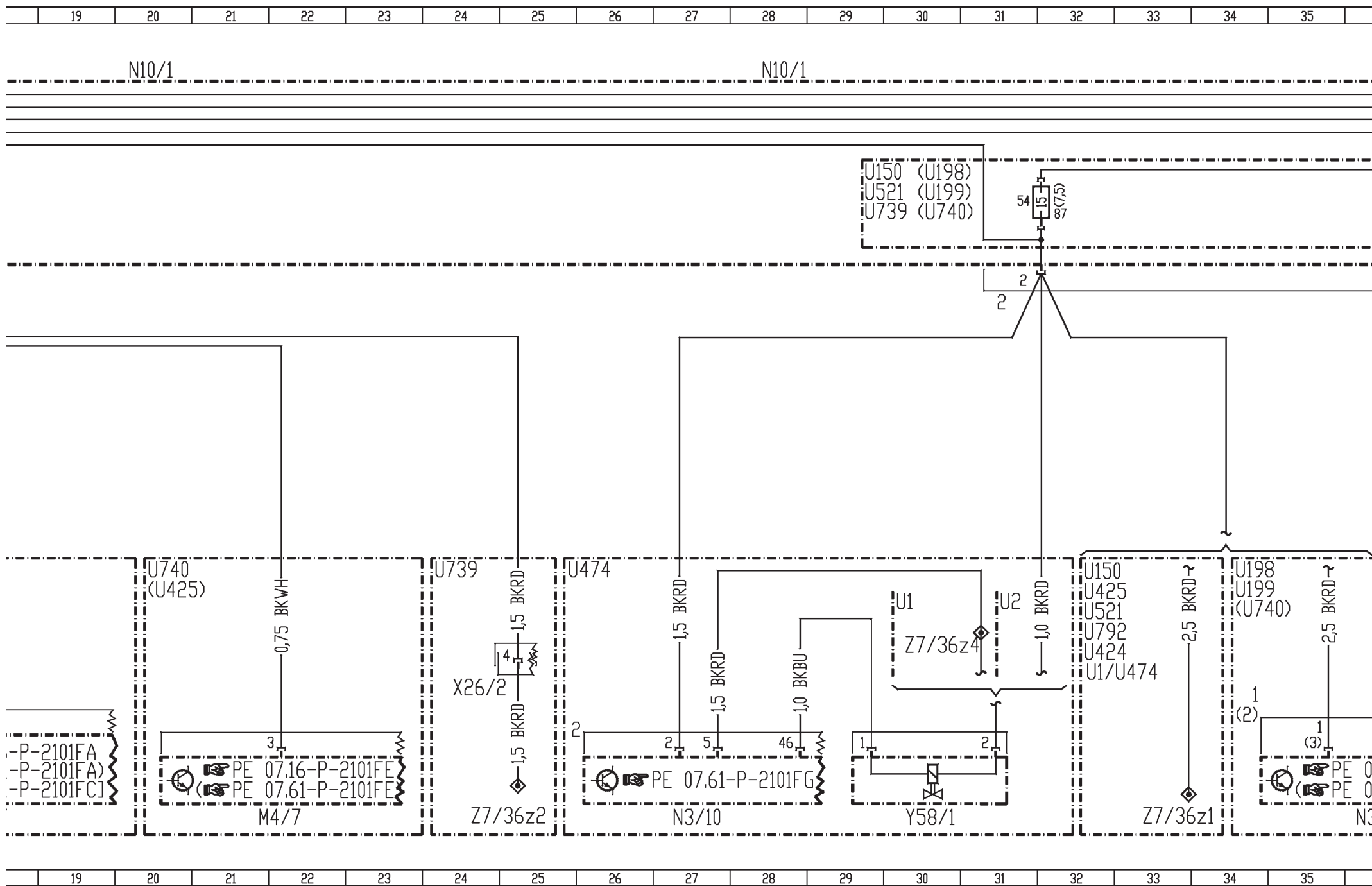


19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

PE54.21-P-2106-60FA Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant (N10/1) TYPE 203 calculateur SAM avant, feuille 1 (fiches 1 à 4, 17, 19)

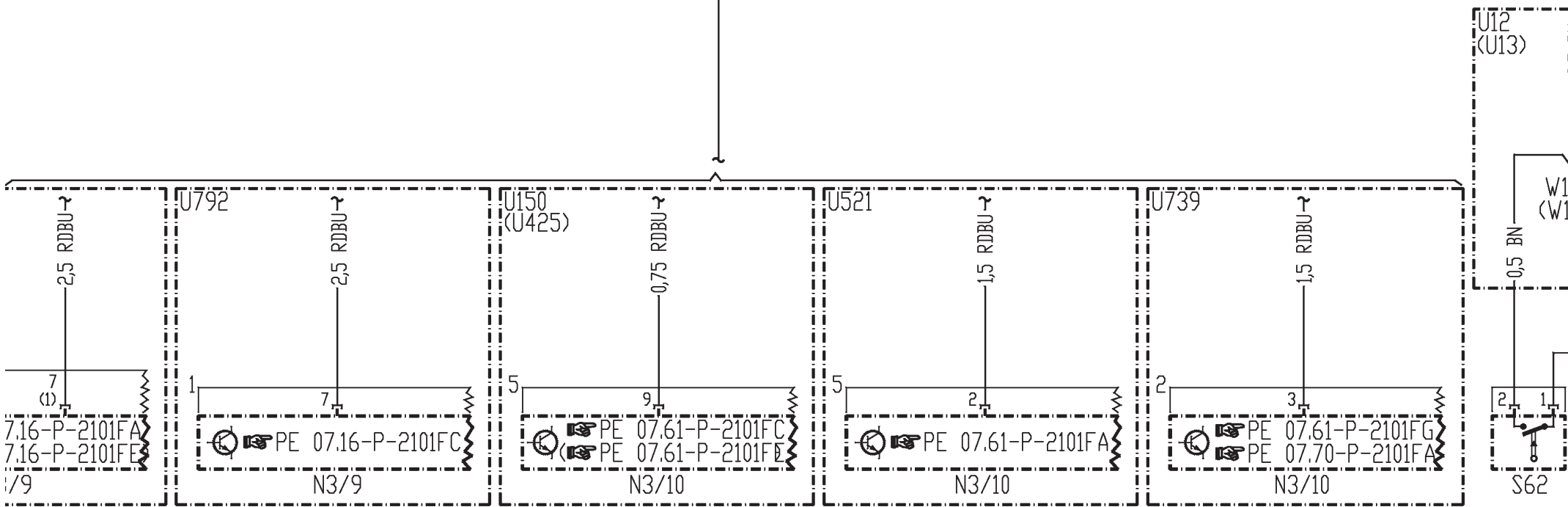
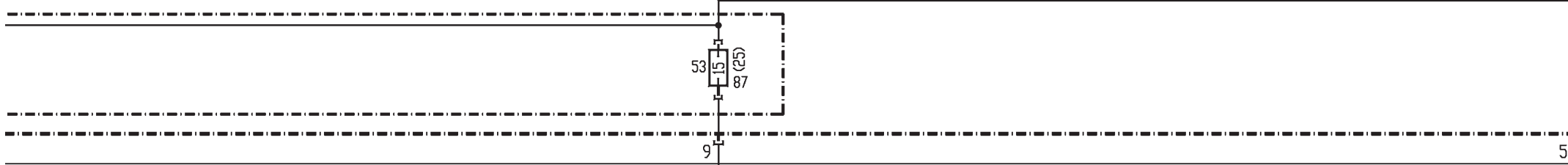
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	2L
F32f4	Fusible en amont 4	1K
F32f6	Fusible en amont 6	3K
M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	13L 18L 21L
N3/9	Calculateur CDI	36L 39L 62L
N3/10	Calculateur ME	9L 27L 43L 47L 50L 65L 69L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4A 10A 20A 28A 36A 44A 52A 60A 68A 76A
N10/1f51	Fusible 51	14C
N10/1f53	Fusible 53	44C
N10/1f54	Fusible 54	31C
N10/1f57	Fusible 57	9C
N10/1f62	Fusible 62	72C
N10/1kP	Relais pour borne 15	11A
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	56A
N73	Calculateur EZS	6L
S62	Contacteur capot moteur EDW	53L
U1	Valable pour 	14G 30H 32J
U2	Valable pour tous sauf 	31H
U12	Valable pour direction à gauche	53F
U13	Valable pour direction à droite	53F
U150	Valable pour moteur 112	8H 16H 29C 32H 42H 57F 60F
U198	Valable pour moteur 611	16H 30C 34H 55F 60H

U199	Valable pour moteur 612	12H 15G 30C 34H 55F 60H
U424	Valable pour M271 CGI	12H 14G 32J
U425	Valable pour C 32 AMG	20H 32H 42H 55F
U474	Valable pour M271 ME	12H 14F 16G 25H 33J
U521	Valable pour moteur 111	16H 29C 32H 45H 55F 64H
U739	Valable pour moteur 271	24H 29C 49H 55G 68H
U740	Valable pour moteur 646	20H 30C 34H 55G 60H
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	32H 38H 55G 60H
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	53H
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	53H
X11/4	Prise de diagnostic	72L
X15	Connecteur ventilateur moteur/thermocontact 100 °C	13J
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	24J
Y58/1	Vanne de commutation pour régénération	30L
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	13E 33L
Z7/36z2	Douille d'extrémité borne 87 M2e	24L
Z7/36z4	Douille d'extrémité borne 87 M2e	30J

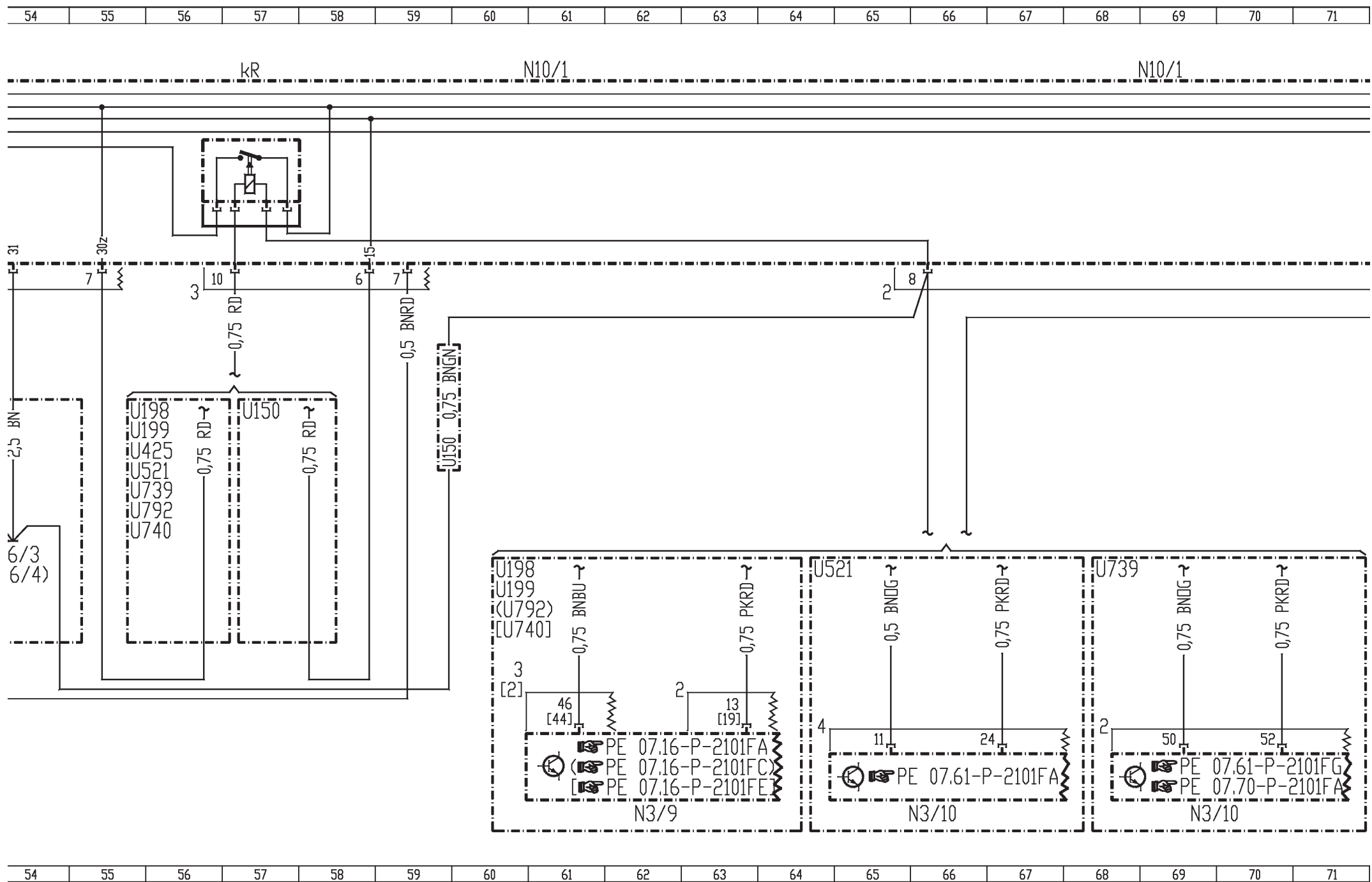


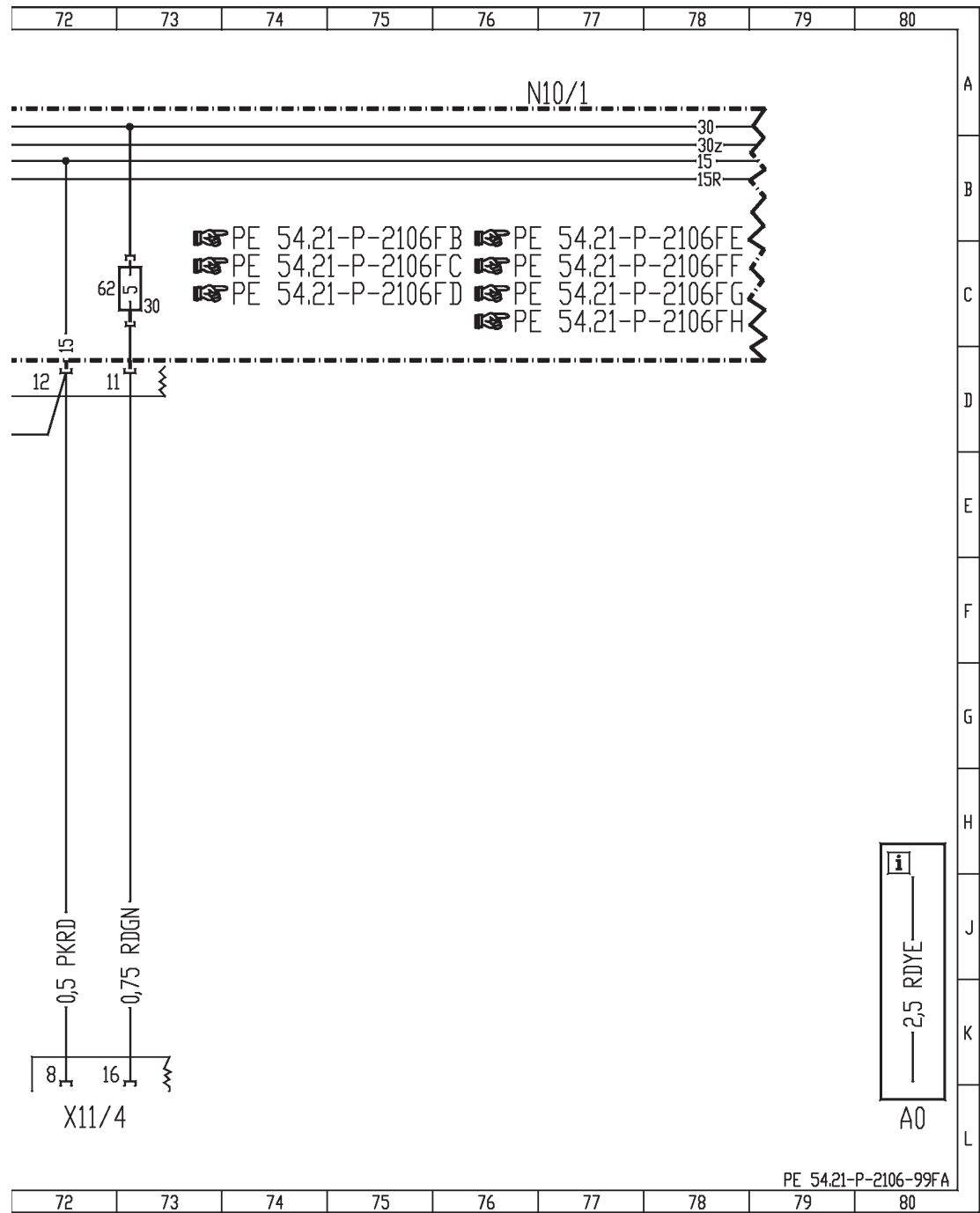
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

N10/1 N10/1 N10/1






36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



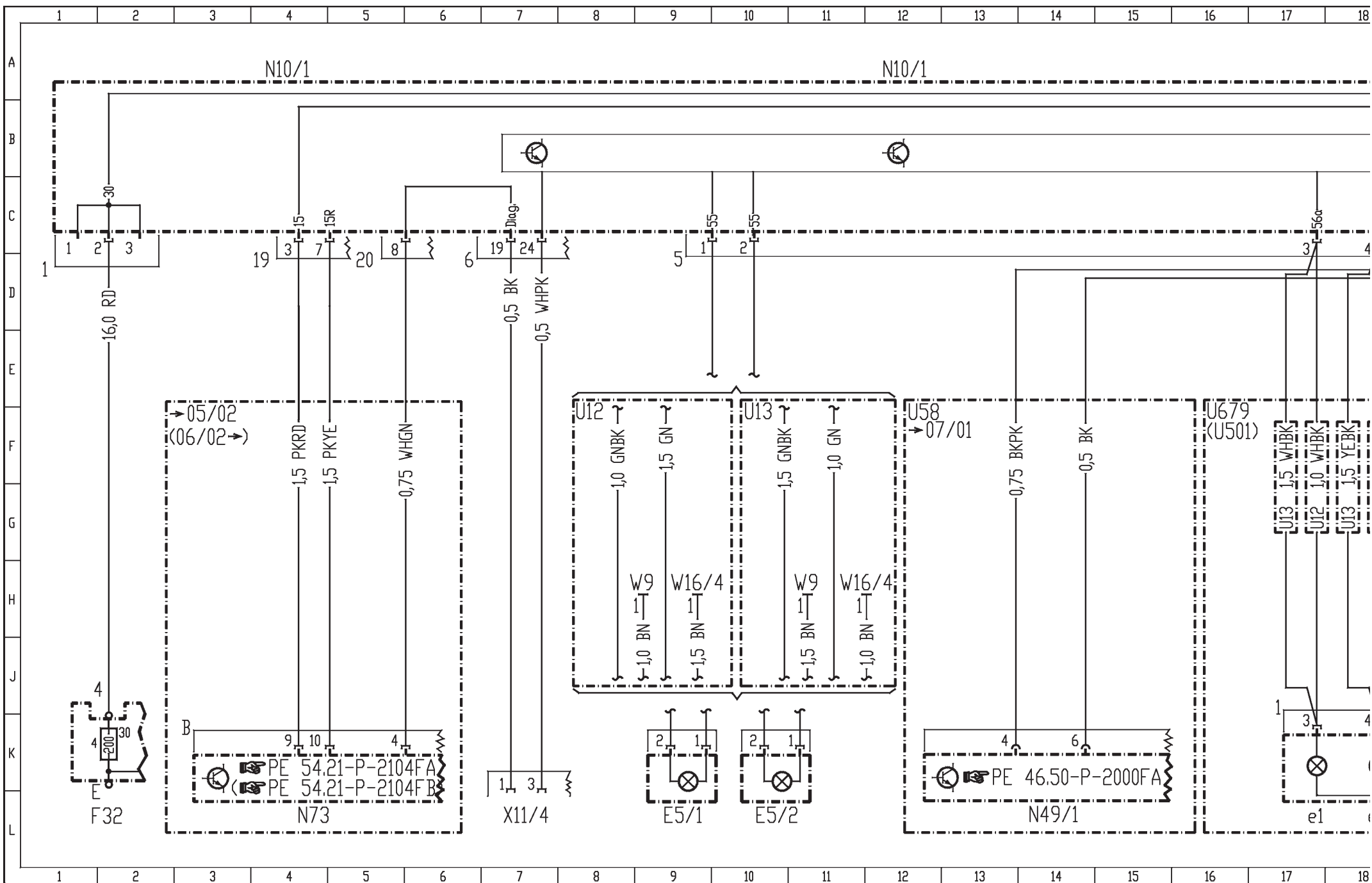


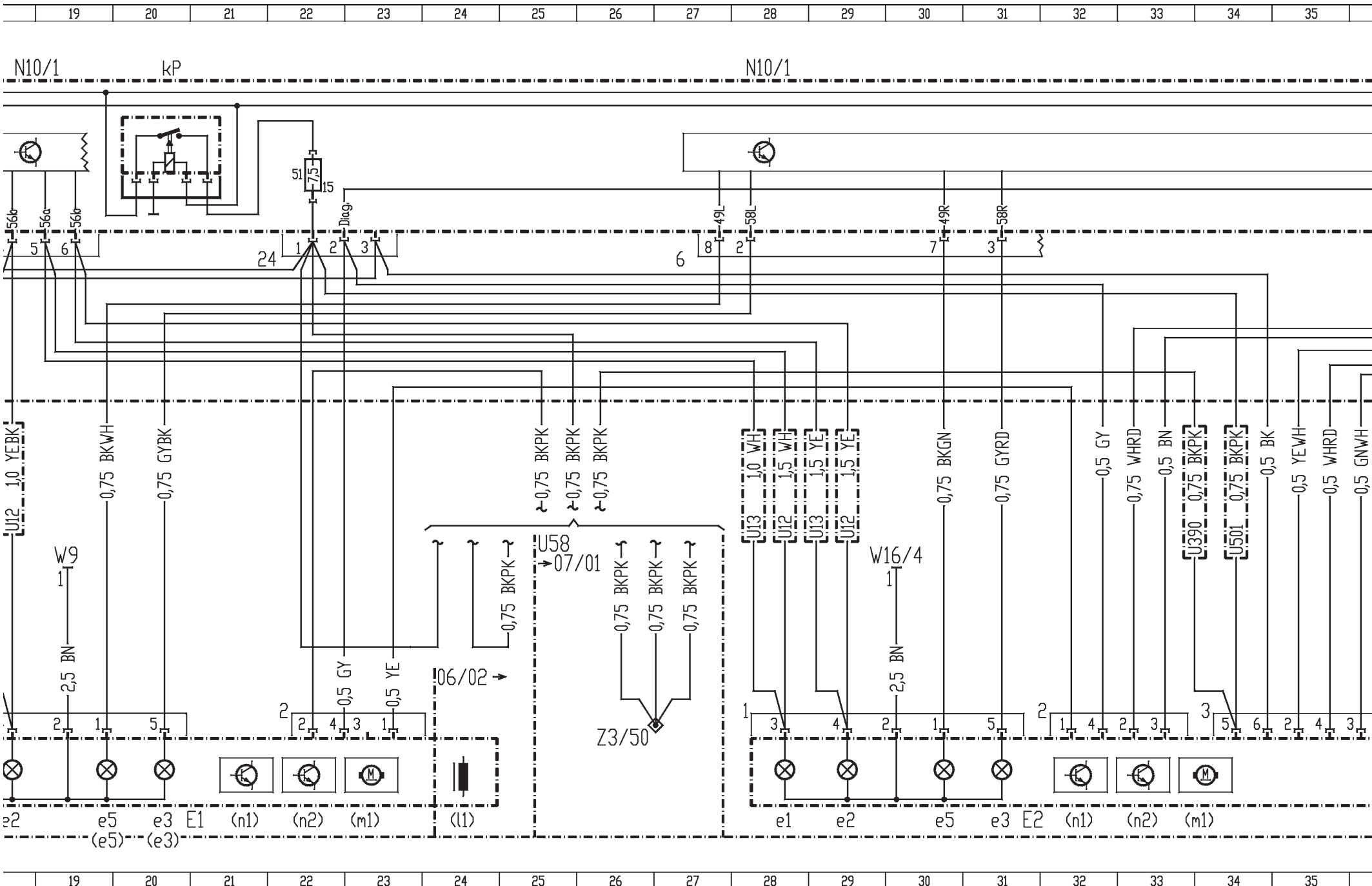
PE54.21-P-2106-60FB Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant (N10/1)

TYPE 203 Calculateur SAM avant, feuille 2 (fiches 1, 2, 5, 6, 19, 20, 24)

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	72L
A51	Capteur essieu arrière, correcteur de site des projecteurs	39L
A52	Capteur essieu avant, réglage de la portée des phares	42L
B14	Capteur de température extérieure	63L
E1	Bloc optique avant gauche	20L
E1e1	Feu de route gauche	17L
E1e2	Feu de croisement gauche	18L
E1e3	Feu de position et feu de stationnement gauche	20L 20L
E1e5	Clignotant gauche	19L 19L
E111	Bobine magnétique feu de route gauche	24L
E1m1	Moteur réglage de site du projecteur gauche	23L
E1n1	Calculateur projecteurs à lampes xénon	21L
E1n2	Allumeur projecteurs à lampes xénon	22L
E2	Bloc optique avant droit	31L
E2e1	Feu de route droit	28L
E2e2	Feu de croisement droit	29L
E2e3	Feu de position et feu de stationnement droit	31L
E2e5	Clignotant droit	30L
E211	Bobine magnétique feux de route droit	37L
E2m1	Moteur réglage de site du projecteur droit	33L
E2n1	Calculateur projecteurs à lampes xénon	32L
E2n2	Allumeur projecteurs à lampes xénon	33L
E5/1	Feu antibrouillard gauche	9L
E5/2	Feu antibrouillard droit	10L
E6/1	Feu latéral avant gauche 	54L
E6/2	Feu latéral avant droit 	56L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	1L
F32f4	Fusible en amont 4	1K
M2/2	Moteur de soufflante, coffret à modules	49L
M5/1	Pompe eau pour lave-glace	47L
M5/3	Pompe eau lave-glace hayon	46L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4A 12A 18A 28A 36A 44A 52A 60A 68A
N10/1f51	Fusible 51	22C
N10/1kP	Relais pour borne 15	20A
N49/1	Calculateur direction paramétrique	14L
N73	Calculateur EZS	4L
R2/1	Chauffage buse de lave-glace	50L 51L
R2/11	Chauffage du flexible du gicleur d'eau de lave-glace	53L
S11	Contacteur témoin liquide de frein	61L
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	59L
S41	Contacteur contrôle niveau liquide de refroidissement	64L
S42	Contacteur contrôle niveau eau de lave-glace	65L
S44	Contacteur niveau d'huile correcteur d'assiette	67L
U1	Valable pour 	54F

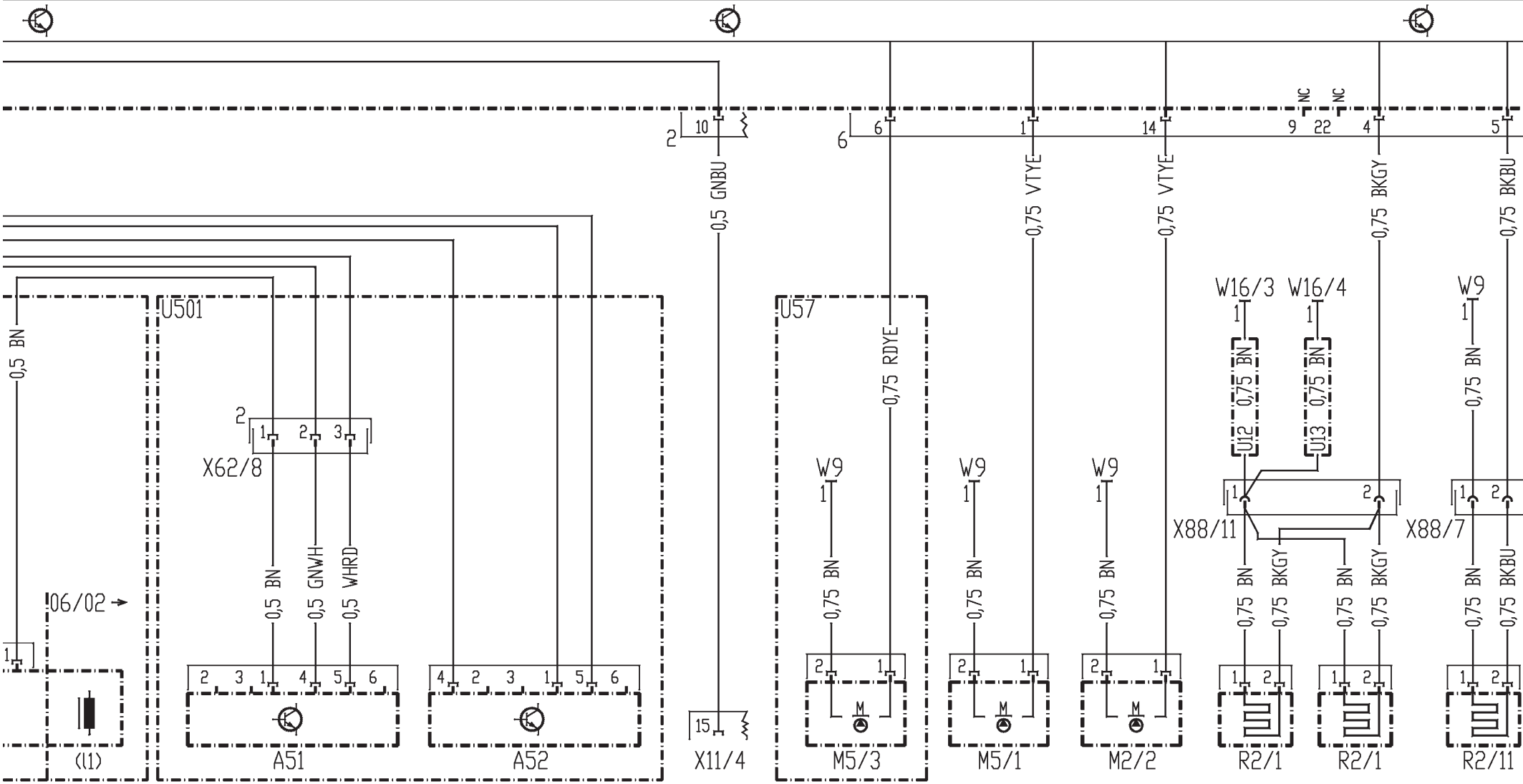
U12	Valable pour direction à gauche	8F 17G 18G 28G 29G 50G 58E 59F
U13	Valable pour direction à droite	10F 17G 18G 28G 29G 51G 57E 58E 59F
U57	Valable pour type 203.2	45F
U58	Valable pour type 203.0	12F 25G
U390	Valable pour ALWR et direction paramétrique	34G
U425	Valable pour C 32 AMG	62F
U501	Valable pour phares au xénon	16F 34G 38F
U512	Valable pour correcteur d'assiette	66F
U679	Valable pour version sans projecteurs au xénon	16F
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	8H 11H 19G 45G 47G 49G 53E 54G 67H
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	50E 59G 60G
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	9H 11H 29G 51E 55G 60G
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	59G
X11/4	Prise de diagnostic	7L 44L
X62/8	Connecteur distributeur essieu arrière	38G
X67	Connecteur indicateur de température extérieure, 2 broches	62G
X88/7	Connecteur chauffage des tuyaux de buses de lave-glace	52H
X88/11	Connecteur chauffage buses de lave-glace, 2 pôles	50H
Z3/50	Douille d'extrémité borne 15 ALWR/PML	26K





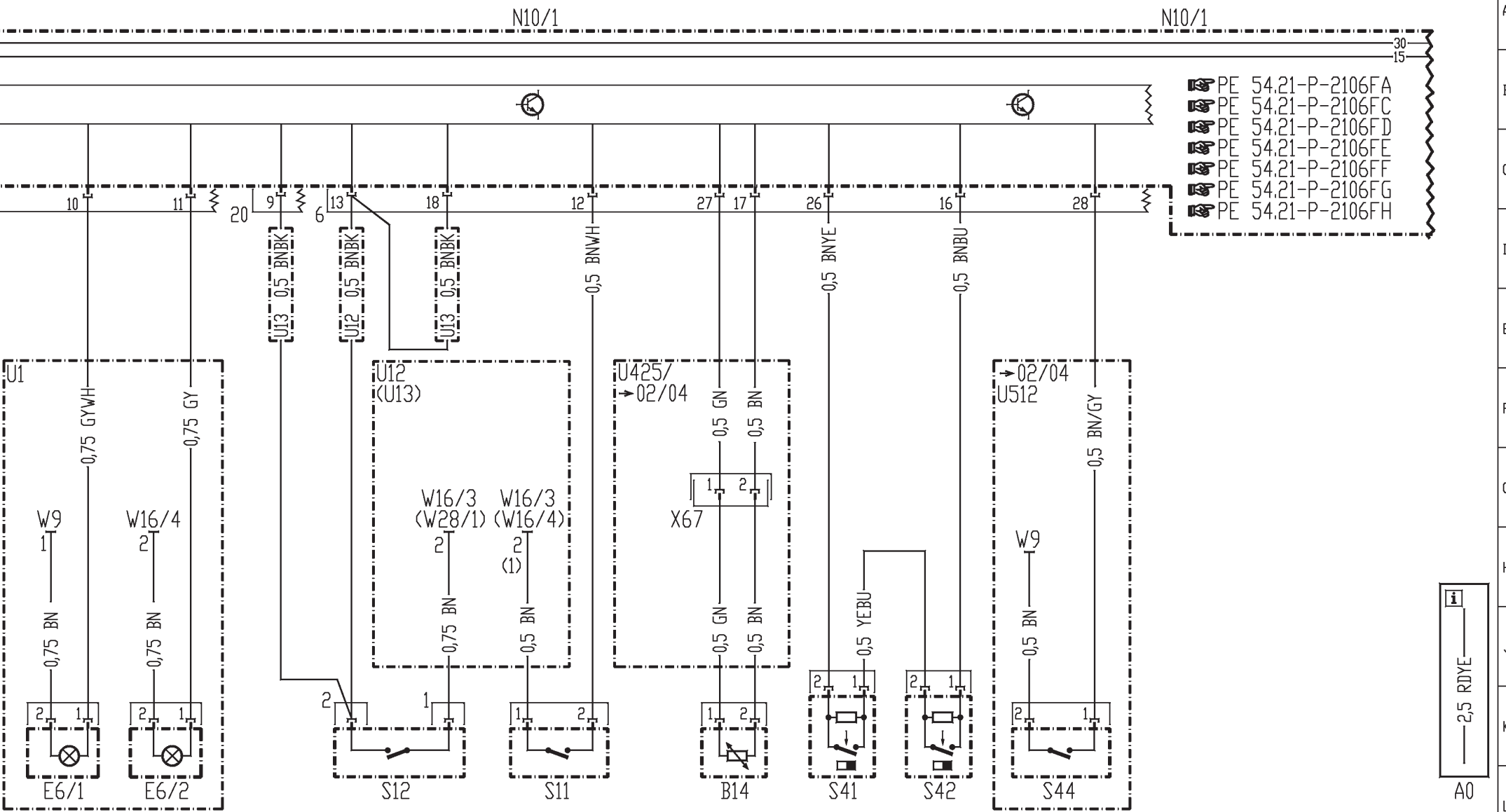
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

N10/1 N10/1 N10/1



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72



54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

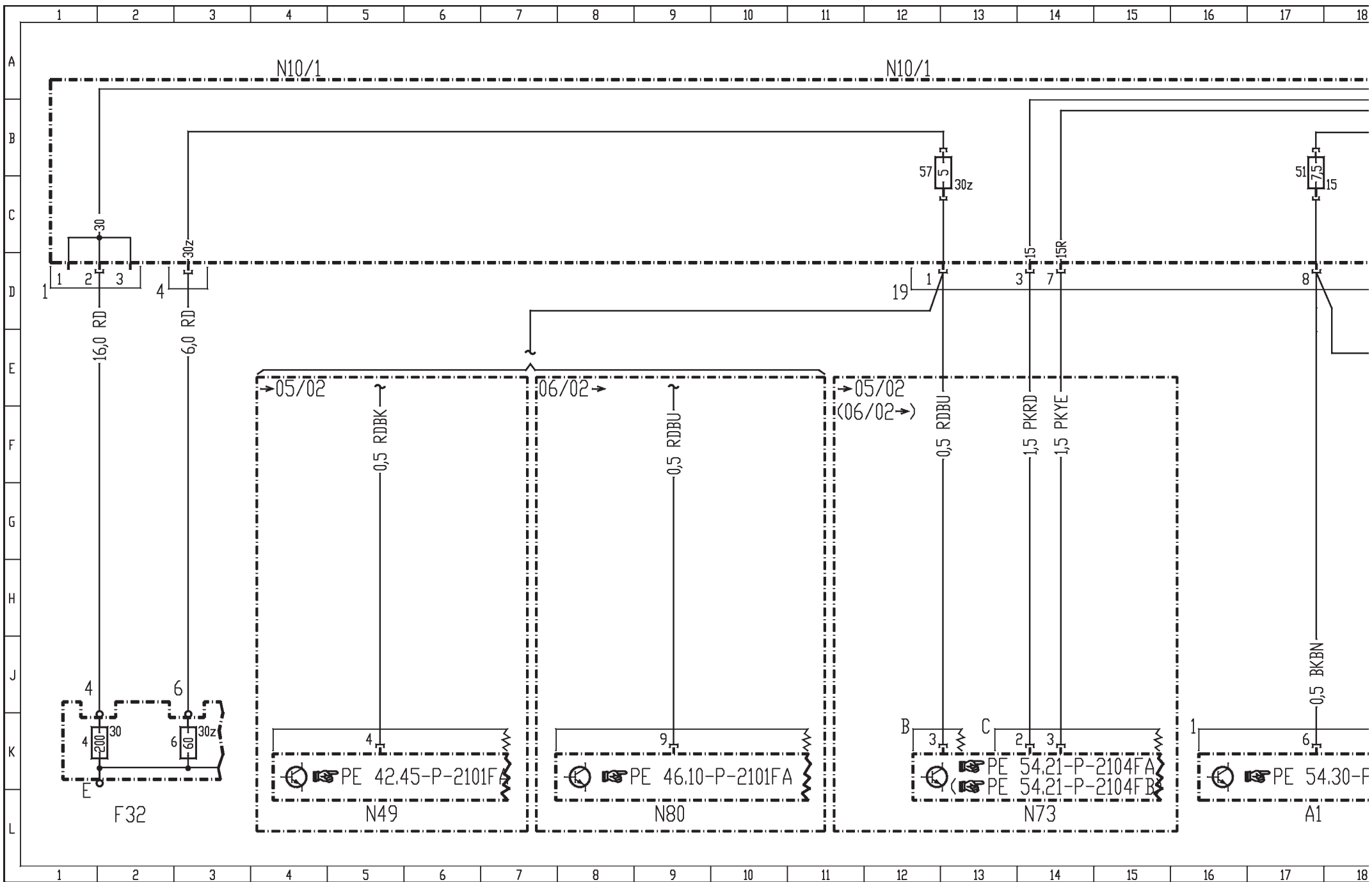
PE 54.21-P-2106-99FB

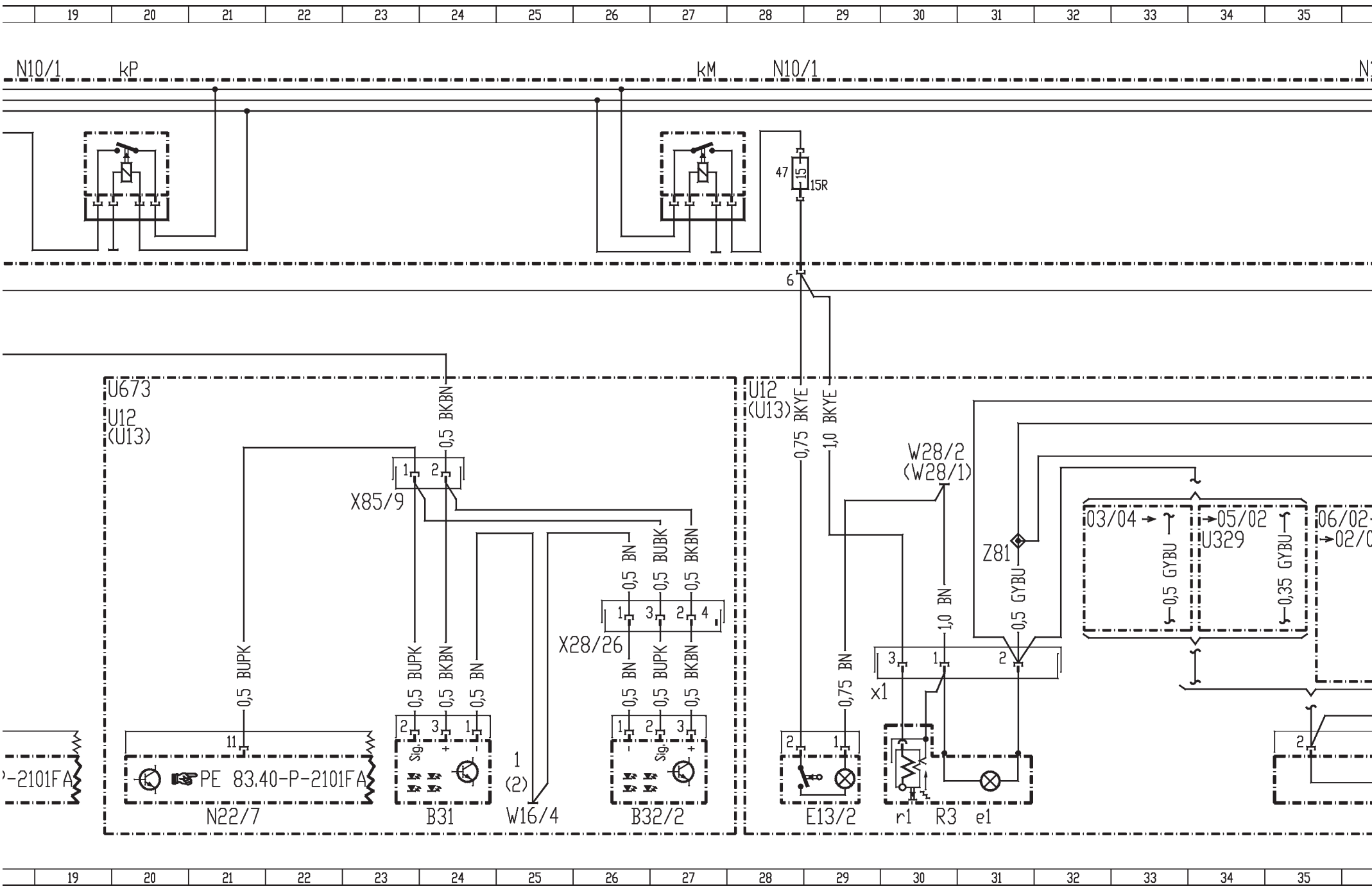
PE54.21-P-2106-60FC **Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant (N10/1)**

TYPE 203 calculateur SAM avant, feuille 3 (fiches 1, 4, 16, 19, 20)

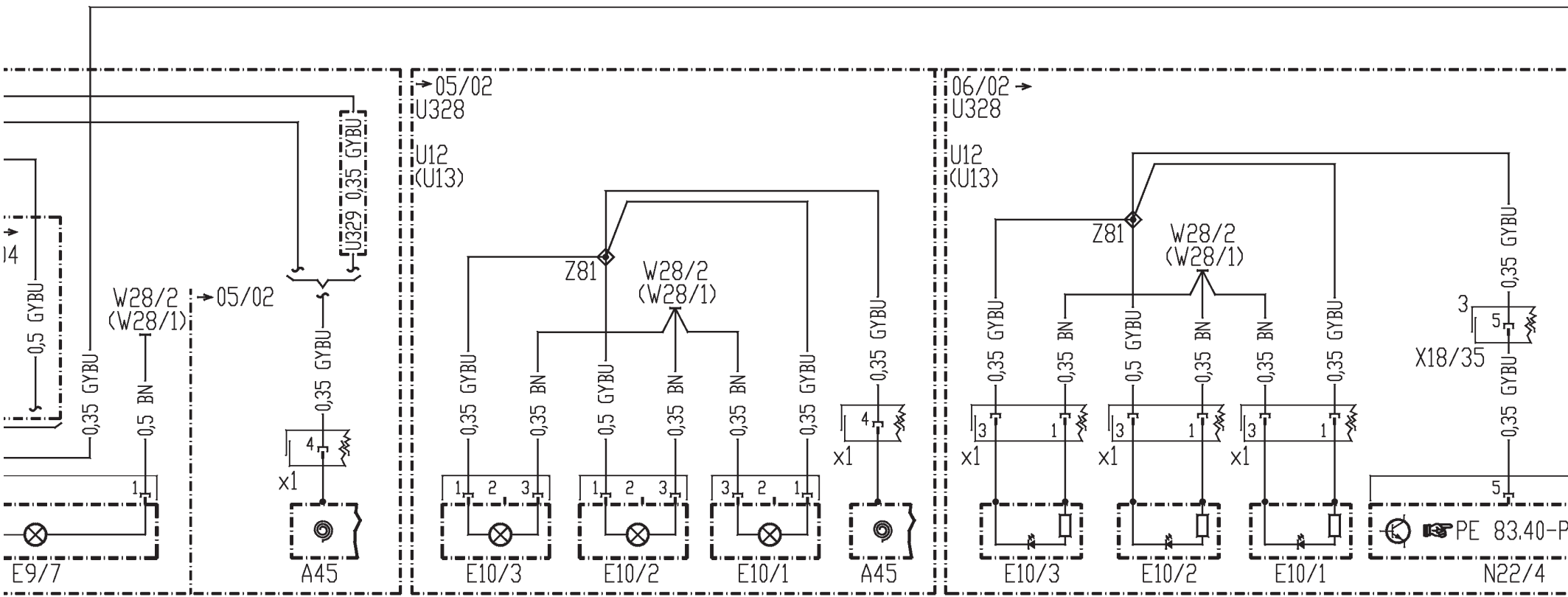
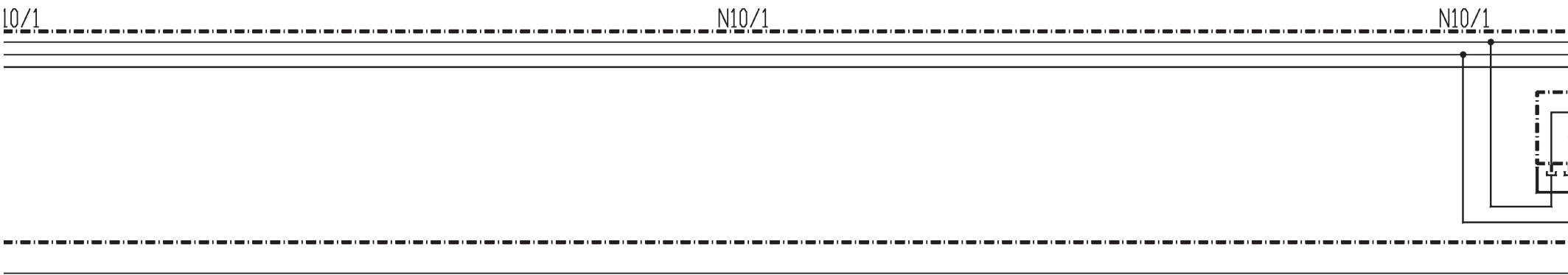
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A1	Combiné d'instruments	17L
A45	Spirale de contact avertisseurs et airbag	39L 46L
A45x1	Connecteur spirale de contact et airbag	39K 45K
B31	Capteur multifonction pour K-KLA	24L
B32/2	Capteur solaire quadruple K-KLA	26L
E9/7	Eclairage cendrier avant	36L
E10/1	Éclairage aérateur central	44L 50L
E10/1x1	Connecteur éclairage buse d'air centrale	49K
E10/2	Eclairage buse d'aération de gauche	43L 49L
E10/2x1	Connecteur éclairage buse d'aération gauche	48K
E10/3	Eclairage aérateur de droite	41L 47L
E10/3x1	Connecteur éclairage buse d'aération droite	46K
E13/2	Eclairage boîte à gants avec contacteur	29L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	2L
F32f4	Fusible en amont 4	1K
F32f6	Fusible en amont 6	2K
M6/1	Moteur essuie-glace	76L
M6/1x1	Connecteur moteur essuie-glace	75J
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4A 12A 18A 28A 36A 44A 52A 60A 68A 76A
N10/1f46	Fusible 46	71B
N10/1f47	Fusible 47	28B
N10/1f50	Fusible 50	55B
N10/1f51	Fusible 51	17B
N10/1f57	Fusible 57	12B
N10/1f62	Fusible 62	56B
N10/1f63	Fusible 63	57B
N10/1kL	Relais essuyage niveau 1 et 2	75A
N10/1kM	Relais pour borne 15R	27A 69A
N10/1kP	Relais pour borne 15	19A 53A
N10/1kQ	Relais, balayage marche/arrêt	73A
N22/4	Sélecteur électronique de soufflante arrière	53L
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	21L
N49	Capteur d'angle de braquage	5L
N73	Calculateur EZS	14L
N80	Module de tube de colonne de direction	9L
R3	Allume-cigares avec éclairage, avant	30L
R3e1	Eclairage	31L
R3r1	Élément chauffant	30L
R3x1	Connecteur allume-cigare, avant	29J
S1	Module de contacteur d'éclairage	56L 64L

S1e1	Témoin de contrôle phares antibrouillard	59K
S1e2	Témoin de contrôle, feux arrière de brouillard	59K
S1s1	Commutateur rotatif d'éclairage	60K
S1s2	Contacteur pour rabattement rétroviseur extérieur	59H
S1s3	Contacteur pour déploiement rétroviseur extérieur	60H
S1s4	Contacteur réglage du rétroviseur vers la gauche	59J
S1s5	Contacteur réglage du rétroviseur vers la droite	60J
S1s6	Bascule de contacteur rétroviseur extérieur haut/bas, intérieur/extérieur	60J
S1s7	Contacteur SRA	61J
U12	Valable pour direction à gauche	20E 28E 41F 47F 61E
U13	Valable pour direction à droite	20F 28F 41F 47F 61E
U328	Valable pour éclairage des bouches d'air	41F 47F
U329	Valable pour tous sauf éclairage des diffuseurs d'air	34G 40G 63G 63G
U673	Valable pour KLA confort	19E
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	25L
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	30F 37H 43H 49G 61F
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	30F 37H 43G 49G 61F
X18/35	Connecteur faisceau de câbles cockpit et RBA	52H
X28/26	Connecteur capteur solaire	25J
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	67L
X85/9	Connecteur capteurs climatiseur/cockpit	23G
Z81	Douille d'extrémité borne 58d	31G 42G 48G 64F

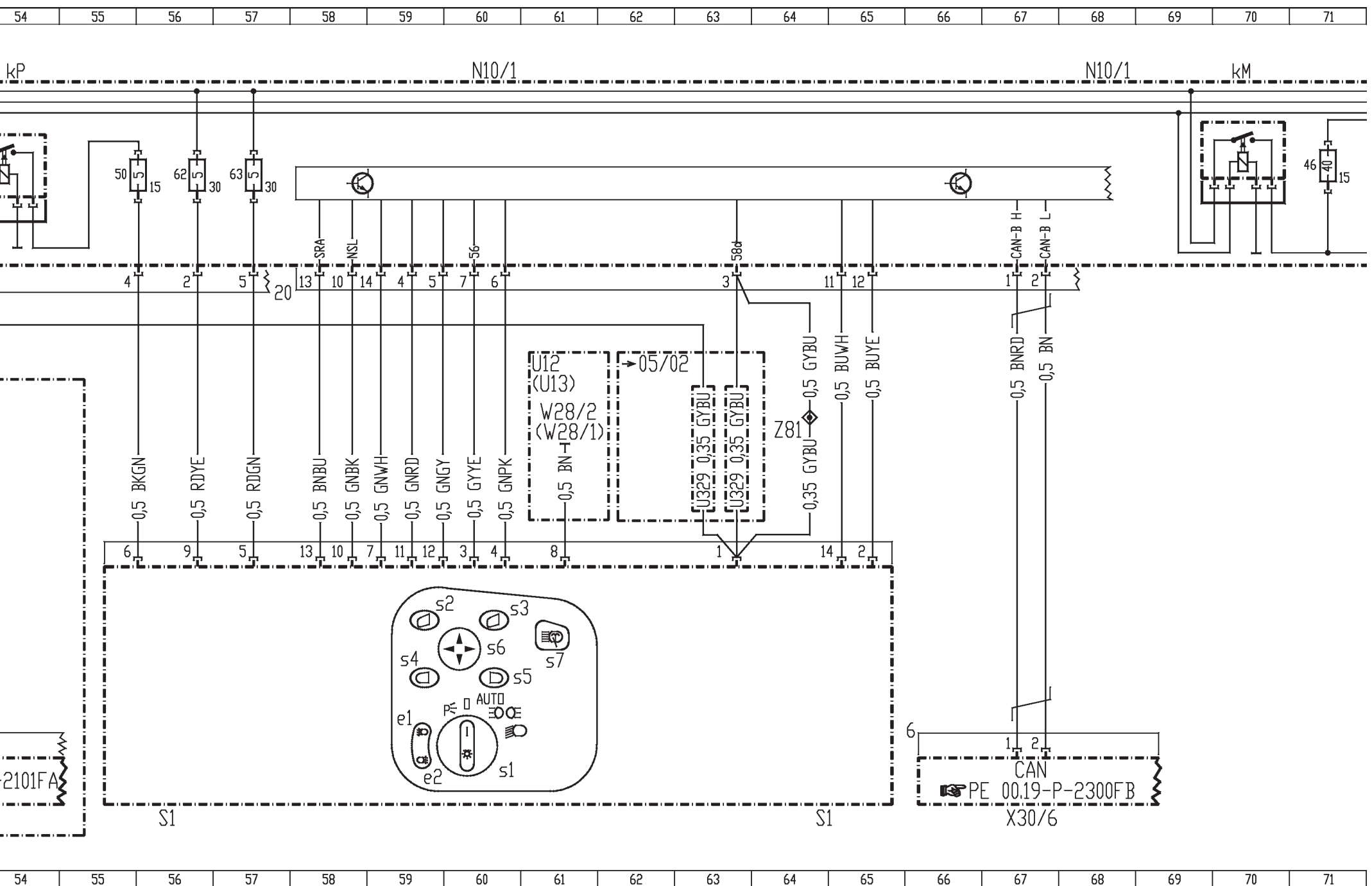


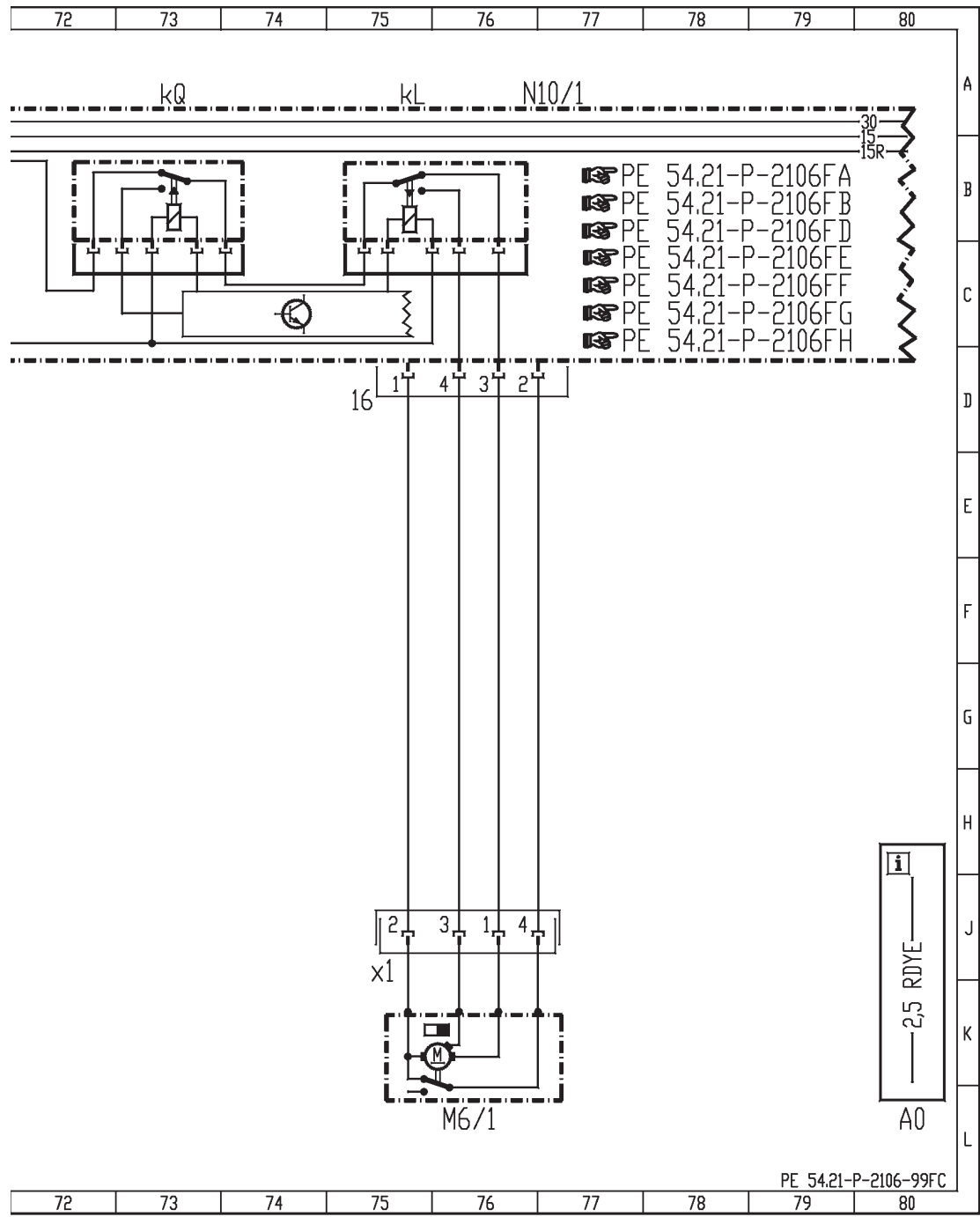


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----







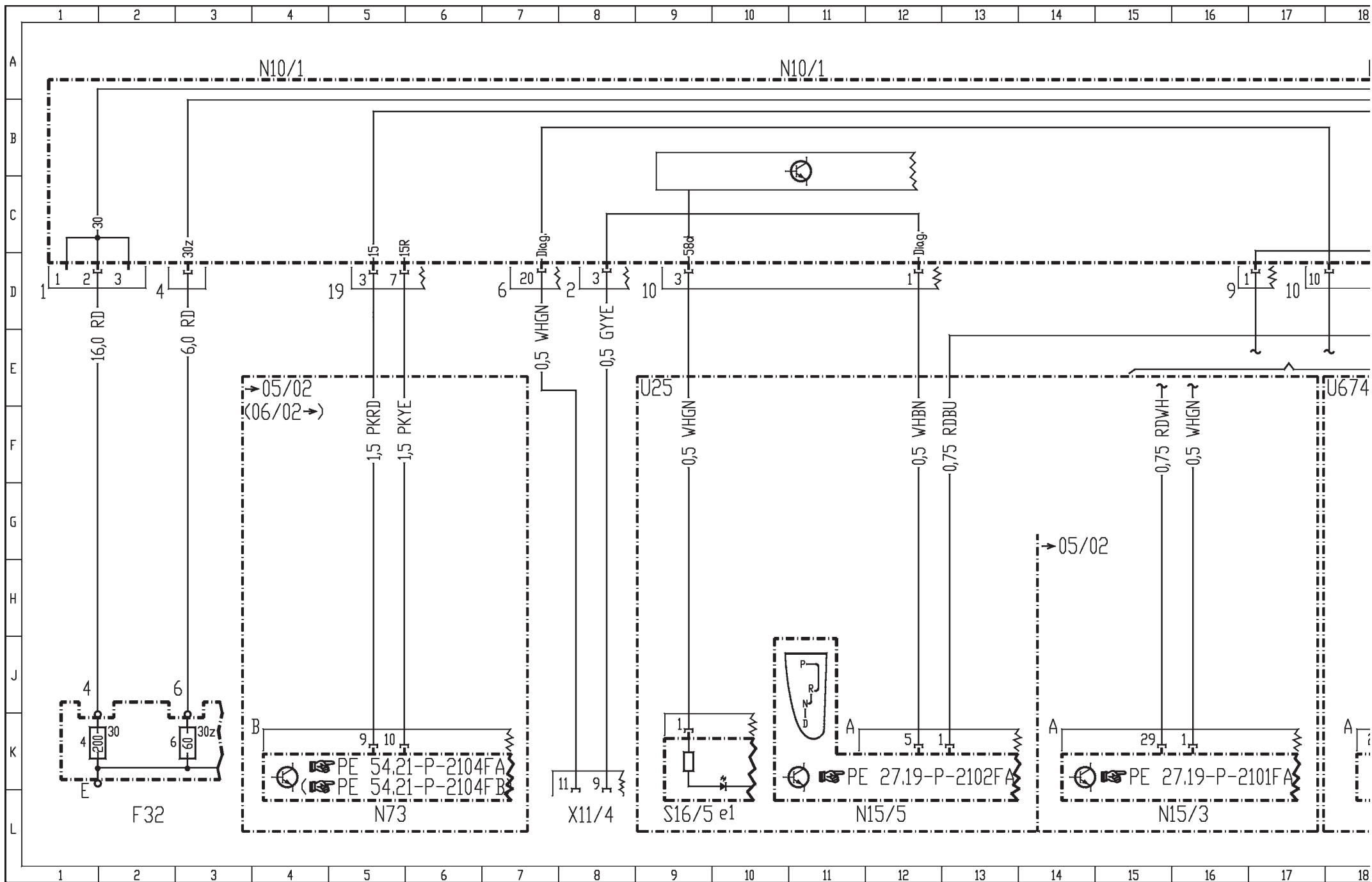
PE 54.21-P-2106-99FC

PE54.21-P-2106-60FD Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant (N10/1)

TYPE 203 Calculateur SAM avant, feuille 4 (fiches 1, 2, 4, 6, 9, 10, 17, 18, 19)

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A9	Compresseur frigorifique	39L 40L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	2L
F32f4	Fusible en amont 4	1K
F32f6	Fusible en amont 6	2K
F56	Fusible démarreur, alternateur (dans faisceau de câbles)	58H
G1	Batterie	49L
G2	Alternateur	46L
M1	Démarreur	59L
M33	Pompe à air électrique	75L 77L
M46	Pompe hydraulique ASG	24L
N3/9	Calculateur CDI	51L
N3/10	Calculateur ME	43L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4A 10A 18A 28A 36A 44A 52A 60A 68A 76A
N10/1f48	Fusible 48	65C
N10/1f52	Fusible 52	59B
N10/1f53	Fusible 53	63C
N10/1f54	Fusible 54	69C
N10/1f55	Fusible 55	24C
N10/1f58	Fusible 58	25C
N10/1f61	Fusible 61	21C
N10/1f65	Fusible 65	75C
N10/1kK	Relais borne 87, châssis	23A
N10/1kN	Relais commande de pompe ASG	20A
N10/1kO	Relais pompe à air	73A
N10/1kP	Relais pour borne 15	55A
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	61A
N10/1kS	Relais démarreur	57A
N15/3	Calculateur EGS	15L
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	11L
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	19L
N33/2	Calculateur réchauffeur de température	54L
N37/4	Calculateur NOX (oxyde d'azote)	72L
N73	Calculateur EZS	5L
R39/1	Élément chauffant puissance d'évacuation d'air	69L
S16/2	Contacteur phare de recul	25L 27L 29L
S16/5	Contacteur programme de vitesses	9L
S16/5e1	Éclairage coulisse de sélecteur	9L
S16/10	Contacteur reconnaissance de la vitesse engagée	22L
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	32L
U1	Valable pour 	70G
U12	Valable pour direction à gauche	27F 31F 34E

U13	Valable pour direction à droite	28F 31F 34F 58E
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	27E 28E
U25	Valable pour AG	9E
U29	Valable pour indicateur température extérieure	38E
U150	Valable pour moteur 112	57E 58E 62E 74E
U198	Valable pour moteur 611	40H 50G 58F 68E
U199	Valable pour moteur 612	40H 50H 58G 68F
U424	Valable pour M271 CGI	72G
U425	Valable pour C 32 AMG	58F 62F 76E
U521	Valable pour moteur 111	58F
U597	Valable pour boîte de vitesses mécanique 	31E
U673	Valable pour KLA confort	38F
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	18E
U739	Valable pour moteur 271	41E 58F 70E
U740	Valable pour moteur 646	40H 50H 58G 65E
W10	Masse batterie	48G
W11/3	Masse moteur, gauche	68G 75G 77G
W18	Masse, traverse siège avant gauche	28H 32H
W19	Masse, traverse siège AVD	25F 30L 32H
X11/4	Prise de diagnostic	8L
X22/17	Connecteur ASG, 18 pôles	24H
X22/18	Connecteur ASG, 2 pôles	23H
X25/4	Connecteur réservoir (pression, filtre à charbon actif)	70G
X25/9	Connecteur filtre à charbon actif	70J
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	38G 60G
X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	35L
X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	35L
X35/56	Connecteur sonde O2	76G
X49/1	Connecteur contacteur de feux de recul	28H
X86/1	Interface calculateur NOX	72J
X86/2	Connecteur capteur de température NOX	72G
Y58/4	Valve de blocage réservoir de charbon actif	71L
Z3/29z1	Douille d'extrémité borne 15 protégée	63G
Z4/3	Douille d'extrémité borne 30	66G
Z7	Douille d'extrémité borne 30	66G
Z7/35z1	Douille d'extrémité borne 87 M1e	62G

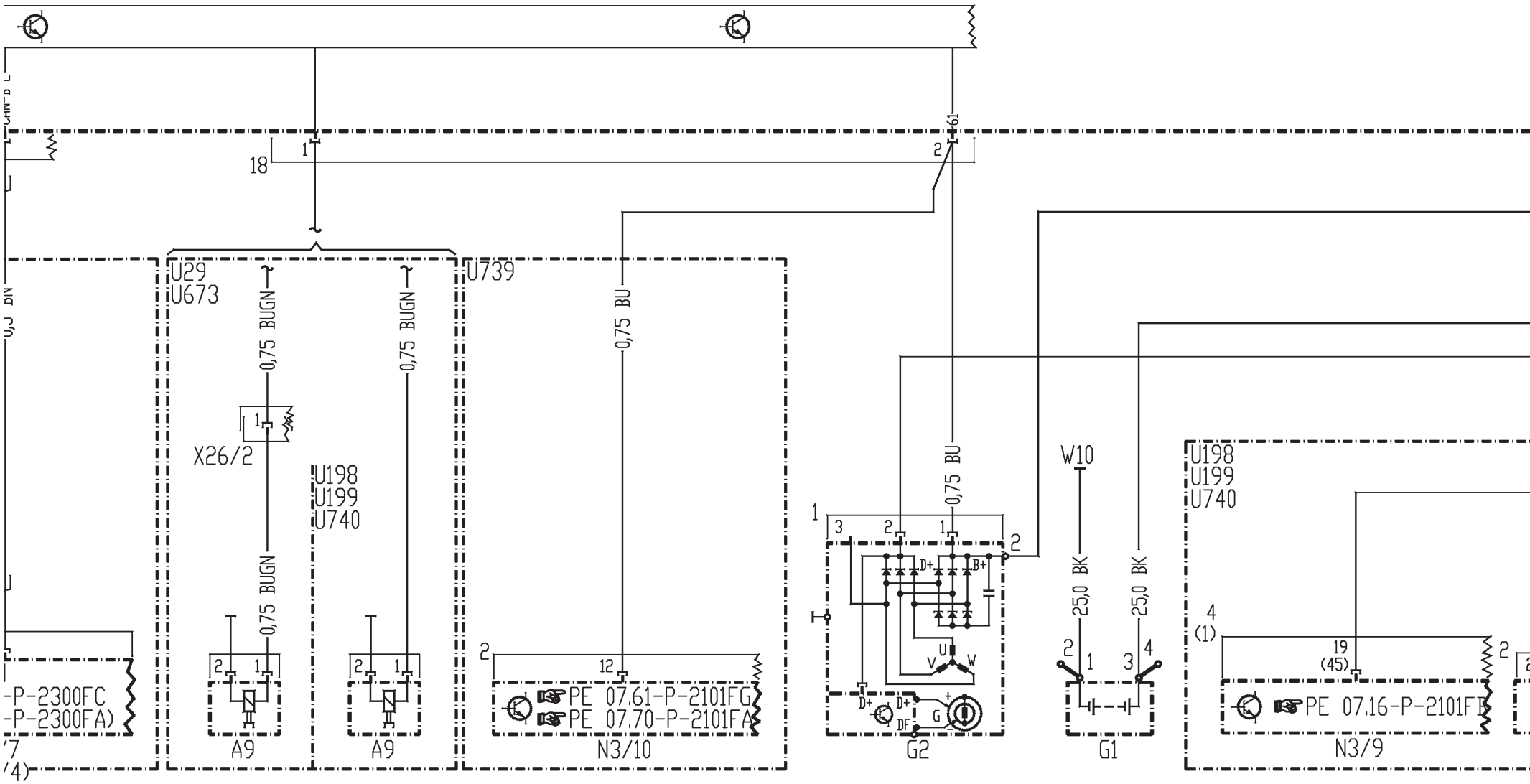


36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53

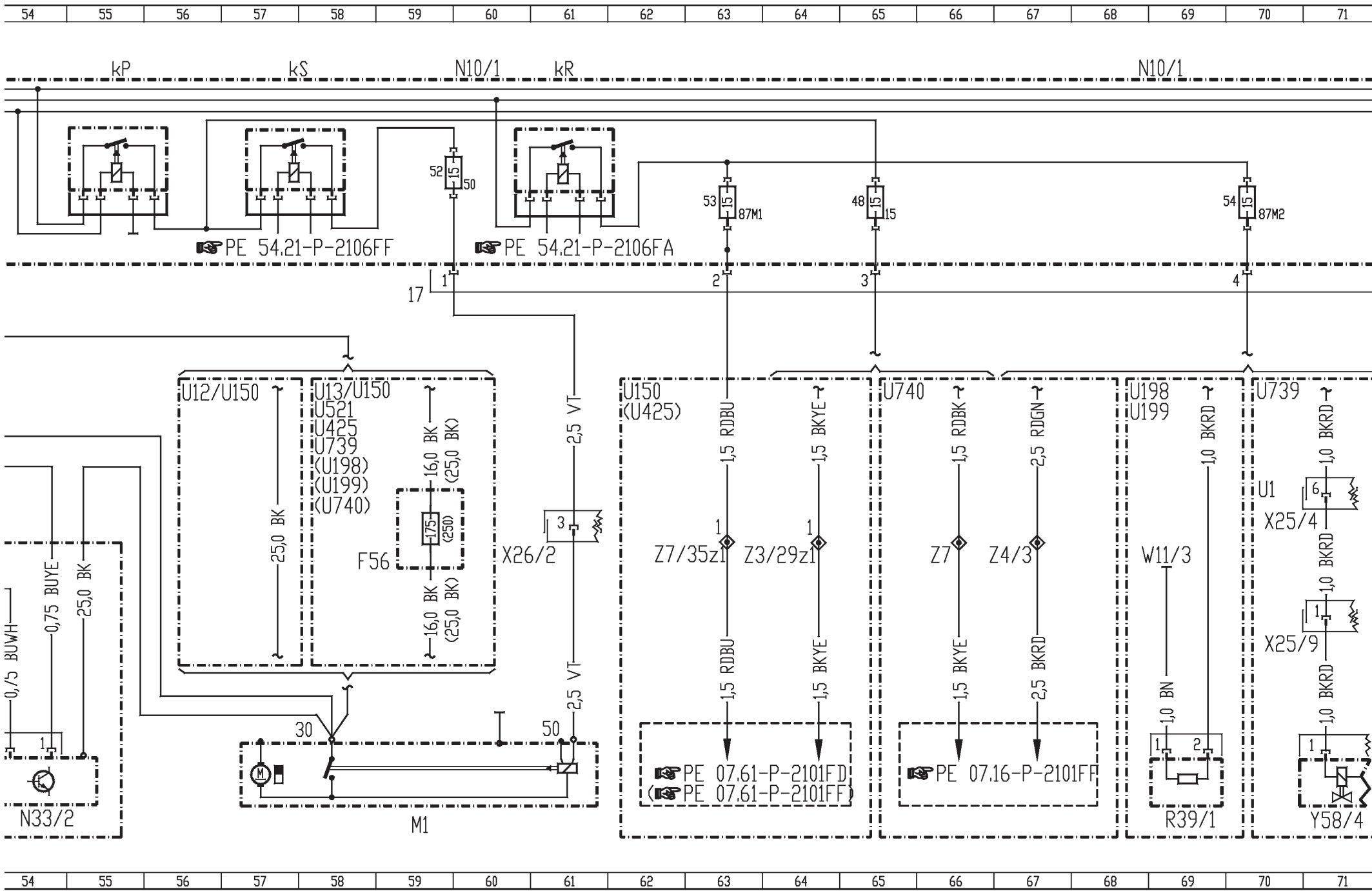
N10/1

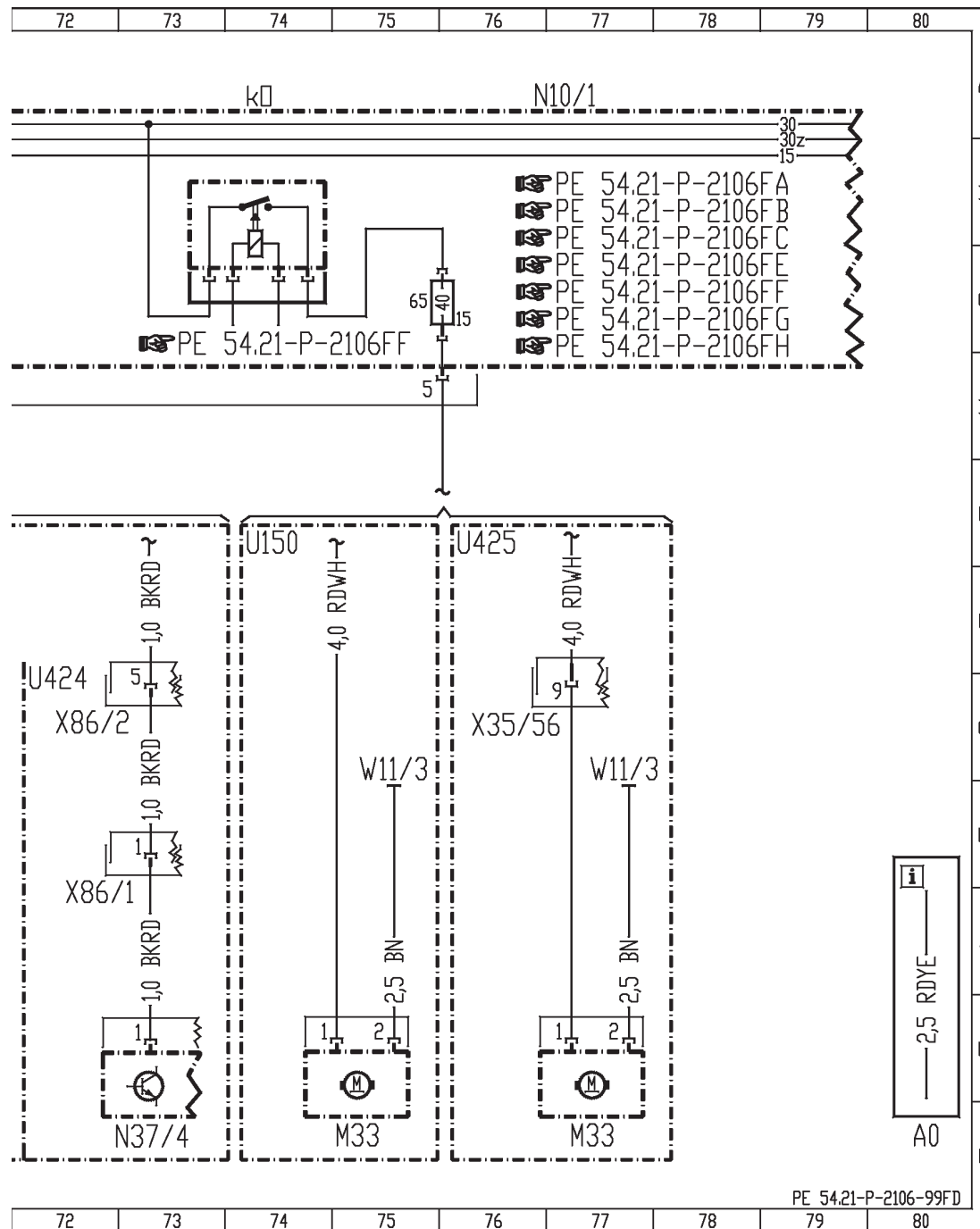
N10/1

N10/1



36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53



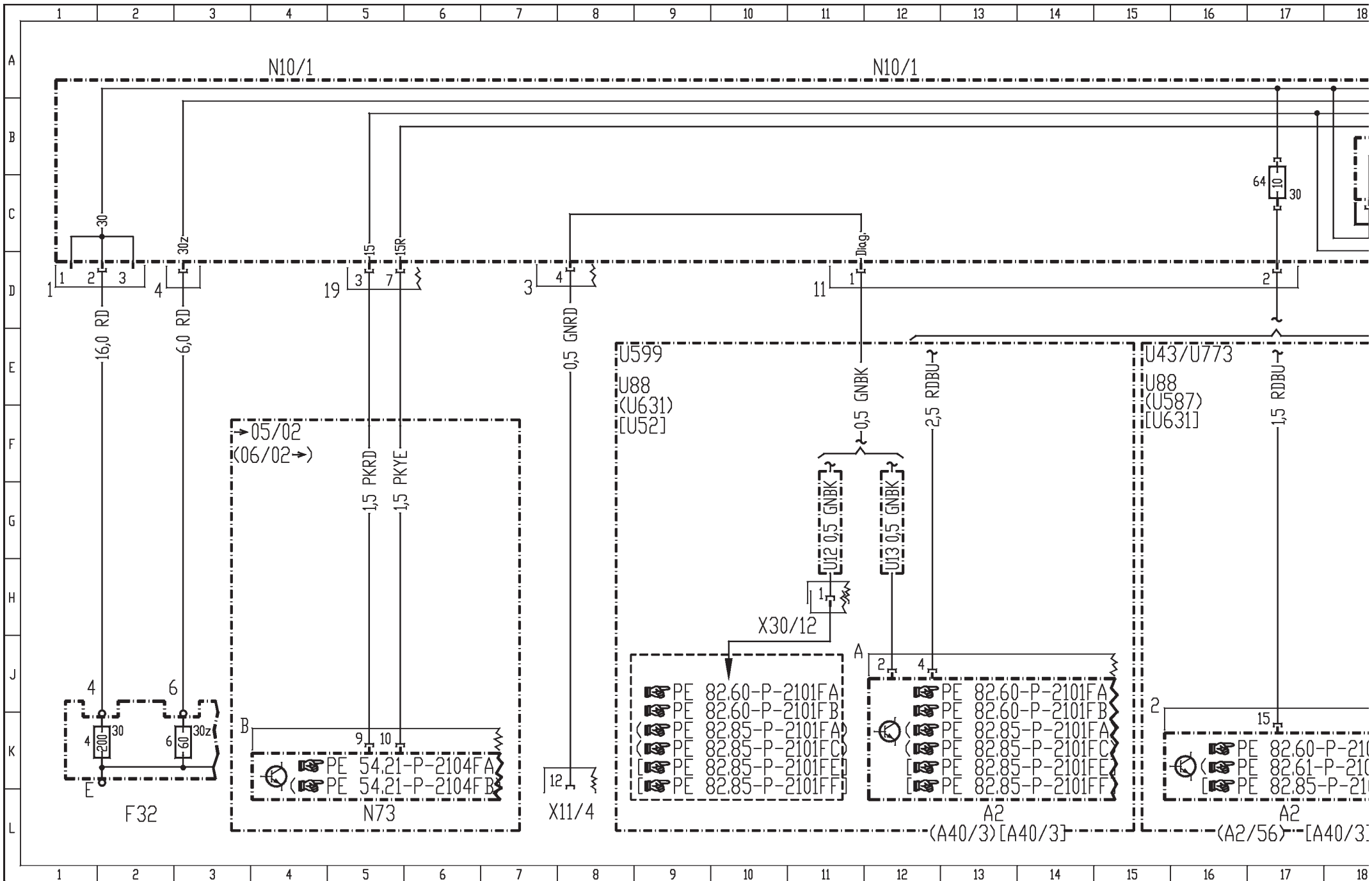


PE 54.21-P-2106-99FD

PE54.21-P-2106-60FE **Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant (N10/1)**
 TYPE 203 Calculateur SAM avant, feuille 5 (fiches 1 jusqu'à 4, 11 jusqu'à 15, 19, 21, 23, 24)

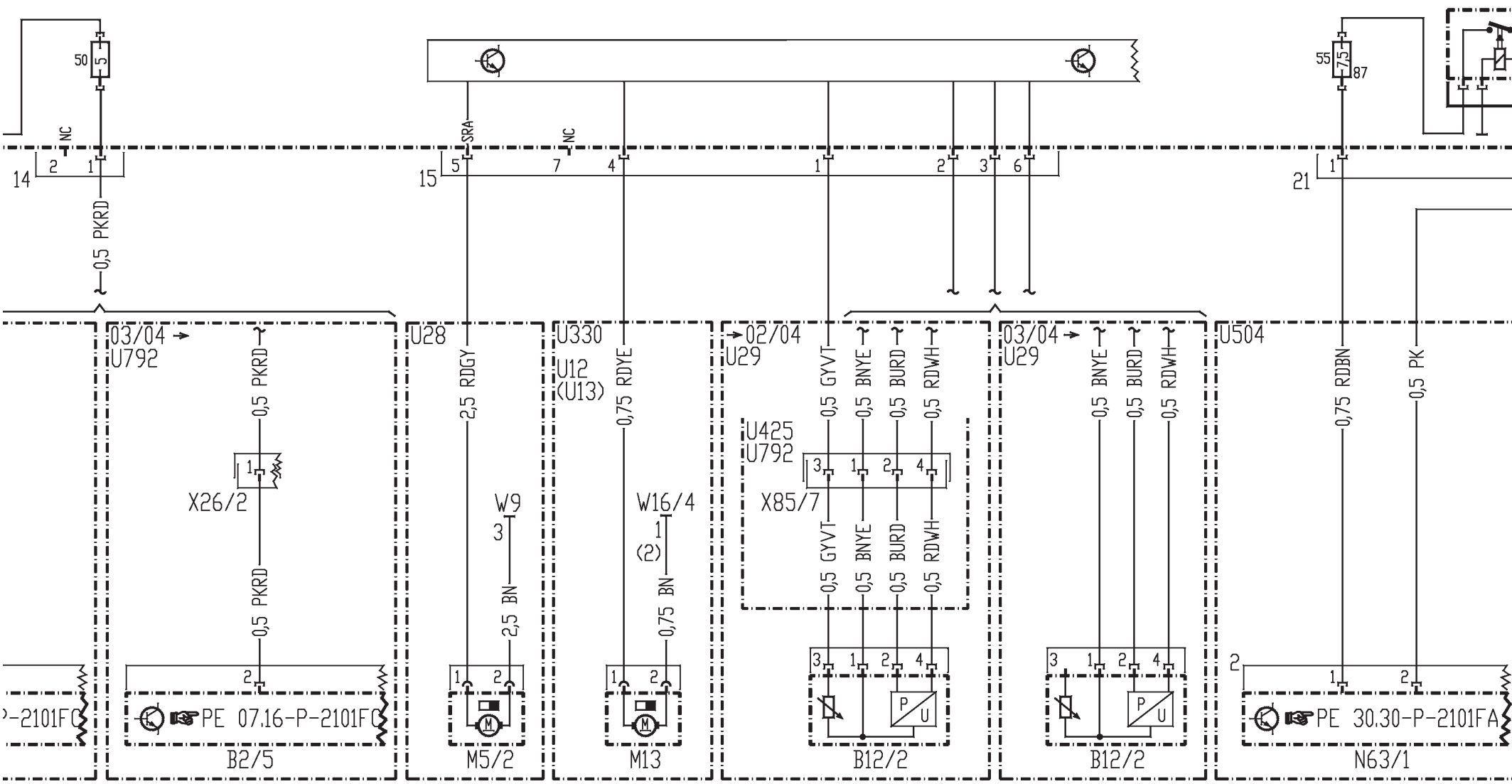
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	72L
A2	Autoradio	13L 17L 21L
A2/56	Autoradio et unité de navigation	16L
A35/13	Émetteur/récepteur téléphone D2B	68L
A35/17	Émetteur, récepteur téléphone et TELE AID, D2B	60L
A40/3	Unité de commande et d'affichage COMAND	12L 13L 17L 21L
B2/5	Débitmètre d'air massique à film chaud	39L
B12/2	Transmetteur de pression et de température frigorigène	46L 49L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	2L
F32f4	Fusible en amont 4	1K
F32f6	Fusible en amont 6	2K
M5/2	Pompe SRA	41L
M13	Pompe de circulation d'eau de chauffage	43L
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	25L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 60A 68A
N10/1f44	Fusible 44	64C
N10/1f45	Fusible 45	26C
N10/1f49	Fusible 49	24C
N10/1f50	Fusible 50	37C
N10/1f53	Fusible 53	31C
N10/1f55	Fusible 55	51C
N10/1f64	Fusible 64	16C
N10/1kK	Relais borne 87, châssis	53A
N10/1kM	Relais pour borne 15R	25A 63A
N10/1kP	Relais pour borne 15	18A 34A
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	30A
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	31L
N14/2	Étage finale de préchauffage	35L
N63/1	Calculateur DTR	52L
N65/3	Calculateur pompe à dépression pour servofrein	55L
N73	Calculateur EZS	5L
U12	Valable pour direction à gauche	11H 42F
U13	Valable pour direction à droite	12H 42G

U28	Valable pour SRA	41F
U29	Valable pour indicateur température extérieure	44F 48F
U43	Valable pour CEE	15E
U52	Valable pour ☺	8F 19E
U88	Valable pour autoradio	8E 15E 19E
U150	Valable pour moteur 112	28B
U198	Valable pour moteur 611	28C
U199	Valable pour moteur 612	28C
U330	Valable pour chaleur résiduelle	42F
U425	Valable pour C 32 AMG	45G
U504	Valable pour DTR	50F
U521	Valable pour moteur 111	28B
U541	Valable pour système d'appel de secours TELE AID	59F
U587	Valable pour autoradio avec APS	15F
U594	Valable pour téléphone fixe	66F
U599	Valable pour D2B	8E
U631	Valable pour version avec COMAND	8F 15F 19F
U703	Valable pour prééquipement portable	62F
U739	Valable pour moteur 271	28C
U740	Valable pour moteur 646	28C
U773	Valable pour MOST	16E 20E
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	34F 37F 45G
W9	Masse avant gauche (au niveau bloc optique)	42H
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	43H
X11/4	Prise de diagnostic	7L 58L
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	35H 38H
X30/12	Répartiteur à fiches autoradio sourdine	10H
X39/37	Bloc de connexion téléphone portable	64L
X85/7	Connecteur moteur-carrosserie/climatiseur	45H
Z3/31	Douille d'extrémité borne 15R protégée, sidebag	26G

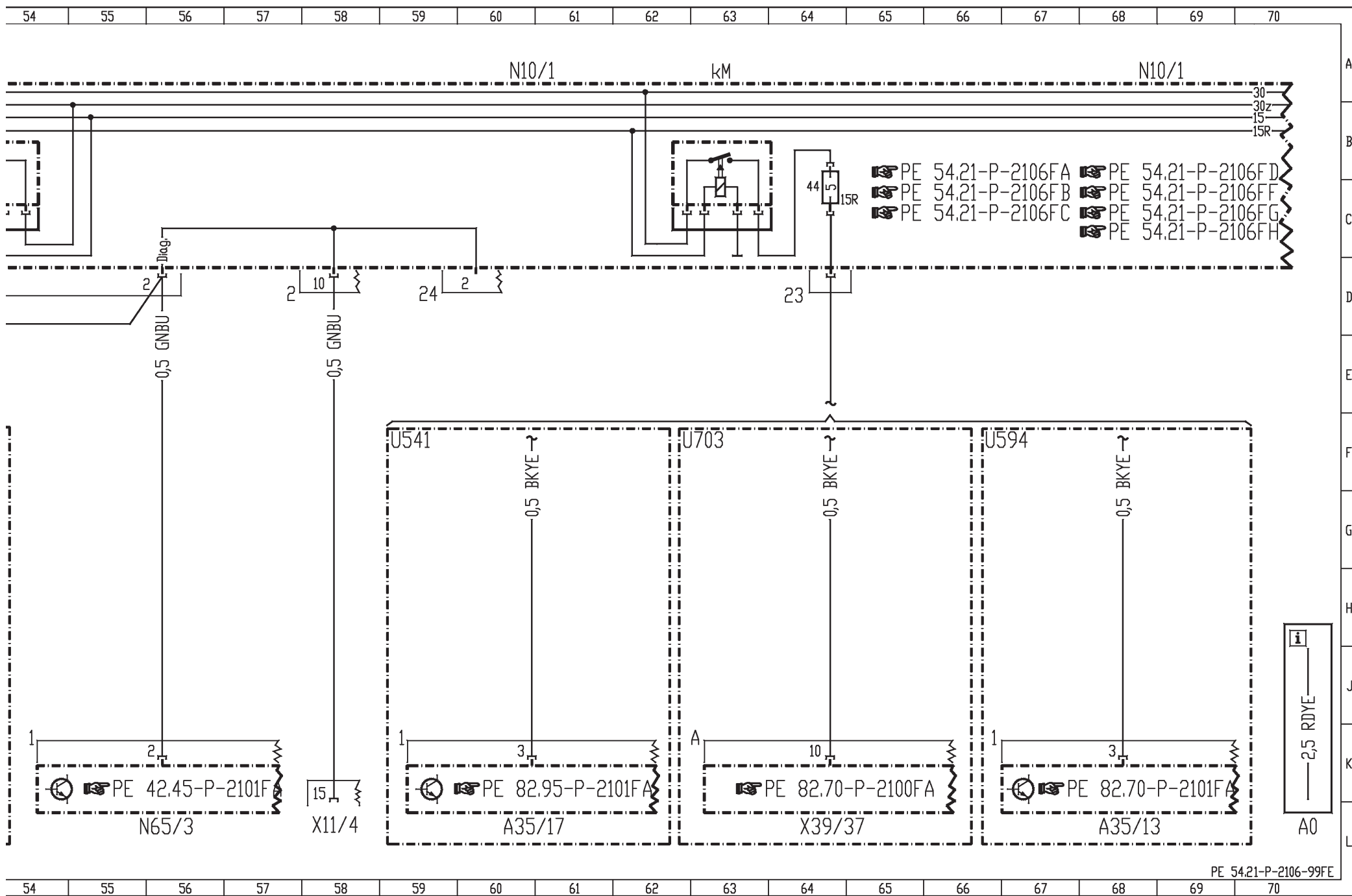


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

N10/1 N10/1 N10/1 kK



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

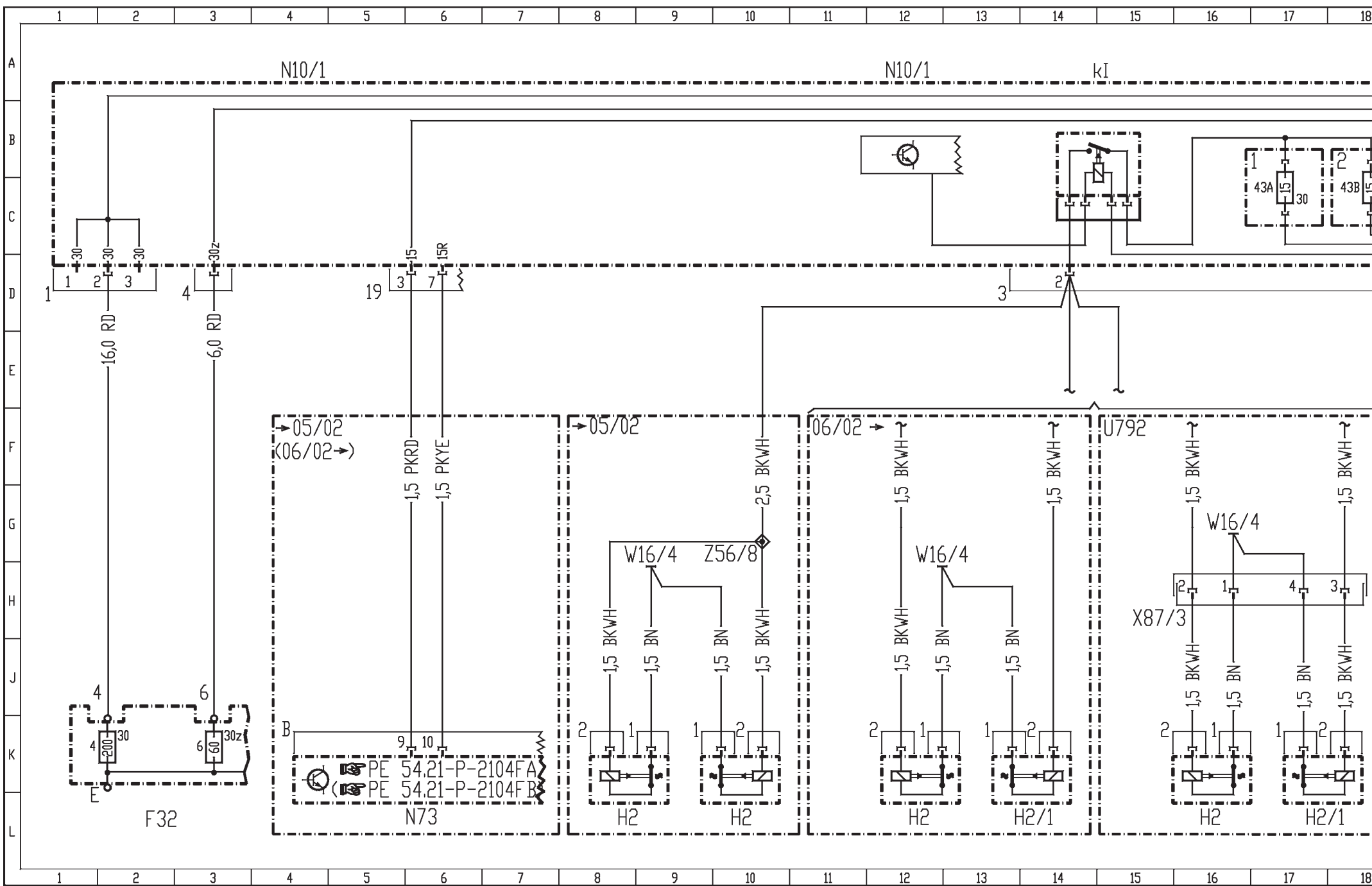


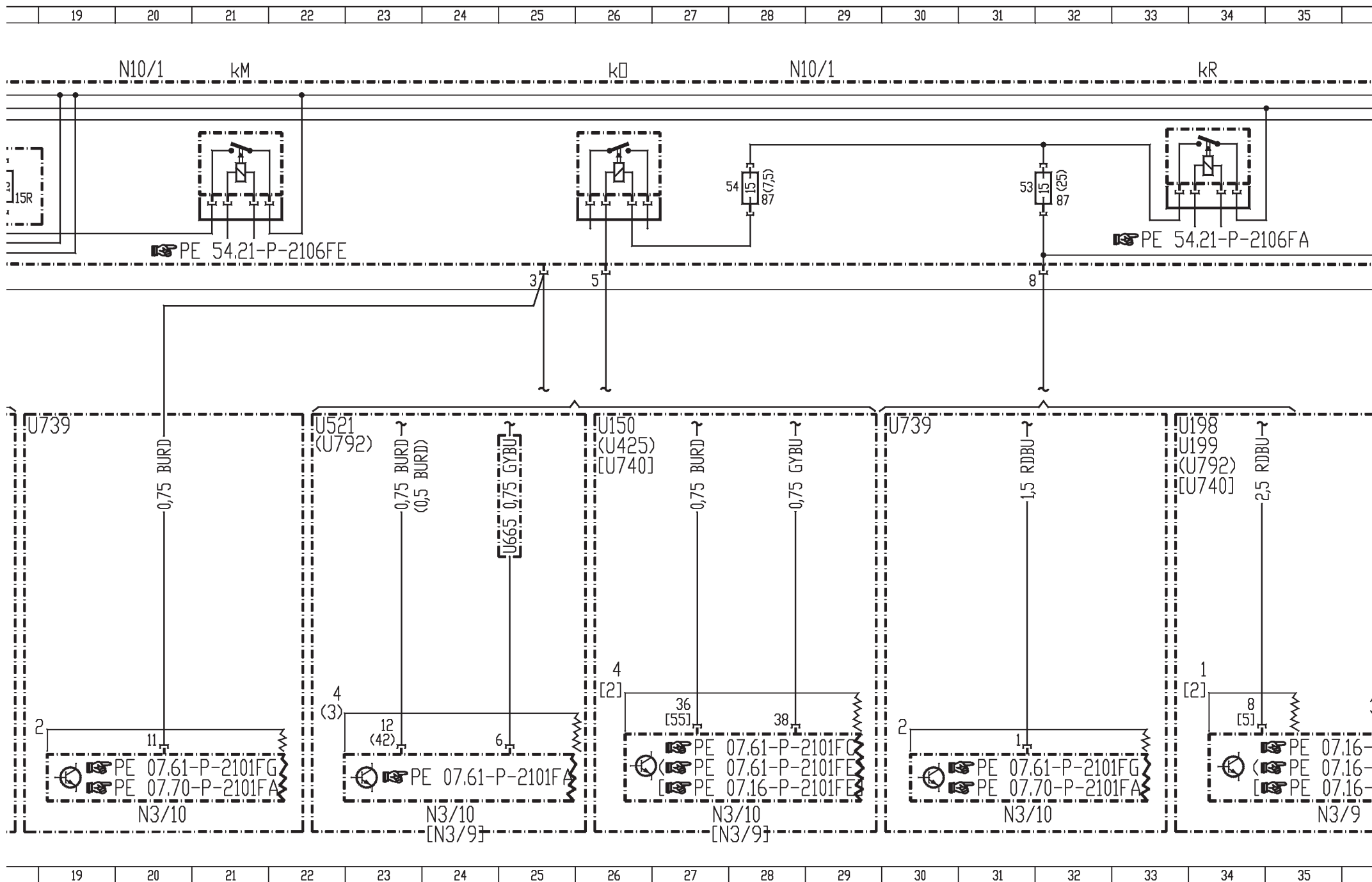
PE 54.21-P-2106-99FE

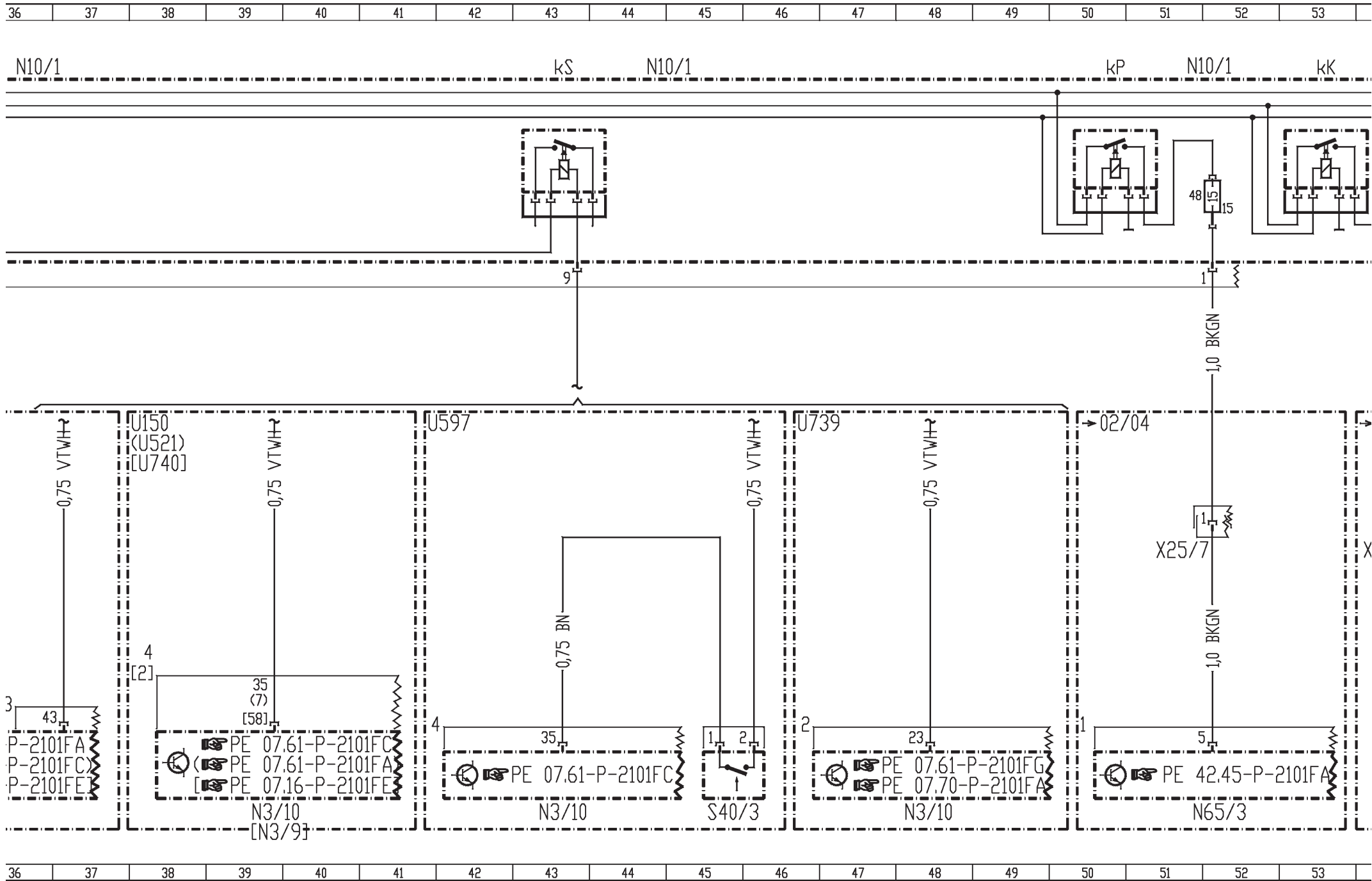
PE54.21-P-2106-60FF **Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant (N10/1)**
 TYPE 203 calculateur SAM avant, feuille 6 (fiches 1 jusqu'à 4, 7, 8, 10, 19)

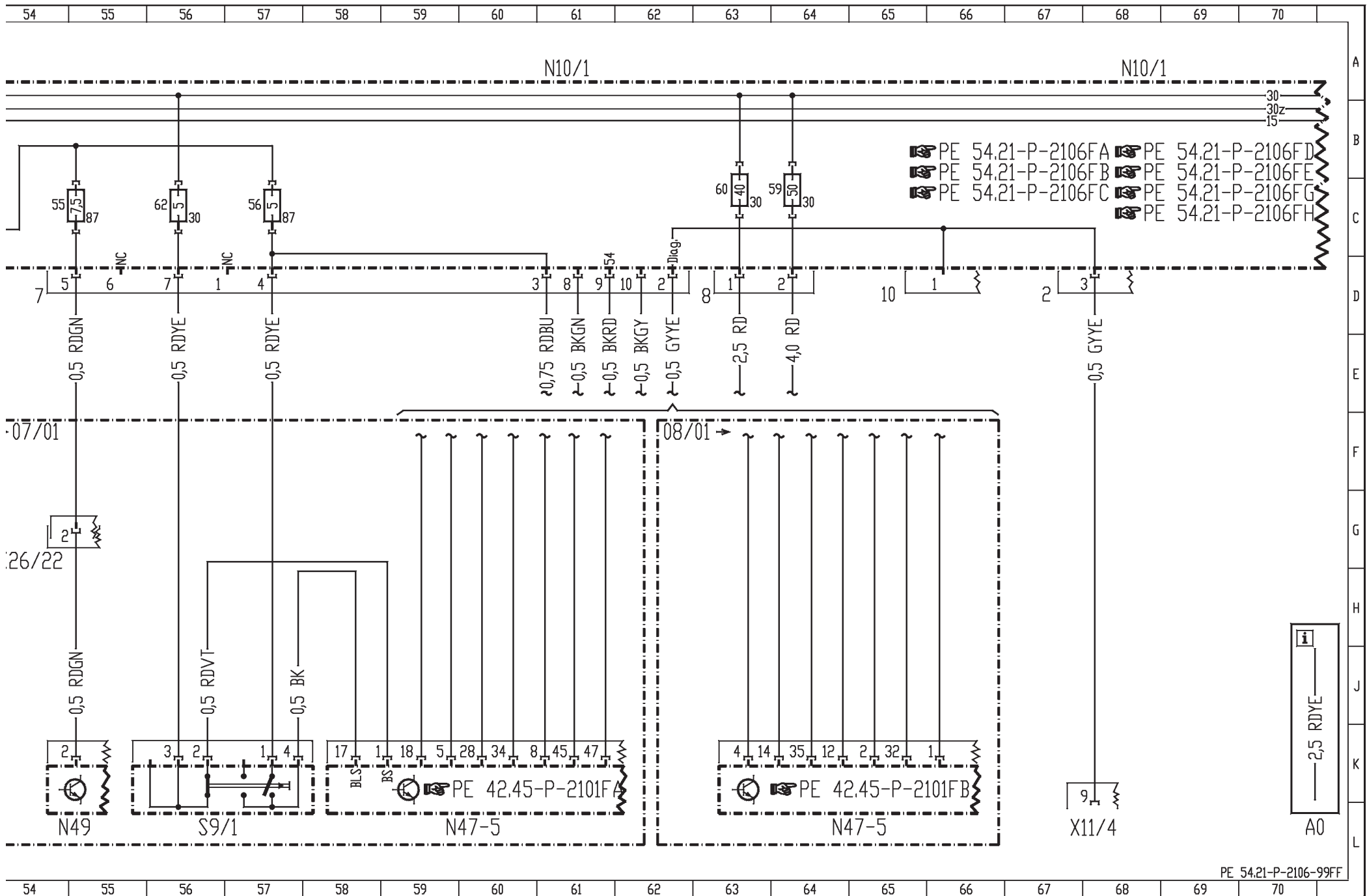
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	72L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	2L
F32f4	Fusible en amont 4	1K
F32f6	Fusible en amont 6	3K
H2	Avertisseurs	8L 10L 12L 16L
H2/1	Avertisseur droit	13L 17L
N3/9	Calculateur CDI	24L 27L 35L 39L
N3/10	Calculateur ME	20L 24L 27L 31L 39L 43L 48L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4A 12A 20A 28A 36A 44A 51A 61A 66A
N10/1f43A	Fusible 43A	16C
N10/1f43B	Fusible 43B	18C
N10/1f48	Fusible 48	51C
N10/1f53	Fusible 53	31C
N10/1f54	Fusible 54	27C
N10/1f55	Fusible 55	54C
N10/1f56	Fusible 56	57C
N10/1f59	Fusible 59	63C
N10/1f60	Fusible 60	63C
N10/1f62	Fusible 62	55C
N10/1kI	Relais avertisseurs	14A
N10/1kK	Relais borne 87, châssis	53A
N10/1kM	Relais pour borne 15R	21A
N10/1kO	Relais pompe à air	26A
N10/1kP	Relais pour borne 15	50A
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	33A
N10/1kS	Relais démarreur	43A
N47-5	Calculateur ESP et BAS	59L 64L
N49	Capteur d'angle de braquage	54L
N65/3	Calculateur pompe à dépression pour servofrein	51L

N73	Calculateur EZS	6L
S9/1	Contacteur feux stop	56L
S40/3	Contacteur pédale d'embrayage	45L
U150	Valable pour moteur 112	26F 38F
U198	Valable pour moteur 611	33F
U199	Valable pour moteur 612	33F
U425	Valable pour C 32 AMG	26F
U521	Valable pour moteur 111	22F 38F
U597	Valable pour boîte de vitesses mécanique ^{USA}	41F
U665	Pas valable pour moteur à compresseur	25G
U739	Valable pour moteur 271	18F 30F 46F
U740	Valable pour moteur 646	26F 33G 38F
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	15F 22F 33F
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	8G 12G 16G
X11/4	Prise de diagnostic	67L
X25/7	Connecteur compartiment-moteur/RBA	51G
X26/22	Connecteur systèmes de traction, cockpit/RBA	54G
X87/3	Connecteur avertisseurs sonores	15H
Z56/8	Douille d'extrémité compartiment moteur, avertisseurs	9G





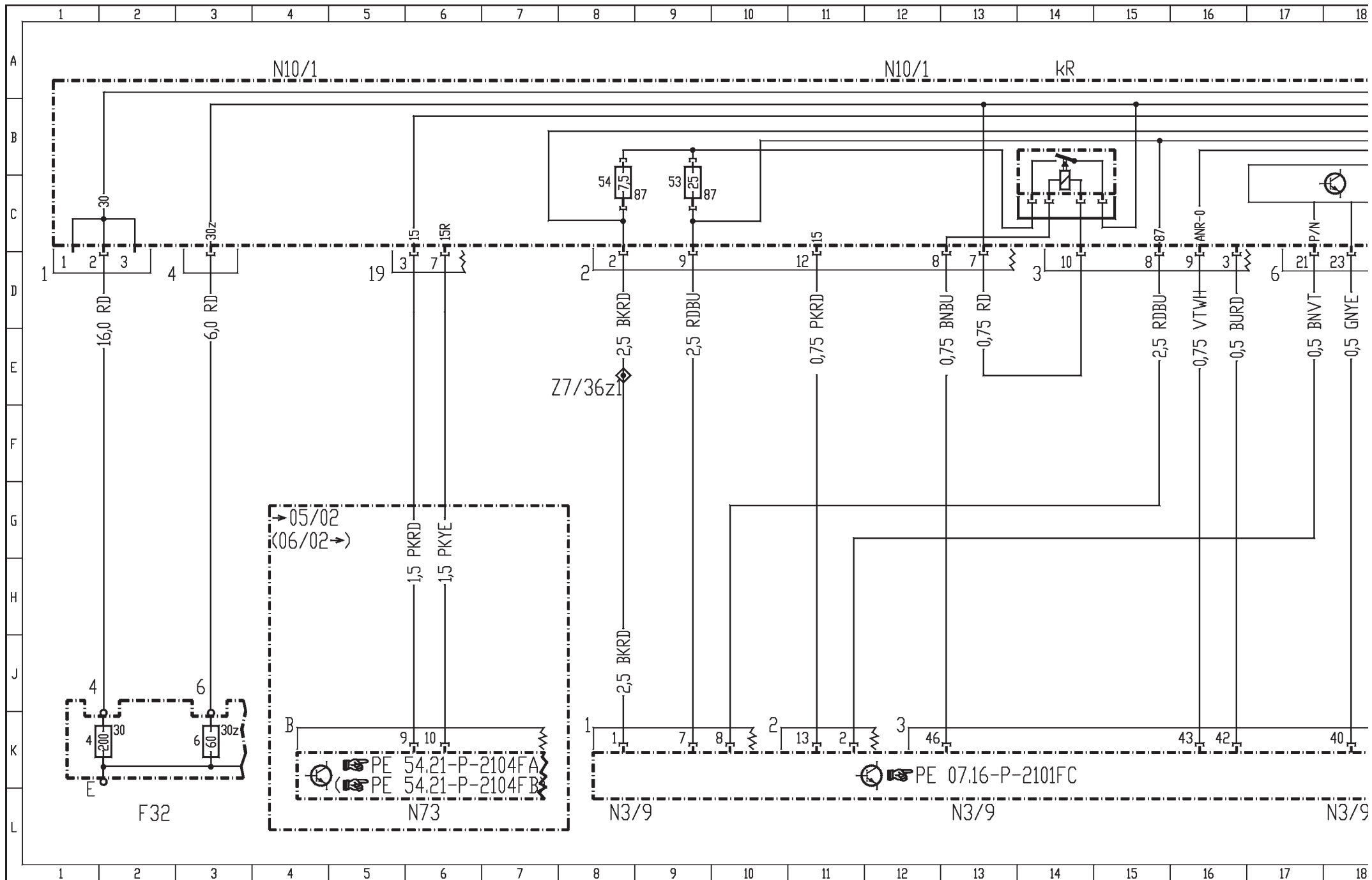


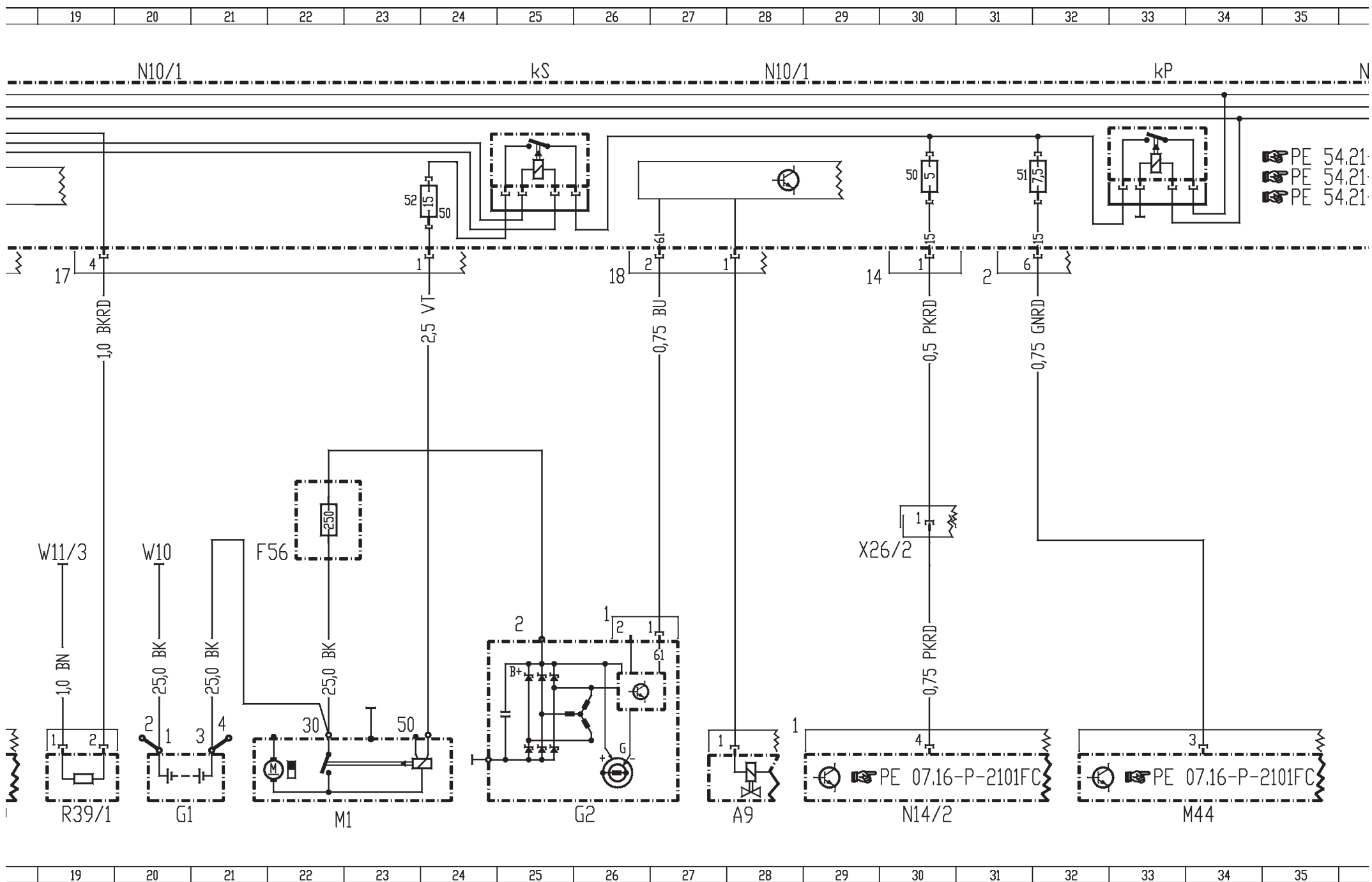


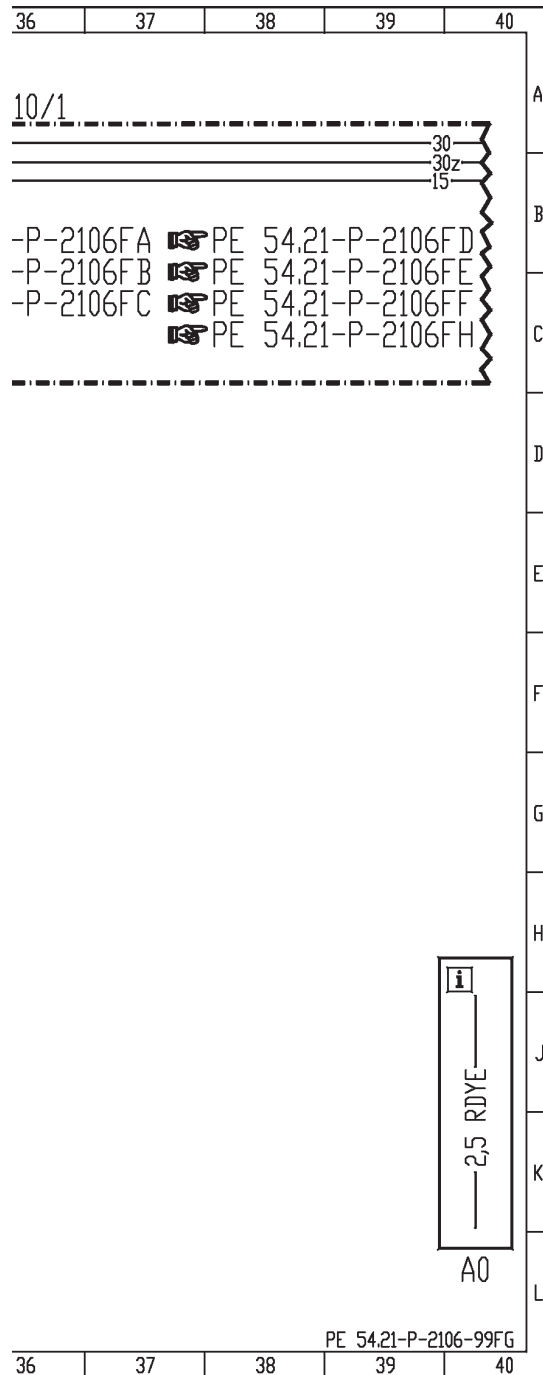
PE 54.21-P-2106-99FF

PE54.21-P-2106-60FG **Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant (N10/1)**
 Type 203 avec moteur 612.990 AMG, calculateur SAM avant, feuille 7 (fiches 1 à 3, 6, 14, 17 à 19)





Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	40L
A9	Compresseur frigorifique	28L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	2L
F32f4	Fusible en amont 4	1K
F32f6	Fusible en amont 6	3K
F56	Fusible démarreur, alternateur (dans faisceau de câbles)	21G
G1	Batterie	20L
G2	Alternateur	26L
M1	Démarreur	22L
M44	Pompe de circulation refroidisseur air de suralimentation	33L
N3/9	Calculateur CDI	8L 13L 18L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4A 12A 20A 28A 36A
N10/1f50	Fusible 50	30C
N10/1f51	Fusible 51	31C
N10/1f52	Fusible 52	23C
N10/1f53	Fusible 53	9C
N10/1f54	Fusible 54	8C
N10/1kP	Relais pour borne 15	33A
N10/1kR	Relais borne 87, moteur	14A
N10/1kS	Relais démarreur	25A
N14/2	Etage finale de préchauffage	30L
N73	Calculateur EZS	6L
R39/1	Élément chauffant puissance d'évacuation d'air	19L
W10	Masse batterie	20G
W11/3	Masse moteur, gauche	19G
X26/2	Connecteur bloc de connexion moteur	29G
Z7/36z1	Douille d'extrémité borne 87 M2e	7E

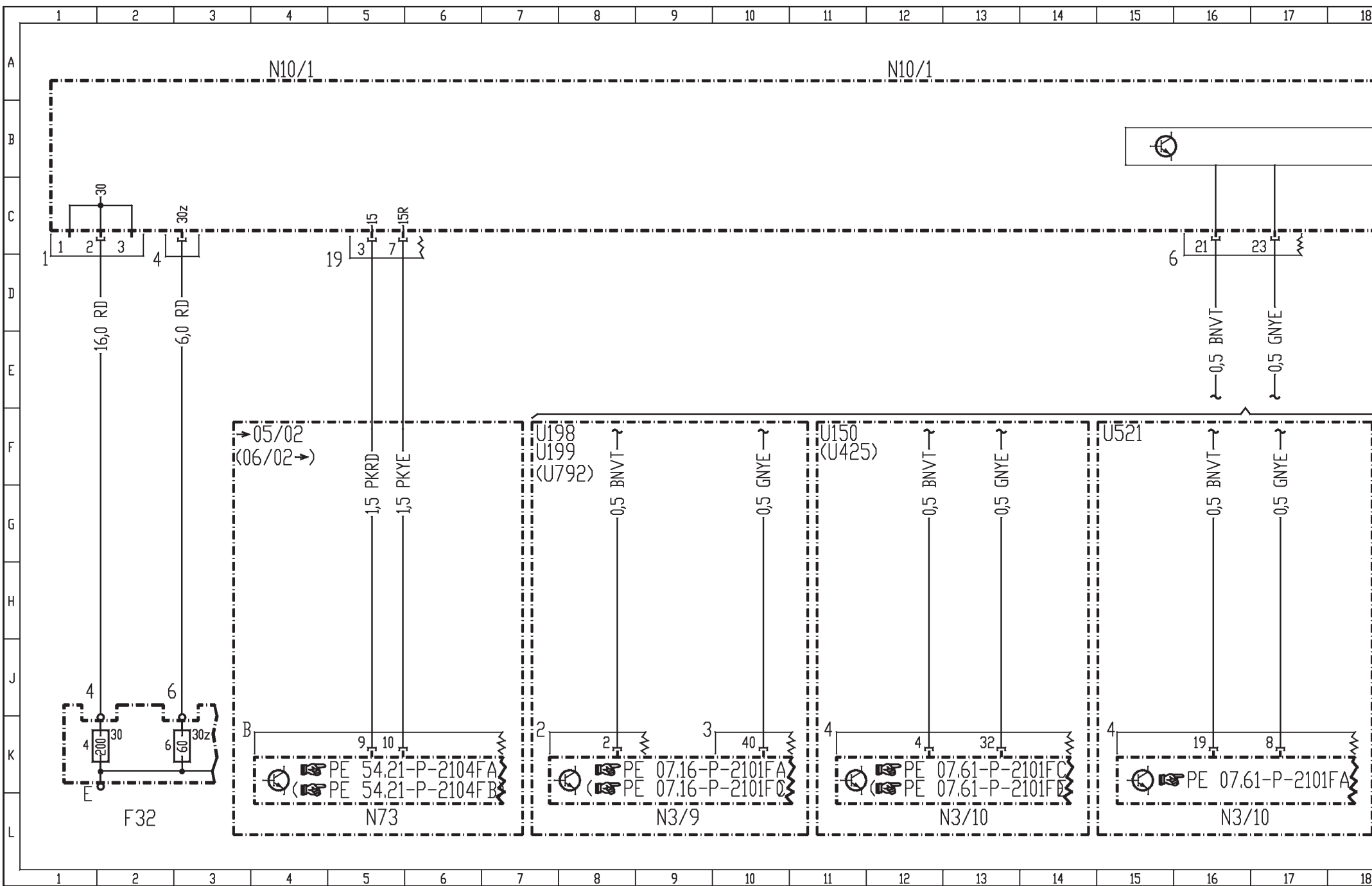


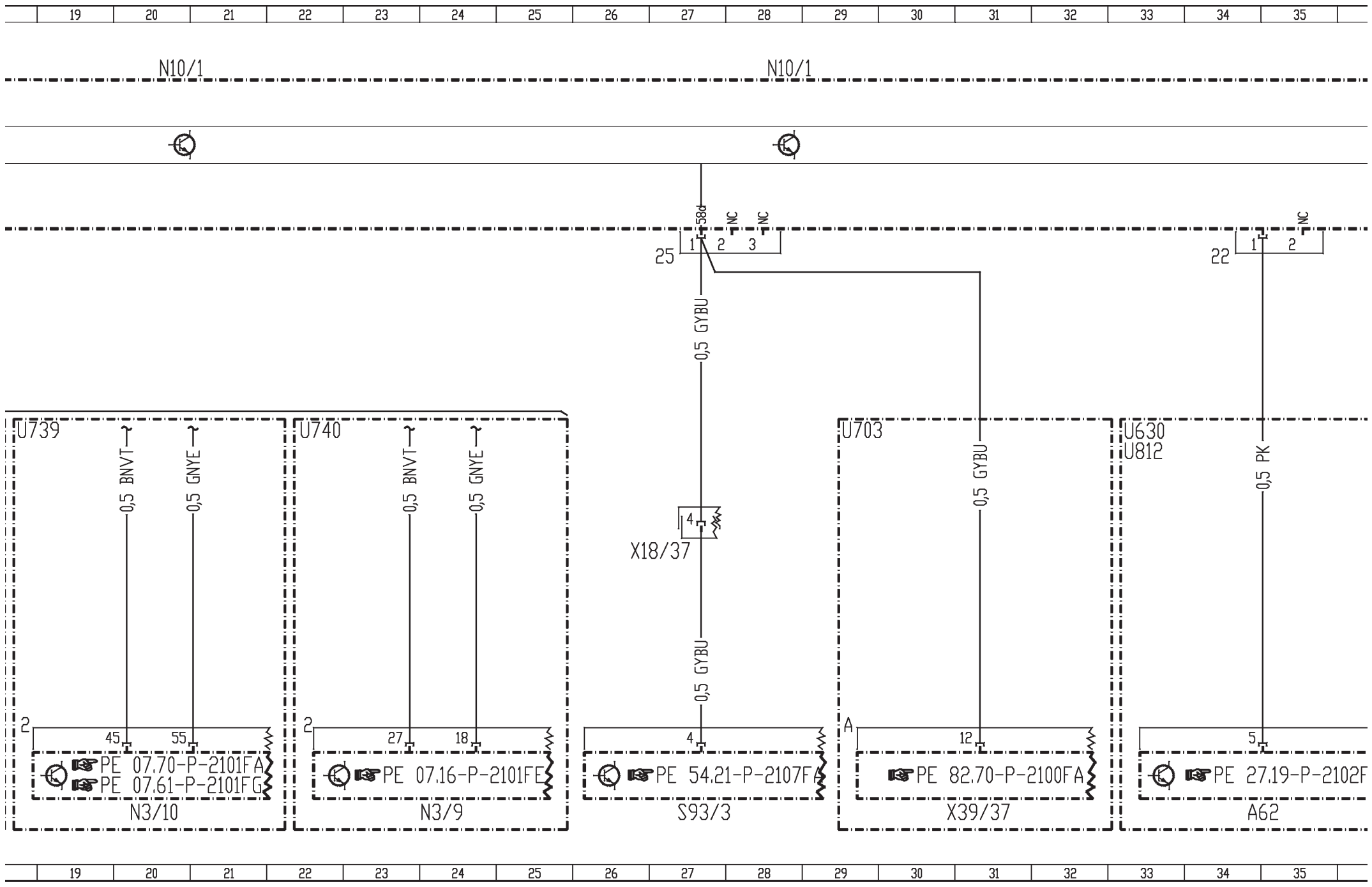


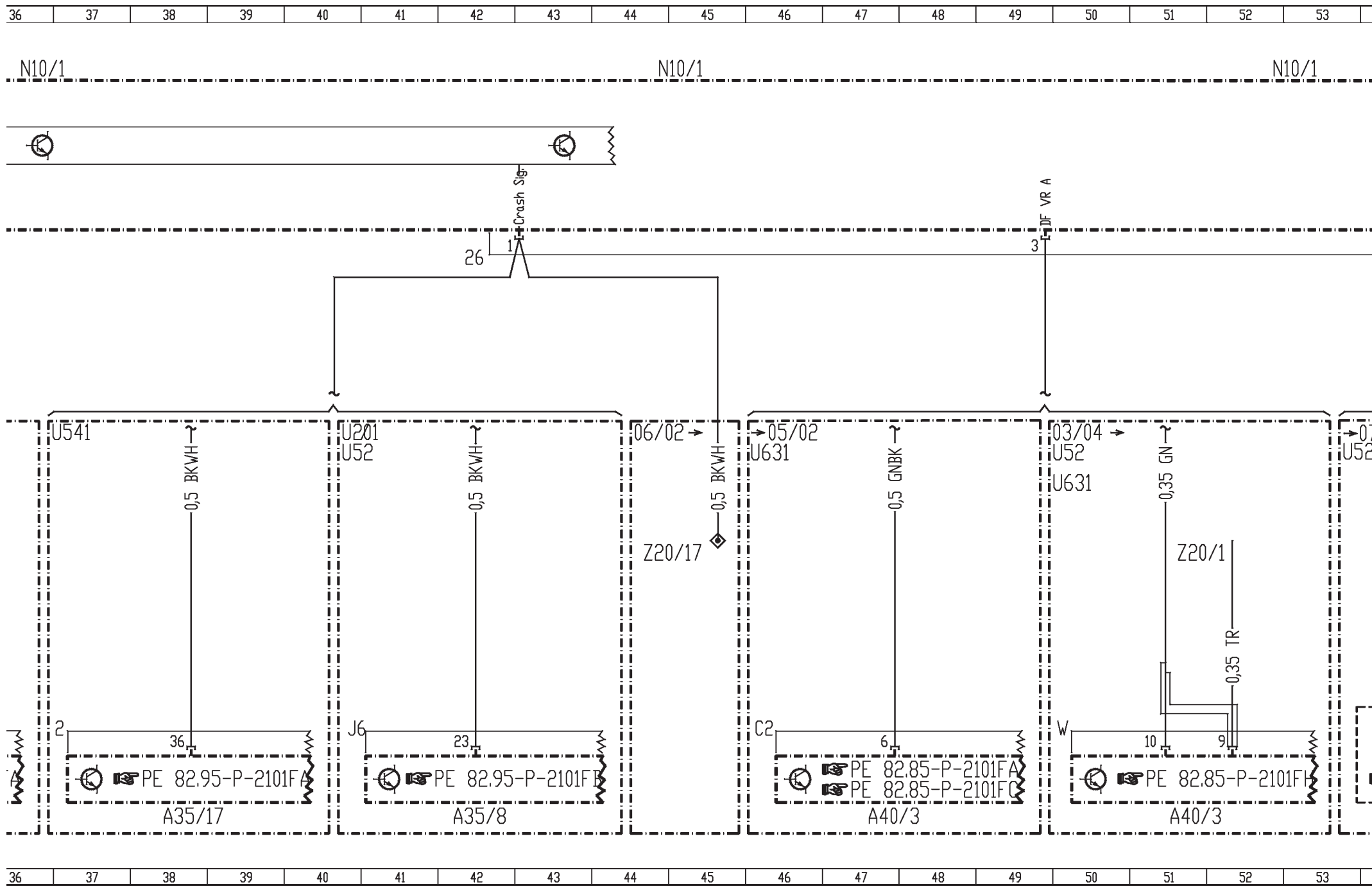


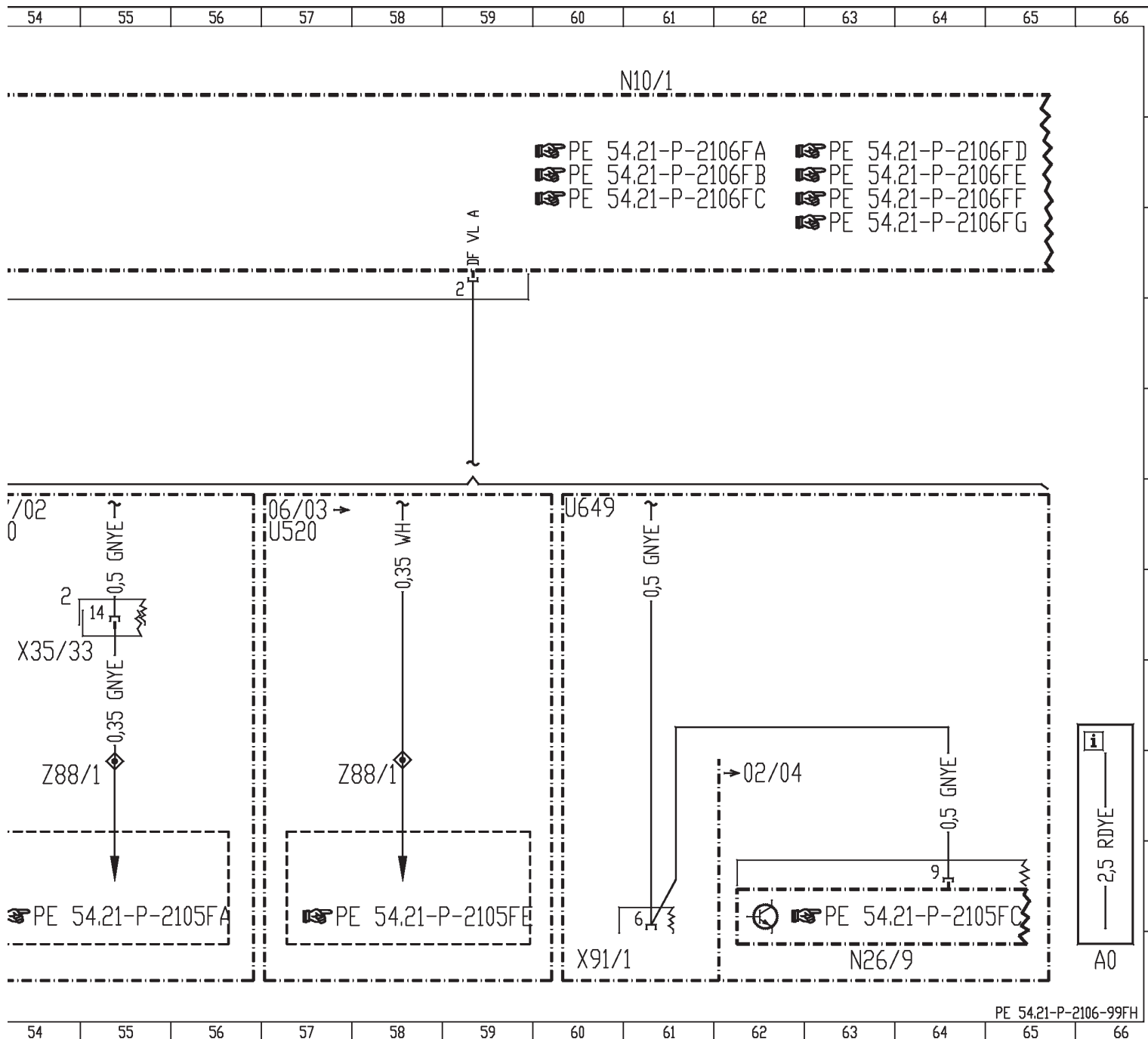
PE54.21-P-2106-60FH **Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant (N10/1)****TYPE 203 Calculateur SAM avant, feuille 8 (fiches 1, 4, 6, 19, 22, 25, 26)**

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	72L
A35/8	Calculateur E-Call	42L
A35/17	Émetteur, récepteur téléphone et TELE AID, D2B	38L
A40/3	Unité de commande et d'affichage COMAND	47L 51L
A62	Capteur d'affichage du rapport engagé	34L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	2L
F32f4	Fusible en amont 4	1K
F32f6	Fusible en amont 6	2K
N3/9	Calculateur CDI	9L 24L
N3/10	Calculateur ME	12L 16L 20L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 60A
N26/9	Calculateur multifonctions, véhicules spéciaux (MSS)	63L
N73	Calculateur EZS	5L
S93/3	Contacteur à touche SOS	27L
U52	Valable pour 	40F 50F
U150	Valable pour moteur 112	11F
U198	Valable pour moteur 611	7F
U199	Valable pour moteur 612	7F
U201	Valable pour Emergency-Call	40F
U425	Valable pour C 32 AMG	11F
U520	Valable pour taxi	53F 57F
U521	Valable pour moteur 111	15F
U541	Valable pour système d'appel de secours TELE AID	36F
U630	Valable pour  et 	33F
U631	Valable pour version avec COMAND	46F 50G
U649	Valable pour véhicules des administrations	60F
U703	Valable pour prééquipement portable	29F
U739	Valable pour moteur 271	18F
U740	Valable pour moteur 646	22F
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	7F
U812	Valable pour 	33F
X18/37	Connecteur touche d'appel au secours	26G
X35/33	Connecteur plancher porteur (RBA)/cockpit, alimentation alarme	54G
X39/37	Bloc de connexion téléphone portable	30L
X91/1	Connecteur tachygraphe	60L
Z20/1	Blindage dans gaine isolante	51G
Z20/17	Extrémité de câble non isolée dans gaine isolante	44G
Z88/1	Douille d'extrémité capteur de vitesse de rotation sortie AVG, RBA	54J 57J





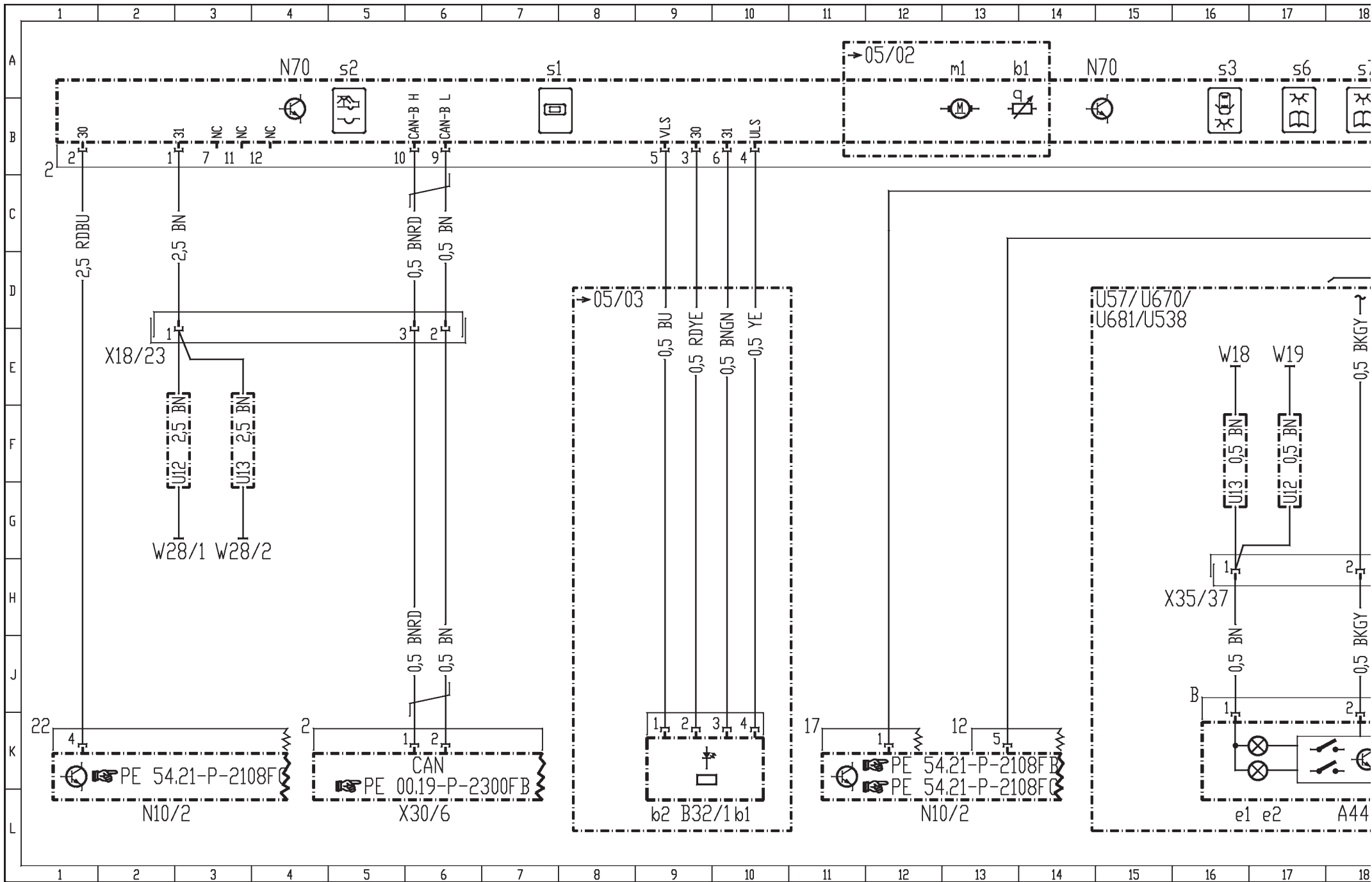


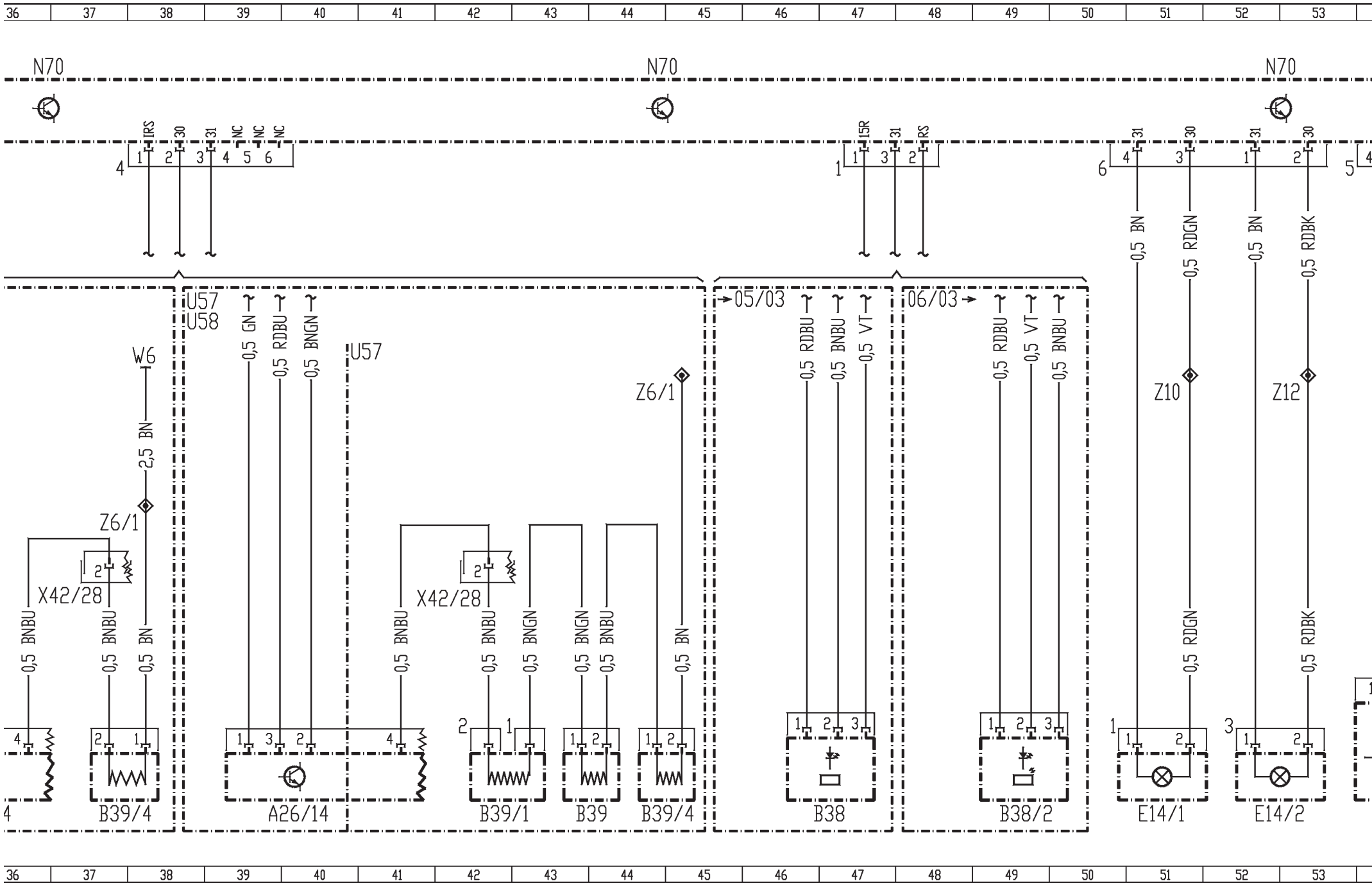


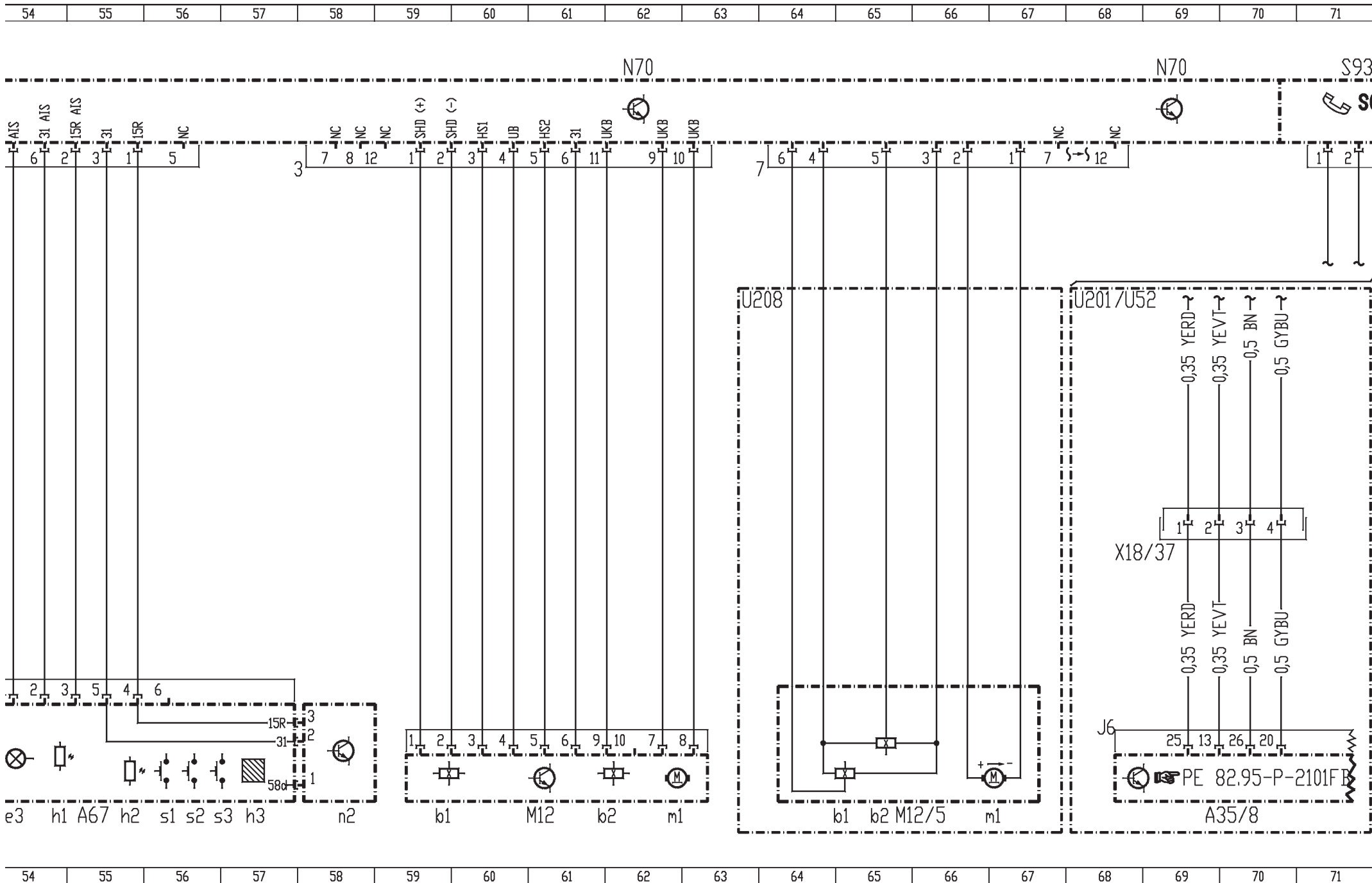
PE54.21-P-2107-60FA Légendes schéma électrique - Calculateur unité de commande de toit (DBE) TYPE 203 CalculateurN70

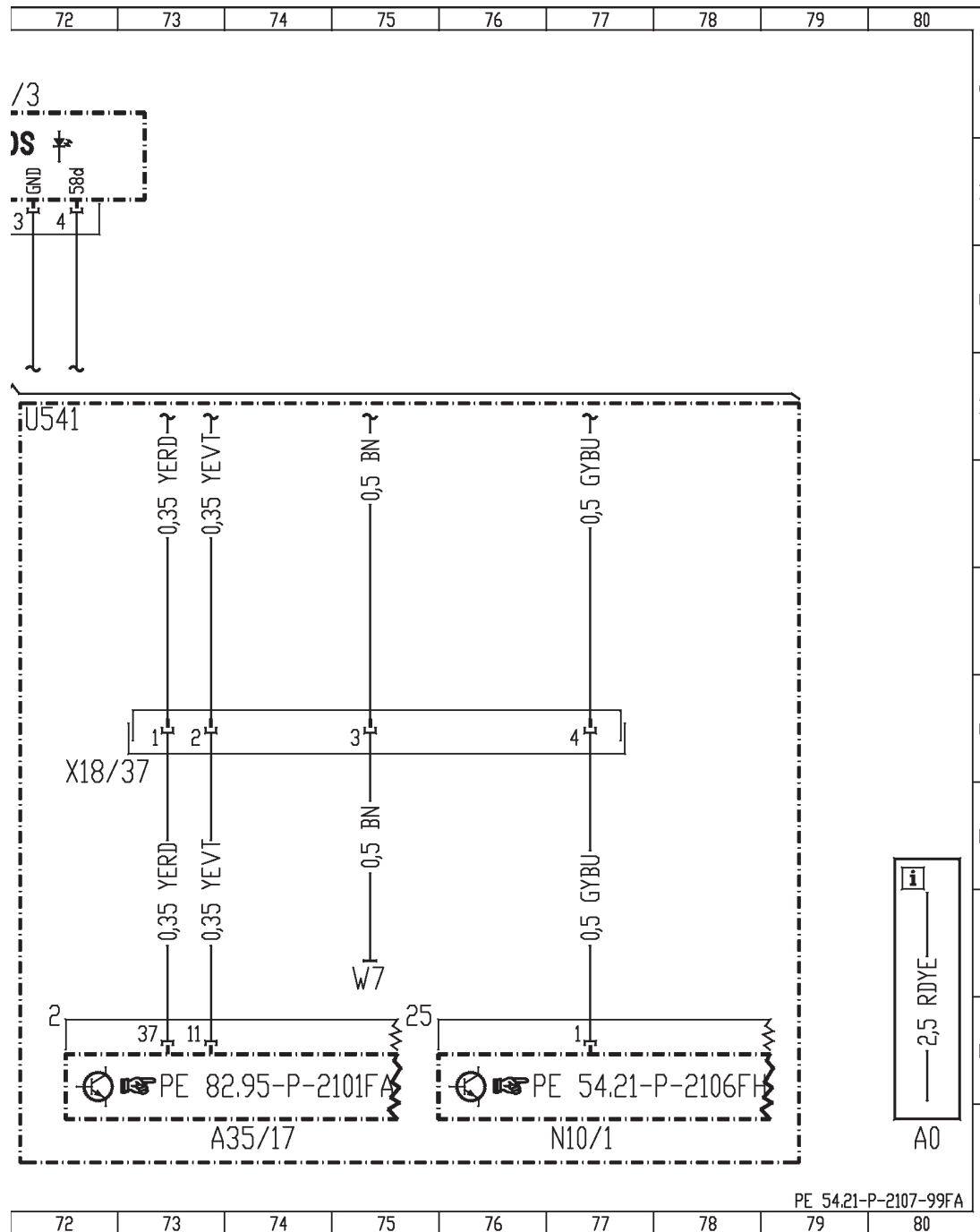
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A26/4	Émetteur-récepteur protection volumétrique gauche	35L
A26/14	Émetteur-récepteur protection volumétrique	39L
A35/8	Calculateur E-Call	69L
A35/17	Émetteur, récepteur téléphone et TELE AID, D2B	73L
A44/3	Unité d'affichage PTS plafonnier arrière	18L 26L
A44/3e1	Lampe de lecture 1	16L 24L
A44/3e2	Lampe de lecture 2	16L 25L
A44/3e3	Plafonnier	19L 27L
A67	Ensemble rétroviseur intérieur	55L
A67e3	Eclairage périphérique	54L
A67h1	Capteur rétroviseur électrochrome vers l'avant	54L
A67h2	Capteur rétroviseur électrochrome vers l'arrière	55L
A67h3	Anti-éblouissant jour/nuit	57L
A67n2	Émetteur de commande d'ouverture de garage	58L
A67s1	Touche 1 pour commande d'ouverture de garage	56L
A67s2	Touche 2 pour commande d'ouverture de garage	56L
A67s3	Touche 3 pour commande d'ouverture de garage	56L
B32/1	Unité de capteurs pour commande d'éclairage	9L
B32/1b1	Capteur de luminosité ambiante	10L
B32/1b2	Capteur de luminosité de champ avant	8L
B38	Capteur de pluie	46L
B38/2	Capteur de pluie/de luminosité	49L
B39	Capteur de bris de glaces, à l'arrière gauche	43L
B39/1	Capteur de bris de glaces, à l'arrière droite	42L
B39/4	Capteur de bris de glace pour lunette arrière	37L 44L
E14/1	Eclairage miroir de courtoisie gauche	51L
E14/2	Eclairage miroir de courtoisie droit	52L
E15/3	Plafonnier arrière	30L 34L
E15/3e1	Lampe de lecture de gauche	29L
E15/3e2	Lampe de lecture de droite	29L
E15/3e3	Plafonnier	32L
E18/4	Eclairage de coffre droit	20L
E18/5	Eclairage de coffre gauche	22L
M12	Unité de moteurs système de toit	60L
M12b1	Capteur à effet Hall 1	59L
M12b2	Capteur à effet Hall 2	61L
M12m1	Moteur système de toit	62L
M12/5	Unité de moteurs store pare-soleil	65L
M12/5b1	Capteur Hall 1, store	64L
M12/5b2	Capteur Hall 2, store	65L
M12/5m1	Moteur de store	66L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	77L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	2L 12L
N70	Calculateur unité de commande de toit	4A 14A 20A 28A 36A 44A 52A 62A 69A

N70b1	Capteur de température air d'habitacle	13A
N70e1	Plafonnier avant	34A
N70e2	Lampe de lecture avant gauche	34A
N70e3	Lampe de lecture avant droite	35A
N70m1	Moteur de ventilateur du capteur de température intérieure	12A
N70s1	Contacteur système de toit	7A
N70s2	Contacteur plafonnier arrière	4A
N70s3	Contacteur plafonnier	16A
N70s6	Contacteur lampe de lecture avant gauche	17A
N70s7	Contacteur lampe de lecture avant droite	18A
S93/3	Contacteur à touche SOS	71A
U12	Valable pour direction à gauche	3F 17G 26G 30J
U13	Valable pour direction à droite	3F 16G 25G 29J
U52	Valable pour ☺	68D
U57	Valable pour type 203.2	15D 29E 38D 40E
U58	Valable pour type 203.0	24D 29D 38D
U201	Valable pour Emergency-Call	68D
U208	Valable pour type 203.7	33D 63D
U538	Valable pour Parktronic	15D 24D
U541	Valable pour système d'appel de secours TELE AID	72D
U670	Valable pour liseuses	15D 24D 29D 29E
U681	Valable pour éclairage intérieur arrière	15D 24D 30D 30E 33D
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	38E
W7	Masse, coffre passage de roue droit	75J
W18	Masse, traverse siège avant gauche	16E 25E 29G
W19	Masse, traverse siège AVD	17E 25E 30G
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	2G
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	3G
X18/23	Connecteur cockpit et toit	2E
X18/37	Connecteur touche d'appel au secours	68G 72G
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	5L
X35/37	Connecteur PTS et éléments d'alerte arrière	15H 24H
X42/28	Connecteur EDW-IRS	36H 41H
Z6/1	Douille d'extrémité masse	37G 44E
Z10	Douille d'extrémité borne 54 (connexion soudée dans le faisceau de câbles)	51E
Z12	Douille d'extrémité 4	52E





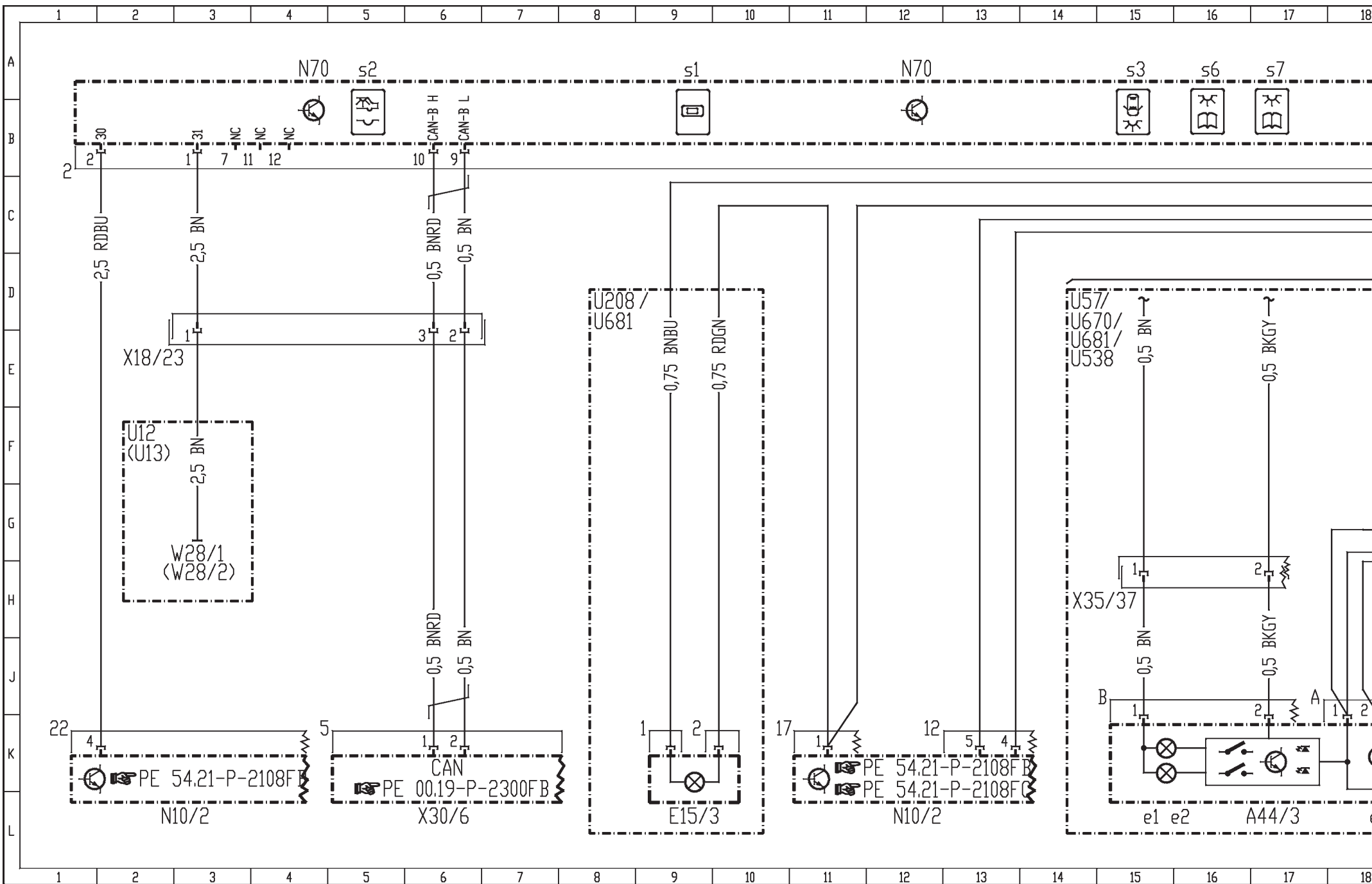


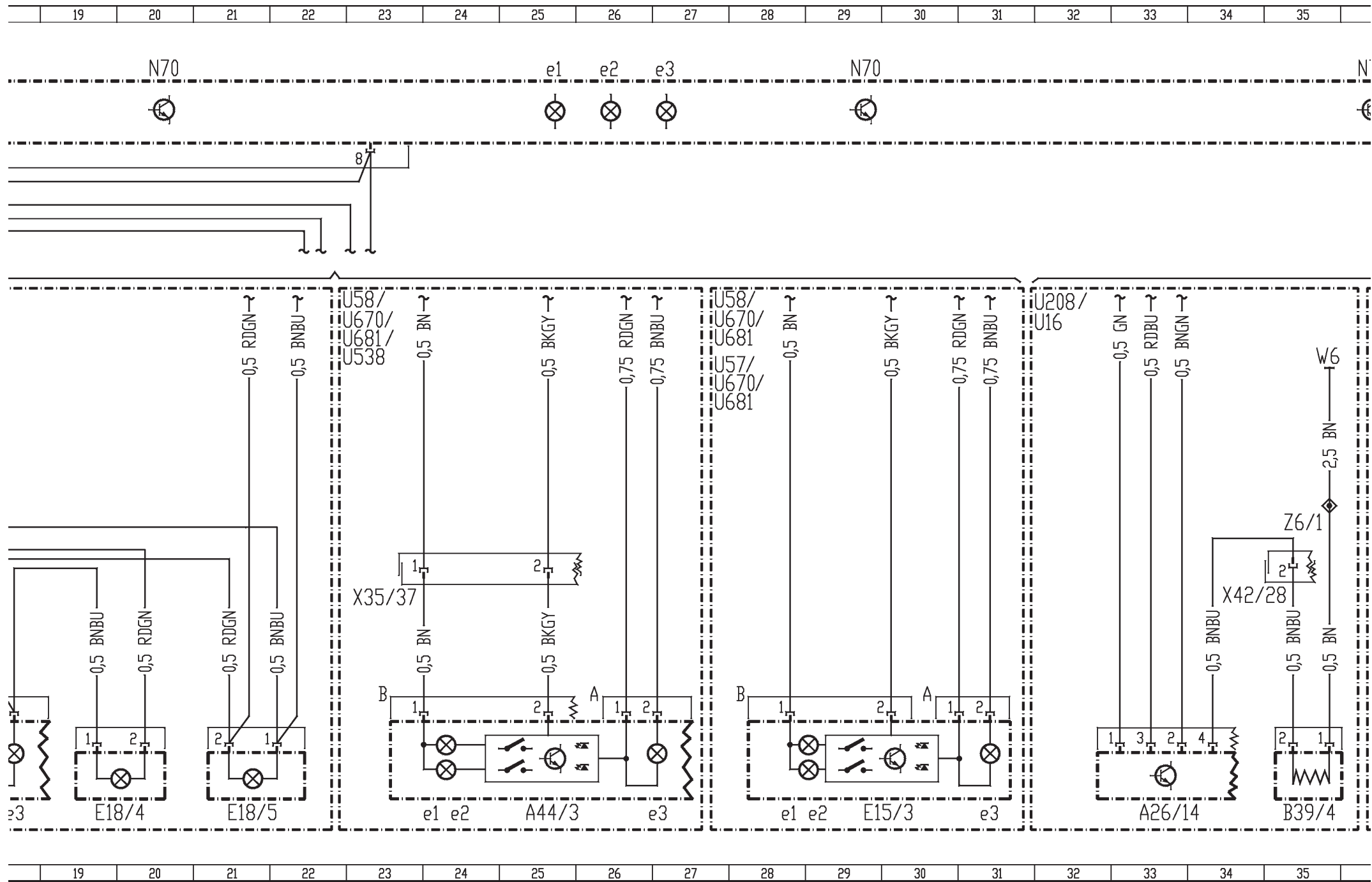


PE54.21-P-2107-60FB Légendes schéma électrique - Calculateur unité de commande de toit (DBE) TYPE 203 depuis le 1.3.04 Calculateur N70

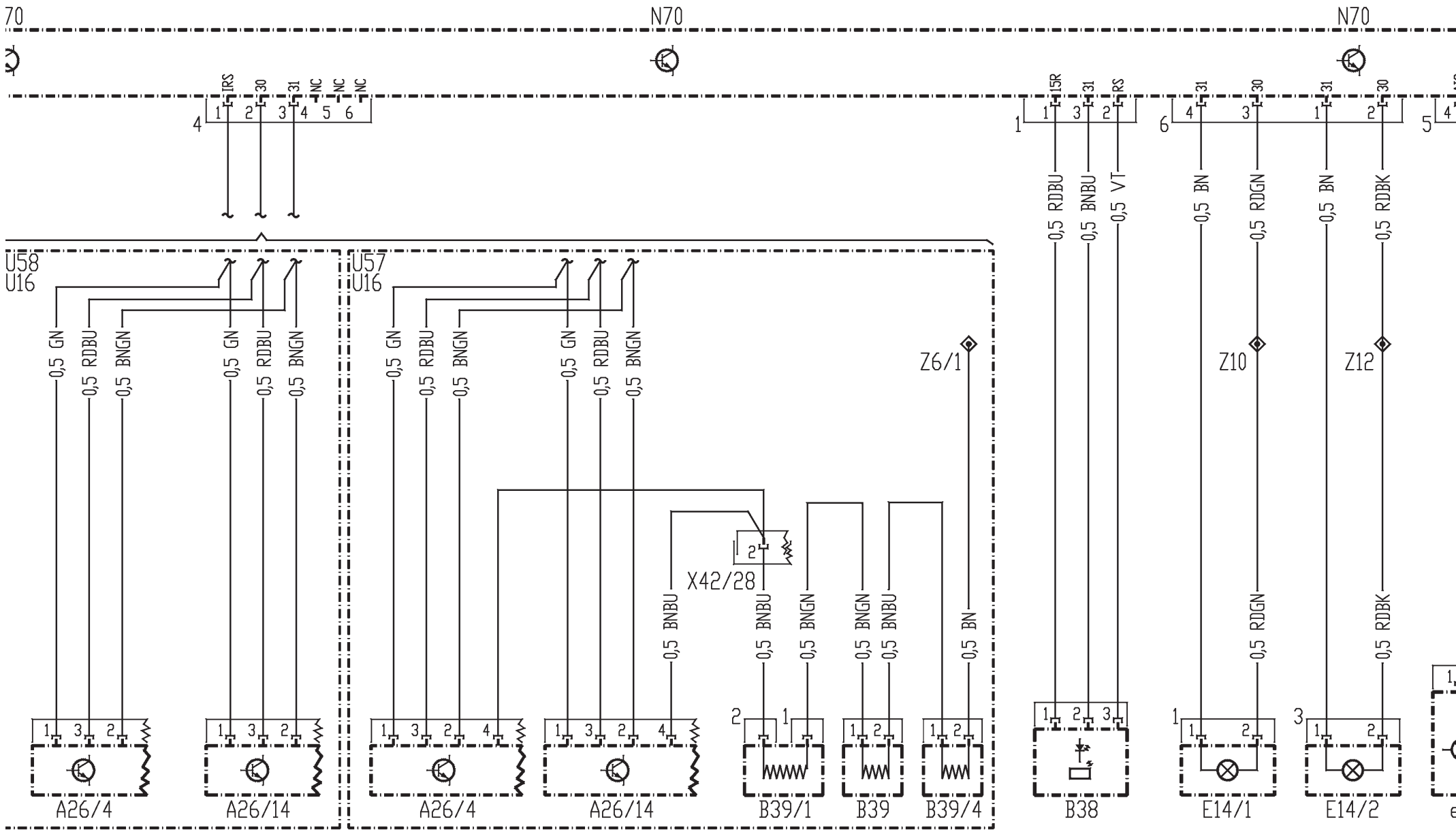
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A26/4	Émetteur-récepteur protection volumétrique gauche	37L 41L
A26/14	Émetteur-récepteur protection volumétrique	33L 39L 43L
A35/8	Calculateur E-Call	70L
A35/17	Émetteur, récepteur téléphone et TELE AID, D2B	74L
A44/3	Unité d'affichage PTS plafonnier arrière	16L 25L
A44/3e1	Lampe de lecture 1	15L 23L
A44/3e2	Lampe de lecture 2	15L 24L
A44/3e3	Plafonnier	18L 26L
A67	Ensemble rétroviseur intérieur	55L
A67e3	Eclairage périphérique	53L
A67h1	Capteur rétroviseur électrochrome vers l'avant	54L
A67h2	Capteur rétroviseur électrochrome vers l'arrière	55L
A67h3	Anti-éblouissant jour/nuit	57L
A67n2	Émetteur de commande d'ouverture de garage	58L
A67s1	Touche 1 pour commande d'ouverture de garage	55L
A67s2	Touche 2 pour commande d'ouverture de garage	56L
A67s3	Touche 3 pour commande d'ouverture de garage	56L
B38	Capteur de pluie	49L
B39	Capteur de bris de glaces, à l'arrière gauche	46L
B39/1	Capteur de bris de glaces, à l'arrière droite	45L
B39/4	Capteur de bris de glace pour lunette arrière	35L 47L
E14/1	Eclairage miroir de courtoisie gauche	51L
E14/2	Eclairage miroir de courtoisie droit	52L
E15/3	Plafonnier arrière	9L 29L
E15/3e1	Lampe de lecture de gauche	28L
E15/3e2	Lampe de lecture de droite	28L
E15/3e3	Plafonnier	31L
E18/4	Eclairage de coffre droit	19L
E18/5	Eclairage de coffre gauche	21L
M12	Unité de moteurs système de toit	61L
M12b1	Capteur à effet Hall 1	60L
M12b2	Capteur à effet Hall 2	62L
M12m1	Moteur système de toit	63L
M12/5	Unité de moteurs store pare-soleil	66L
M12/5b1	Capteur Hall 1, store	65L
M12/5b2	Capteur Hall 2, store	65L
M12/5m1	Moteur store	67L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	77L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	2L 12L
N70	Calculateur unité de commande de toit	4A 12A 20A 29A 36A 44A 52A 62A 69A

N70e1	Plafonnier avant	25A
N70e2	Lampe de lecture avant gauche	26A
N70e3	Lampe de lecture avant droite	26A
N70s1	Contacteur système de toit	9A
N70s2	Contacteur plafonnier arrière	5A
N70s3	Contacteur plafonnier	15A
N70s6	Contacteur lampe de lecture avant gauche	16A
N70s7	Contacteur lampe de lecture avant droite	17A
S93/3	Contacteur à touche SOS	72A
U12	Valable pour direction à gauche	2F
U13	Valable pour direction à droite	2F
U16	Valable pour EDW avec AS et IRS	32D 36D 40D
U52	Valable pour ☹	69D
U57	Valable pour type 203.2	14D 27E 40D
U58	Valable pour type 203.0	22D 27D 36D
U89	Valable pour toit ouvrant relevable (SHD)	59D
U201	Valable pour Emergency-Call	68D
U208	Valable pour type 203.7	8D 32D 64D
U538	Valable pour Parktronic	14E 22E
U541	Valable pour système d'appel de secours TELE AID	72D
U670	Valable pour liseuses	14D 22D 27D 27E
U681	Valable pour éclairage intérieur arrière	8D 14E 22E 27E 27F
U747	Valable pour toit ouvrant panoramique	59D
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	35E
W7	Masse, coffre passage de roue droit	75J
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	2G
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	2H
X18/23	Connecteur cockpit et toit	2E
X18/37	Connecteur touche d'appel au secours	69G 73G
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	6L
X35/37	Connecteur PTS et éléments d'alerte arrière	14H 23H
X42/28	Connecteur EDW-IRS	34H 44H
Z6/1	Douille d'extrémité masse	35G 47E
Z10	Douille d'extrémité borne 54 (connexion soudée dans le faisceau de câbles)	51E
Z12	Douille d'extrémité 4	52E

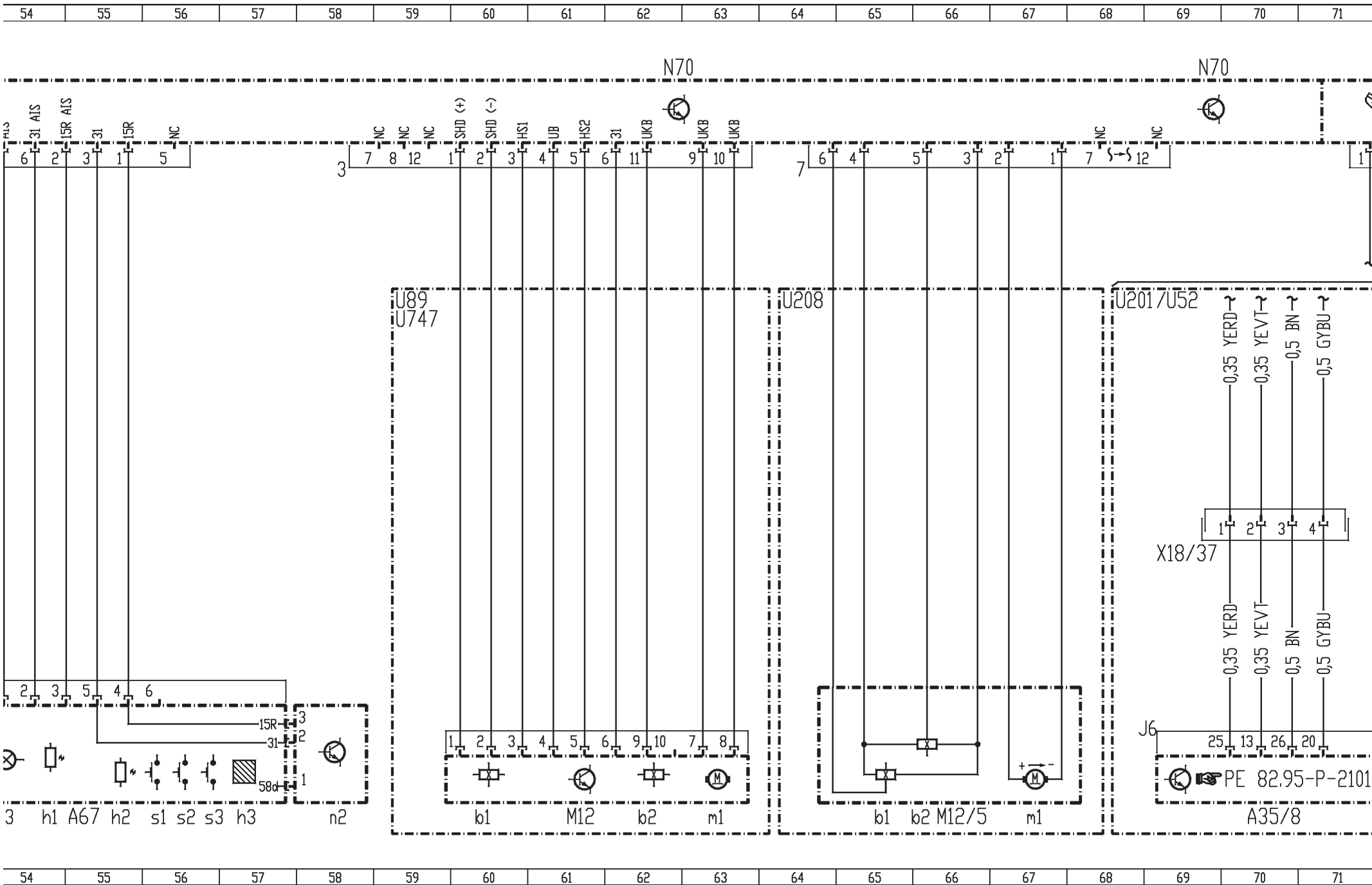


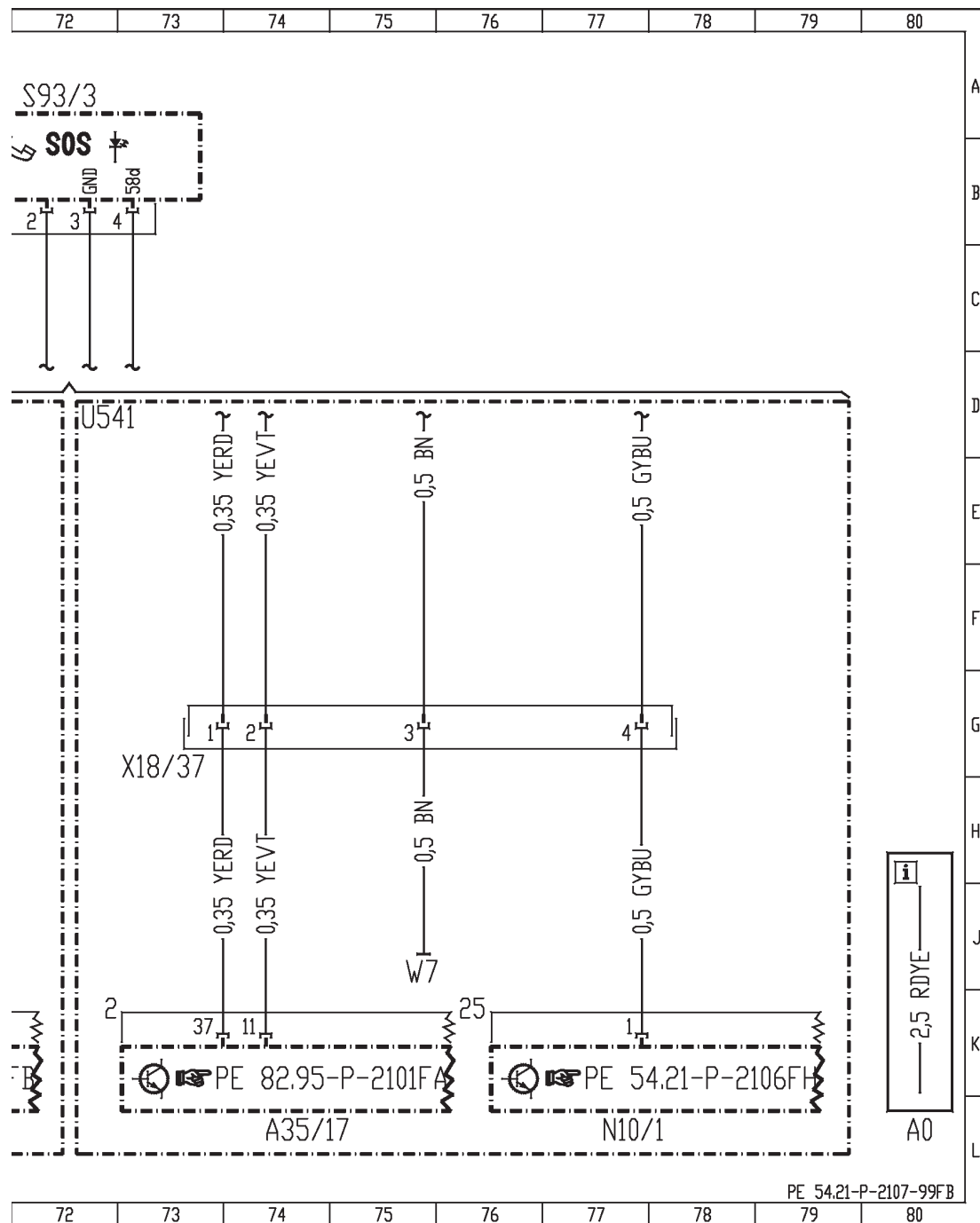


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



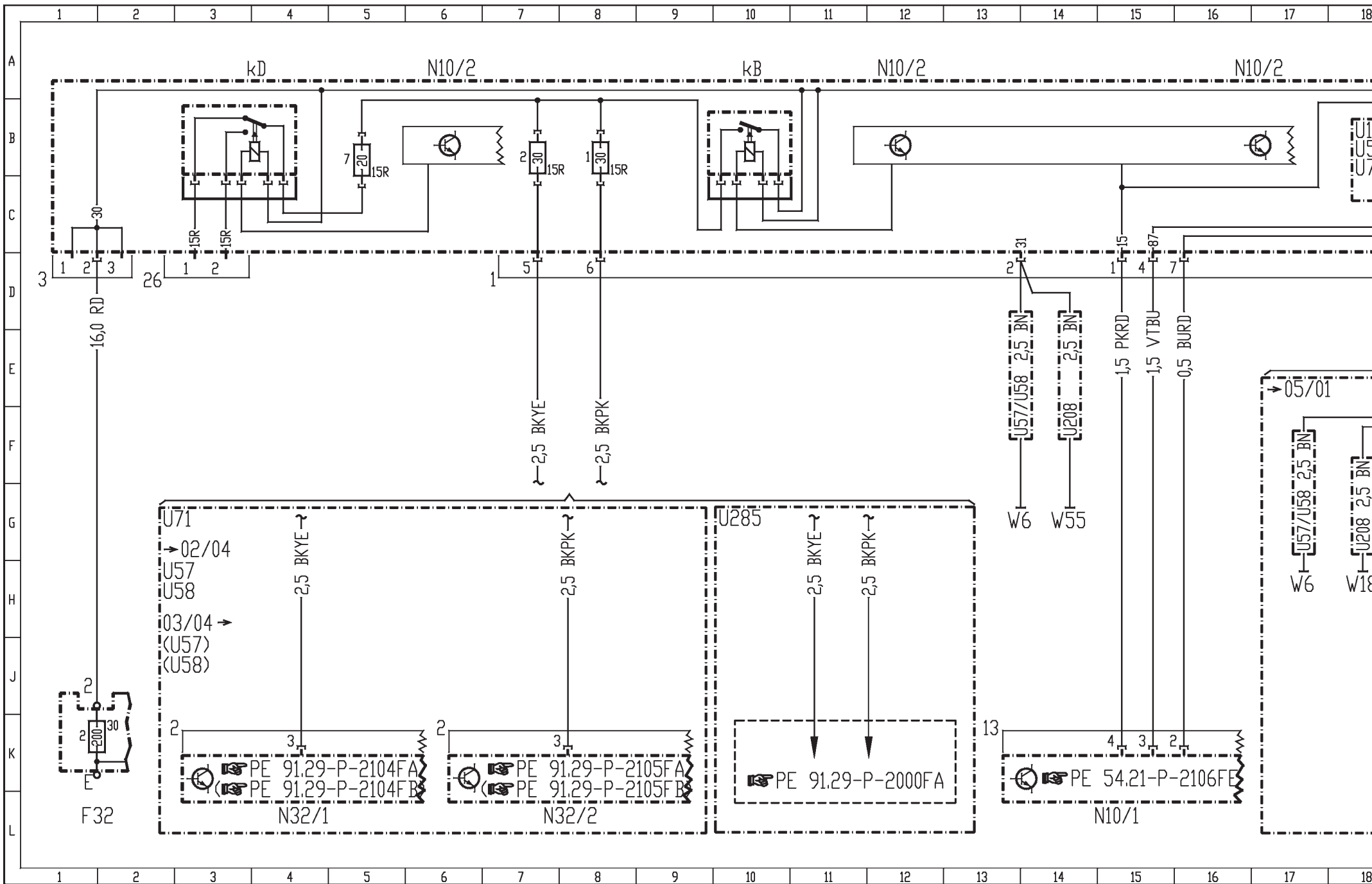


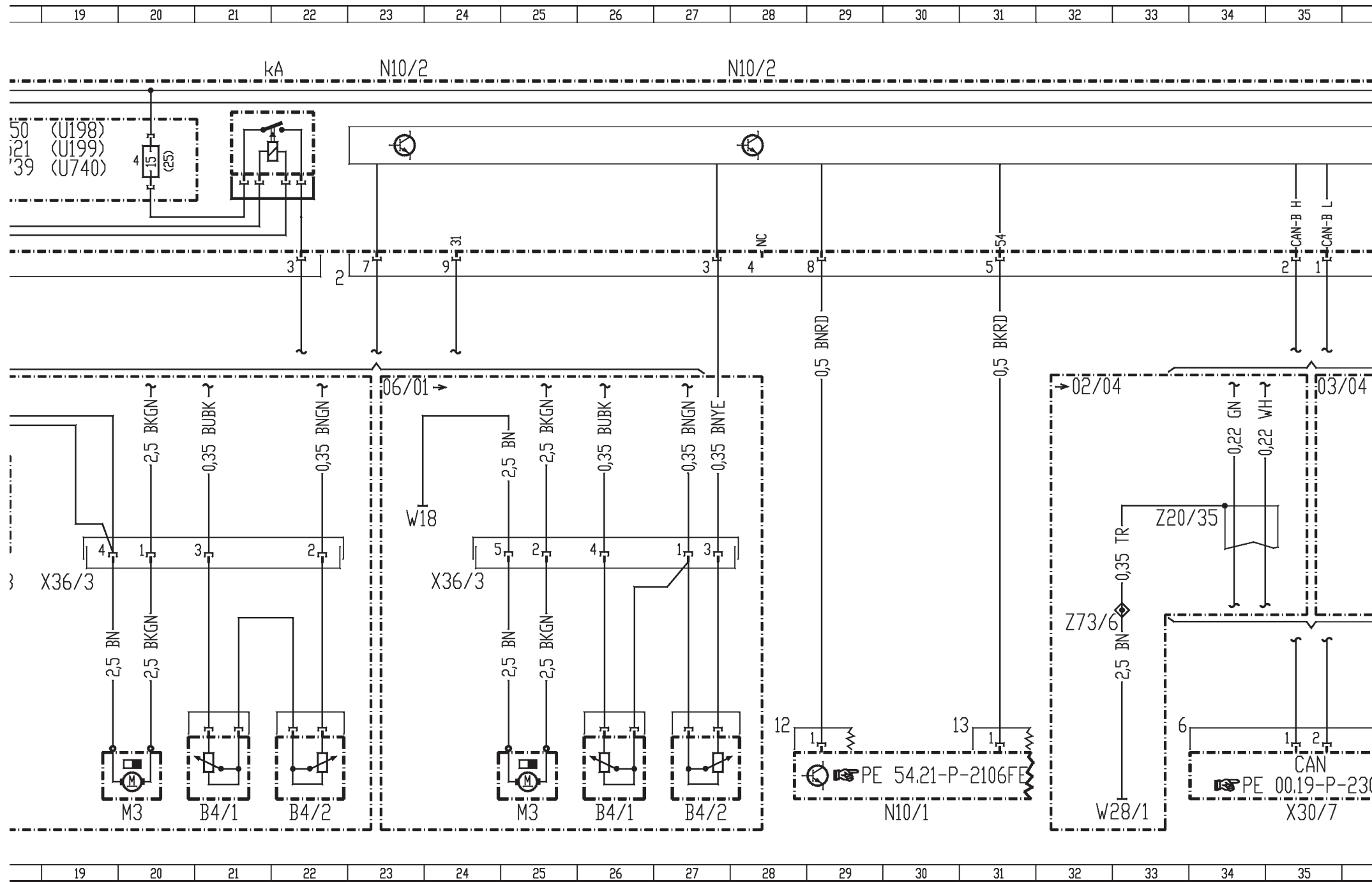
PE 54.21-P-2107-99FB

PE54.21-P-2108-60FA Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière (N10/2)

TYPE 203 Calculateur SAM arrière, feuille 1 (fiches 1 jusqu'à 4, 26)

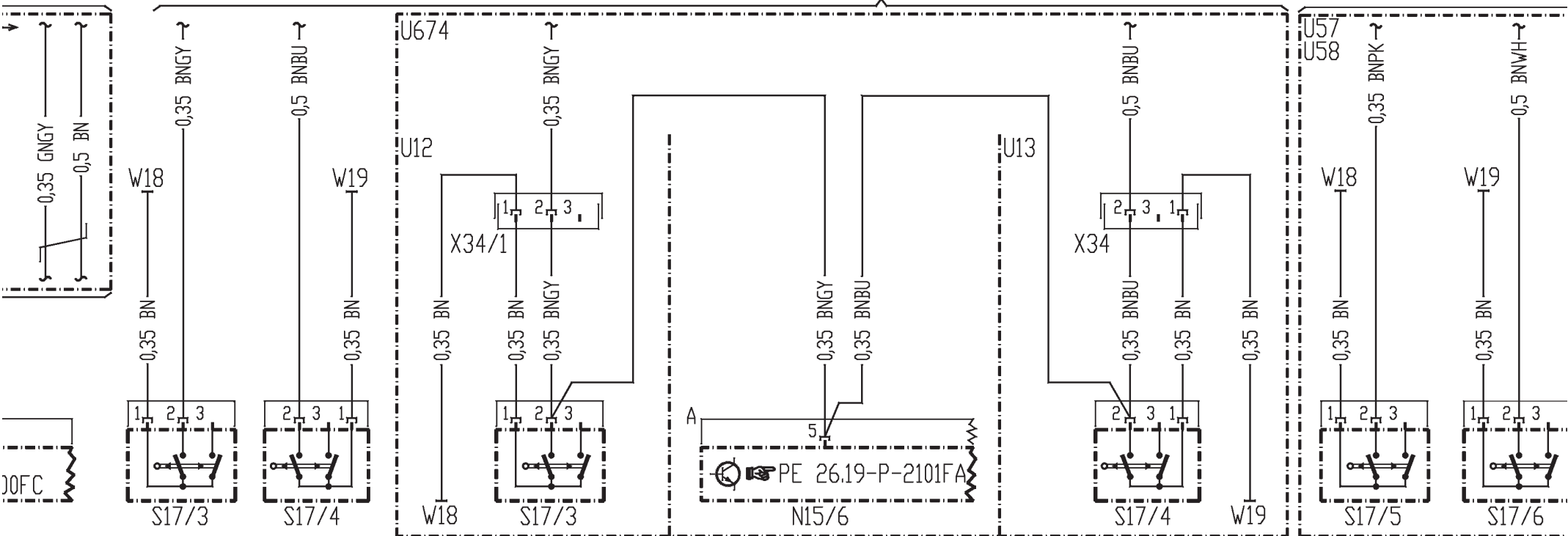
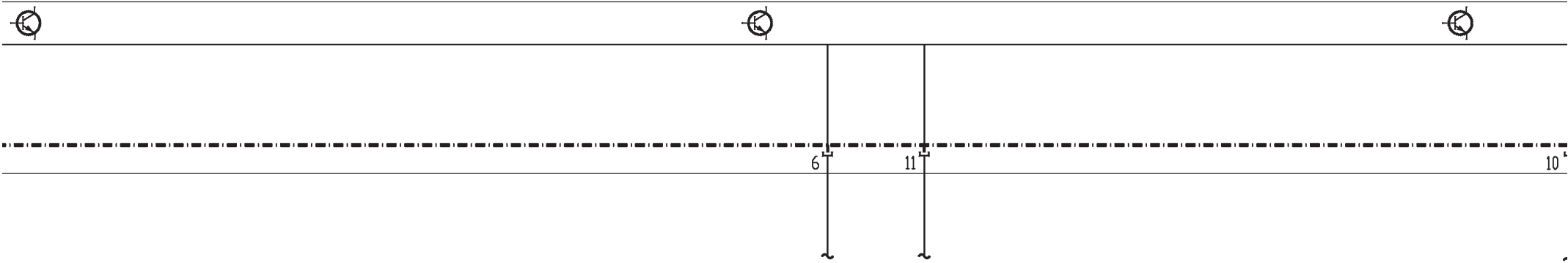
Abréviation	Désignation	Coordonnées			
A0	Explication des codes de couleur	72L	U57	Valable pour type 203.2	2H 2J 14F 17G 51E
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	21L 26L	U58	Valable pour type 203.0	2H 2J 14E 17G 51F
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	22L 27L	U63	Valable pour réglage mécanique de siège	55E
B33	Transmetteur d'inclinaison EDW	62L	U71	Valable pour réglage électrique de siège avec mémoire	2G
F32	Boîte à fusibles en amont avant	1L	U150	Valable pour moteur 112	18B
F32f2	Fusible en amont 2	1K	U198	Valable pour moteur 611	19B
H3	Avertisseur alarme antivol	64L	U199	Valable pour moteur 612	19B
M3	Pompe d'alimentation	20L 25L	U208	Valable pour type 203.7	14F 18G 54E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	14L 30L	U285	Valable pour réglage de siège semi-électrique	10G
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	6A 12A 16A 23A 27A 36A 44A 52A 60A 65A	U521	Valable pour moteur 111	18B
N10/2f1	Fusible 1	8B	U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	40E
N10/2f2	Fusible 2	7B	U739	Valable pour moteur 271	18B
N10/2f4	Fusible 4	19B	U740	Valable pour moteur 646	19B
N10/2f7	Fusible 7	5B	W6	Masse, coffre passage de roue gauche	13G 17H
N10/2f8	Fusible 8	62B	W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	64G
N10/2kA	Relais pompe d'alimentation	21A	W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	64G
N10/2kB	Relais 2, borne 15R	10A	W18	Masse, traverse siège avant gauche	18H 23G 37G 41L 51G 57L 58L
N10/2kD	Relais réserve 1	3A	W19	Masse, traverse siège AVD	40G 50L 53G 57L 58L
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	45L	W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	32L
N32/1	Calculateur réglage du siège conducteur avec mémoire	4L	W55	Masse centrale SAM/arrière	14G
N32/2	Calculateur réglage du siège avant passager avec mémoire	7L	X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	35L
S17/3	Contacteur de porte avant gauche	38L 42L	X34	Connecteur portes/RBA (petit)	48H
S17/4	Contacteur de porte avant droit	39L 49L	X34/1	Interconnecteur contacteur de porte AVG	41H
S17/5	Contacteur porte arrière gauche	51L	X36/3	Connecteur faisceau de câbles de pompe à carburant	19H 24H
S17/6	Contacteur porte arrière droit	53L	X55/3	Barre de connexion siège conducteur	55G 59H
S91/3	Microcontacteur déverrouillage du dossier, siège conducteur	56L 59L	X55/4	Barrette de connexion siège passager	55H 59G
S92/3	Microcontacteur déverrouillage du dossier, siège passager	56L 59L	Z20/35	Douille d'extrémité masse capteur, réglage portée des phares	33G
U12	Valable pour direction à gauche	40G 54F 61F	Z73/6	Douille d'extrémité masse	32H
U13	Valable pour direction à droite	47G 54F 61F			
U16	Valable pour EDW avec AS et IRS	61E			



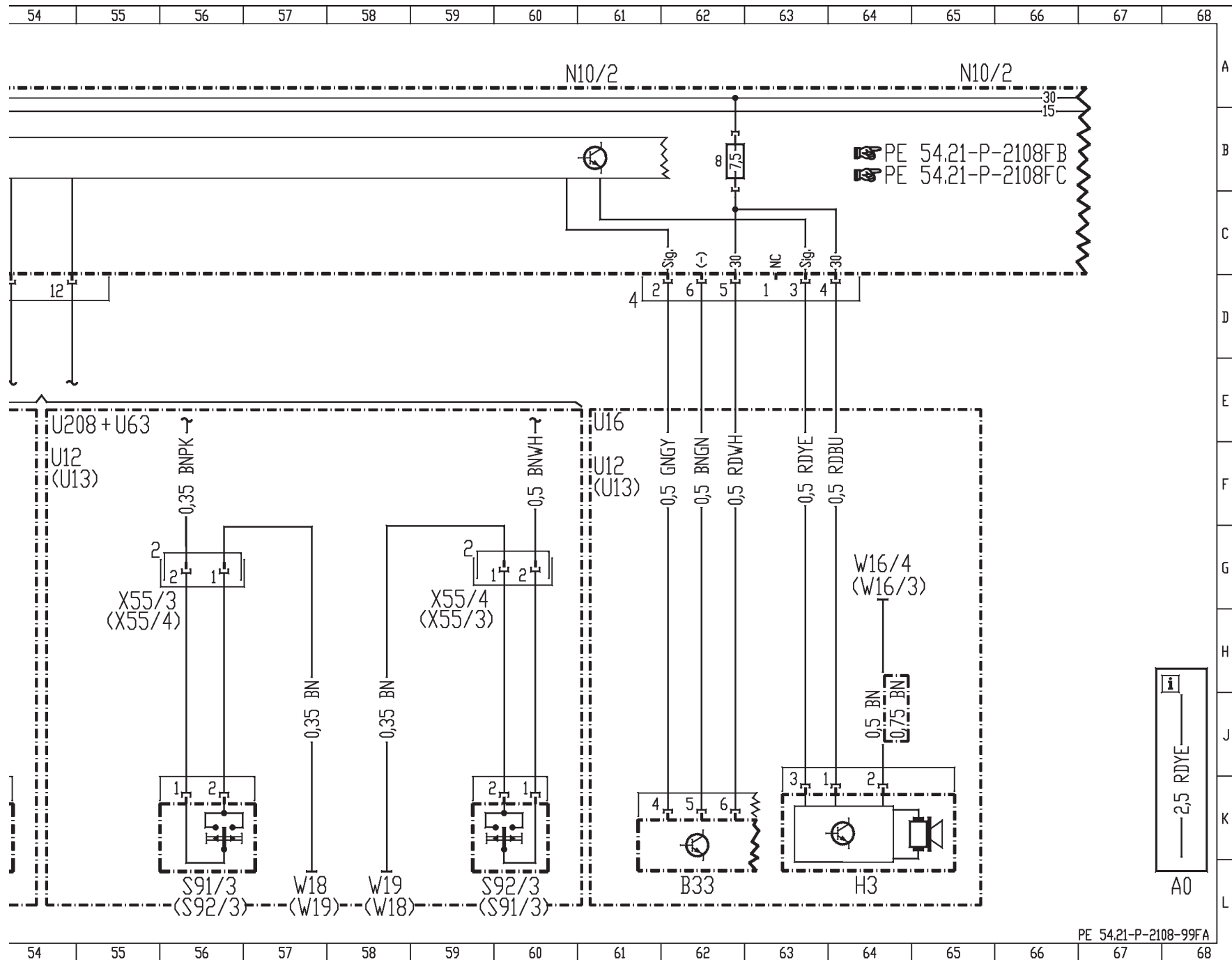


36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

N10/2 N10/2 N10/2



36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

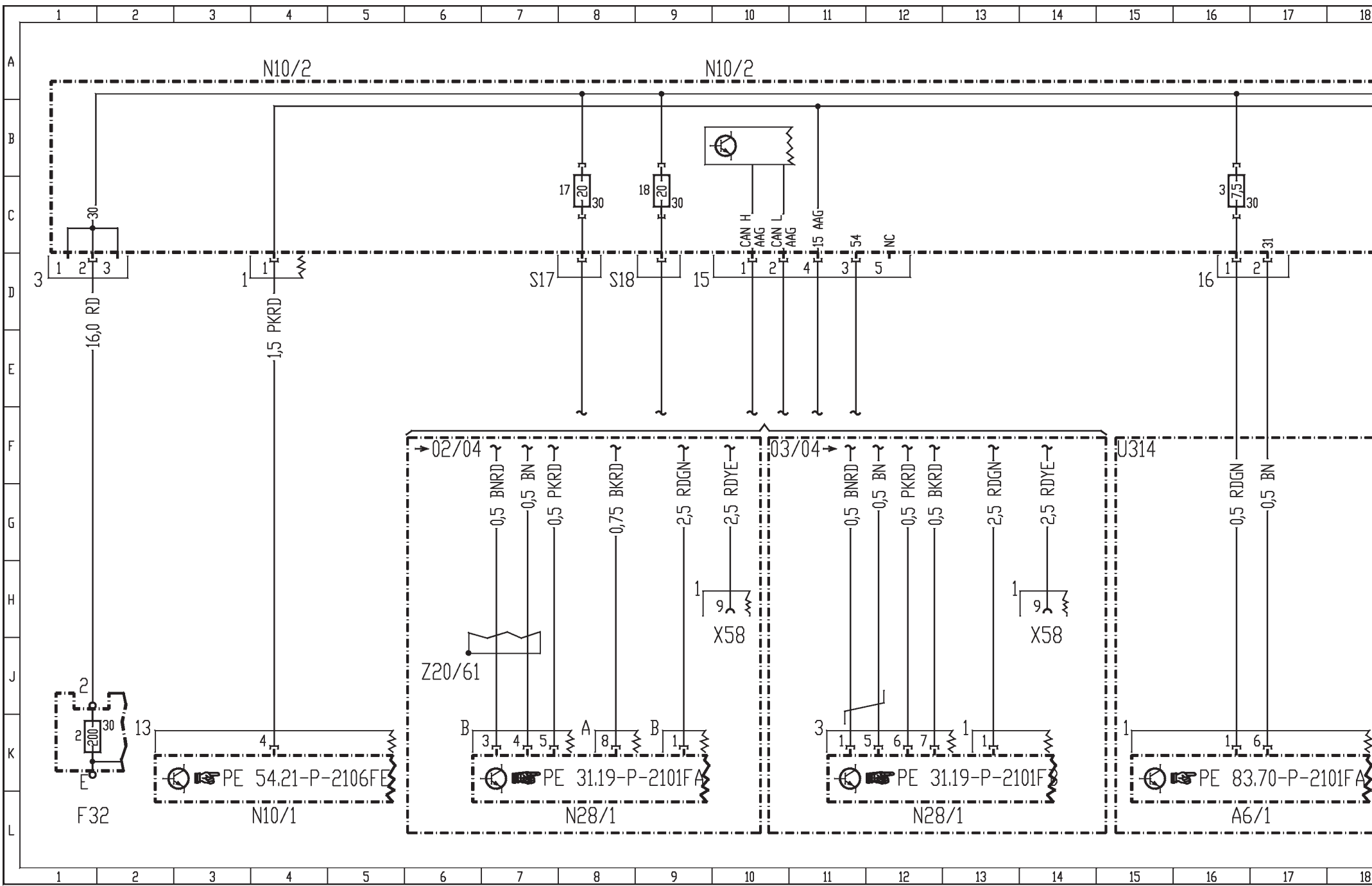


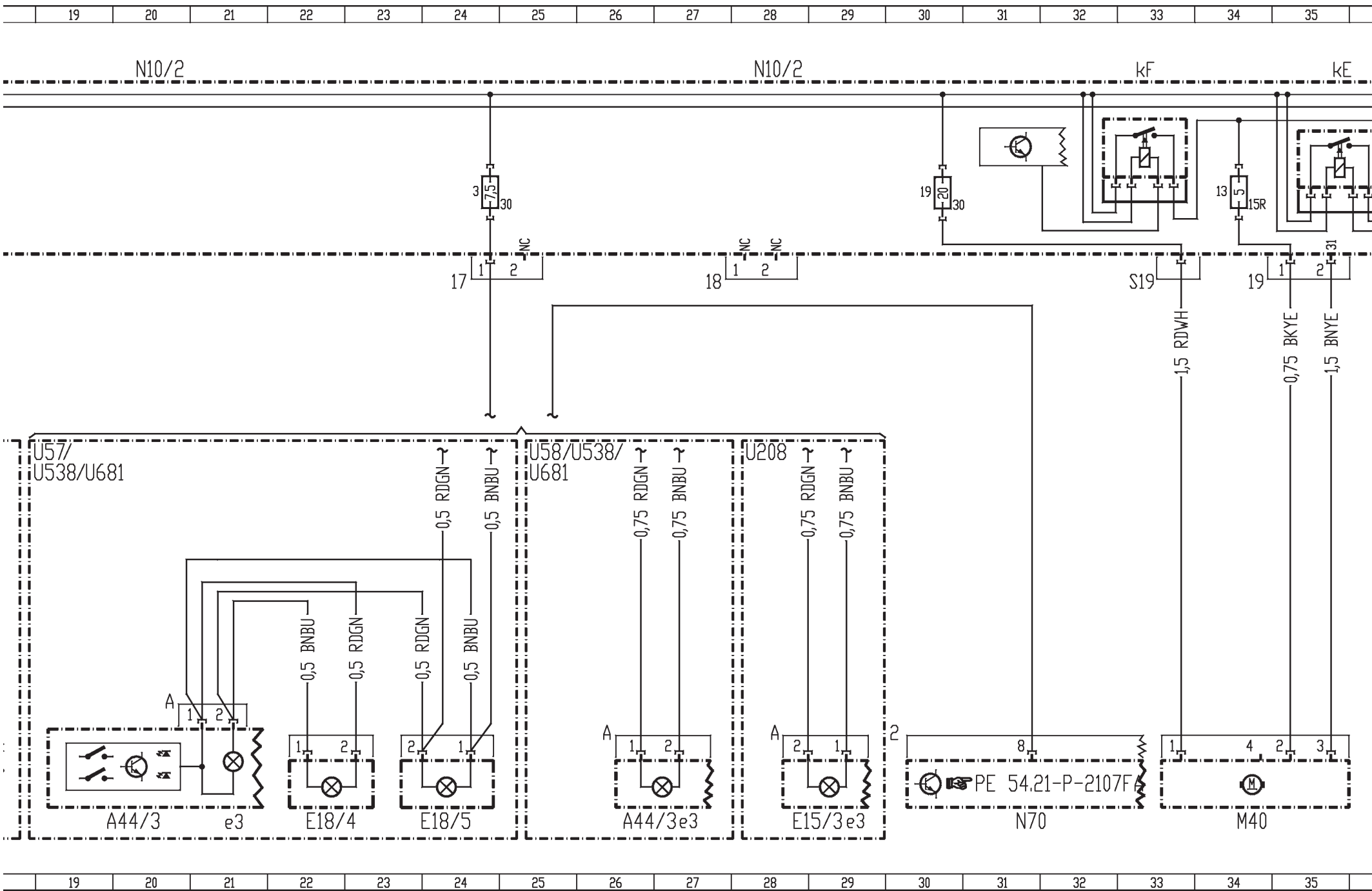
PE54.21-P-2108-60FB Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière (N10/2)

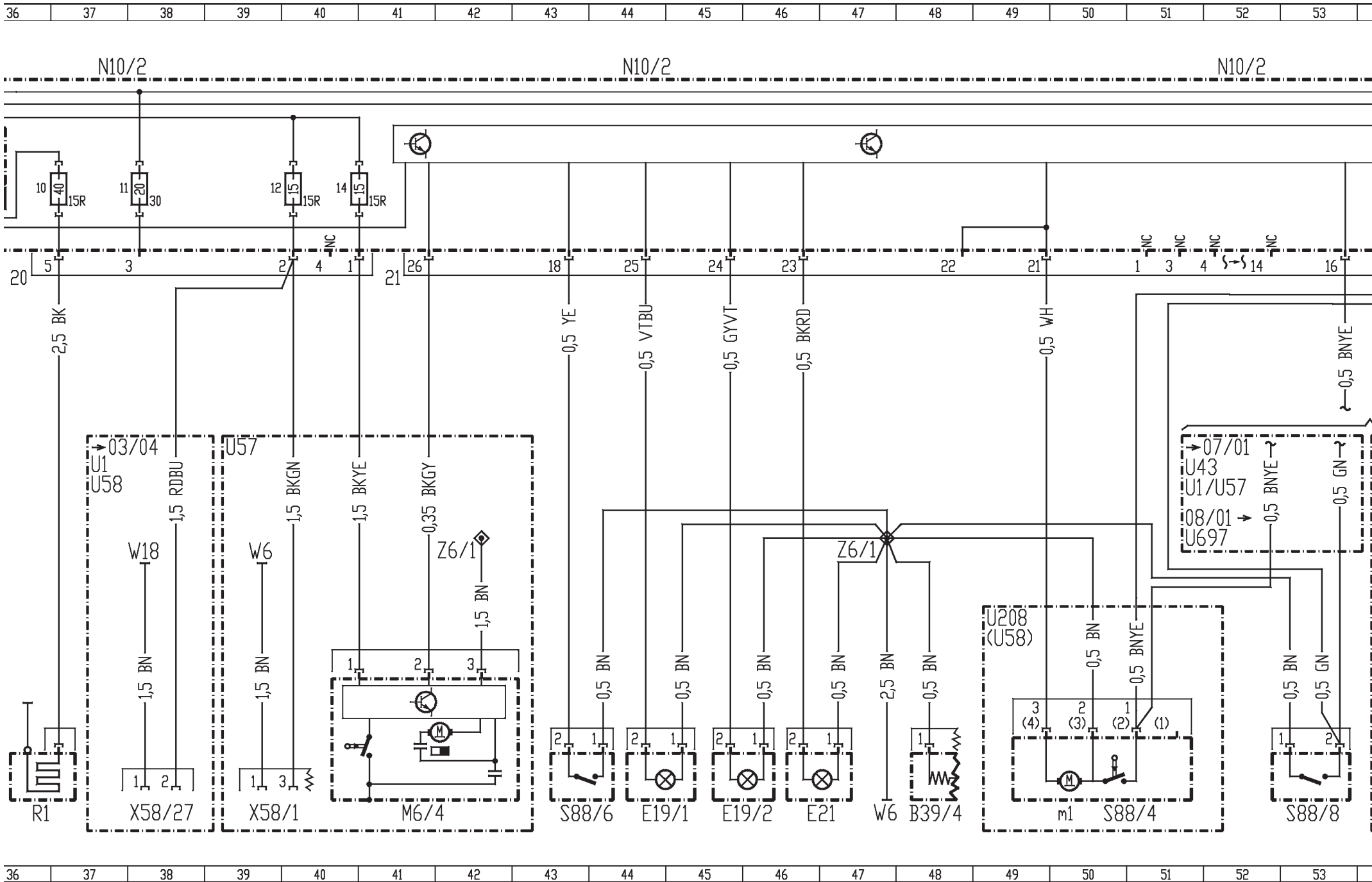
TYPE 203 Calculateur SAM arrière, feuille 2 (fiches 1, 3, 15 jusqu'à 21, 24, 27, S17 jusqu'à S19)

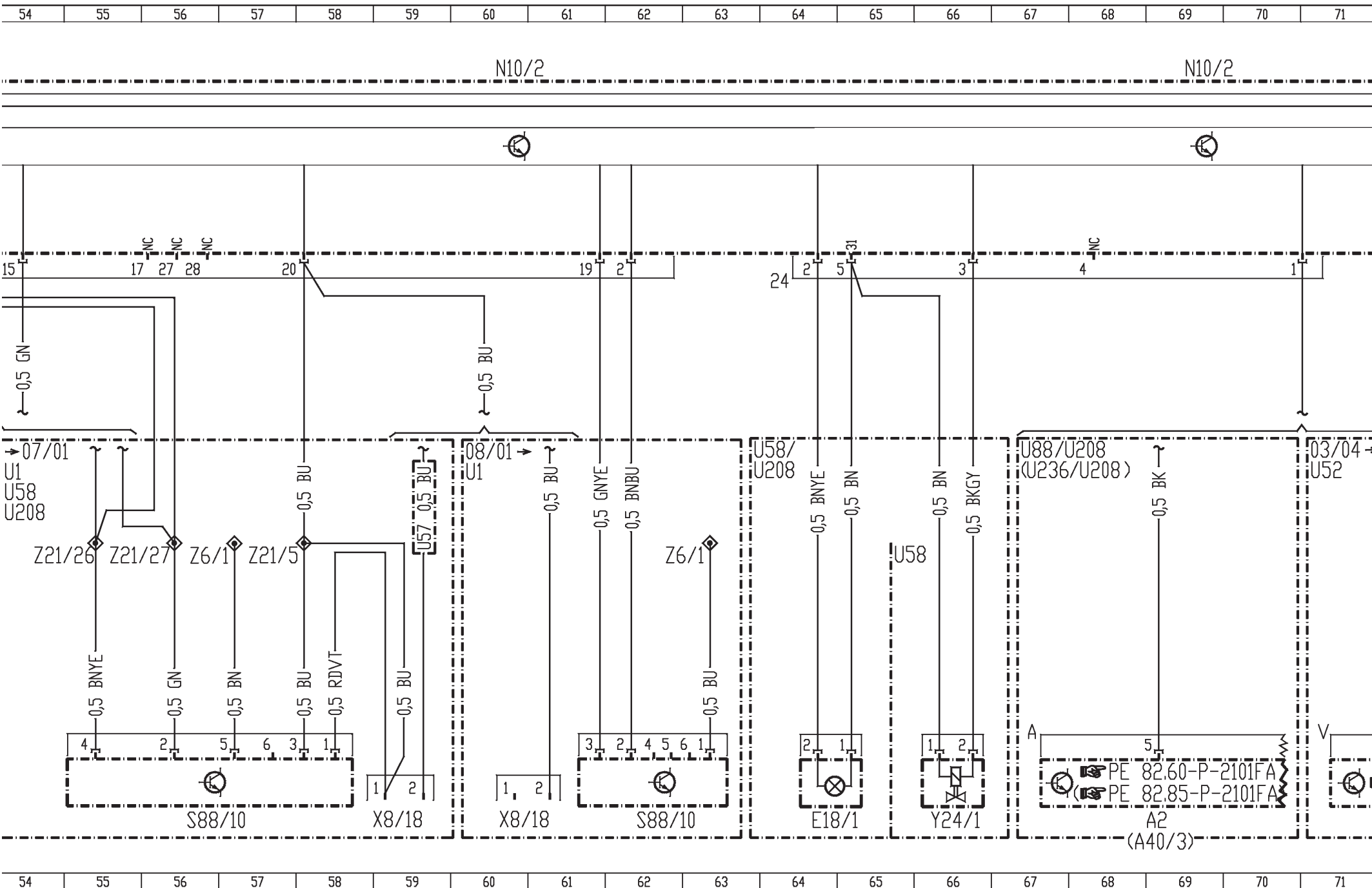
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A2	Autoradio	69L
A6/1	Récepteur télécommande radio STH	16L
A40/3	Unité de commande et d'affichage COMAND	68L
A44/3	Unité d'affichage PTS plafonnier arrière	19L 26L
A44/3e3	Plafonnier	21L 27L
B39/4	Capteur de bris de glace pour lunette arrière	48L
E15/3	Plafonnier arrière	28L
E15/3e3	Plafonnier	29L
E18/1	Eclaireur coffre à bagages	64L
E18/4	Eclairage de coffre droit	22L
E18/5	Eclaireur de coffre gauche	24L
E19/1	Eclaireur plaque d'immatriculation, gauche	44L
E19/2	Eclaireur plaque d'immatriculation, droit	45L
E21	3ème feu de stop	46L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	1L
F32f2	Fusible en amont 2	1K
M6/4	Moteur essuie-glace porte arrière	41L
M40	Pompe pneumatique siège multicontour	34L
M44	Pompe de circulation refroidisseur air de suralimentation	78L
N3/10	Calculateur ME	76L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	4A 9A 20A 28A 37A 44A 52A 60A 69A 77A
N10/2f3	Fusible 3	16C 24C
N10/2f5	Fusible 5	74C
N10/2f10	Fusible 10	36C
N10/2f11	Fusible 11	37C
N10/2f12	Fusible 12	39C
N10/2f13	Fusible 13	34C
N10/2f14	Fusible 14	40C
N10/2f17	Fusible 17	8C
N10/2f18	Fusible 18	8C
N10/2f19	Fusible 19	30C
N10/2kC	Relais réserve 2	75A
N10/2kE	Relais pour chauffage de lunette arrière	35A
N10/2kF	Relais 1, borne 15R	32A
N28/1	Calculateur reconnaissance de remorque	8L 12L
N70	Calculateur unité de commande de toit	31L
N93/1	Calculateur gateway audio	72L
R1	Lunette arrière dégivrante	36L

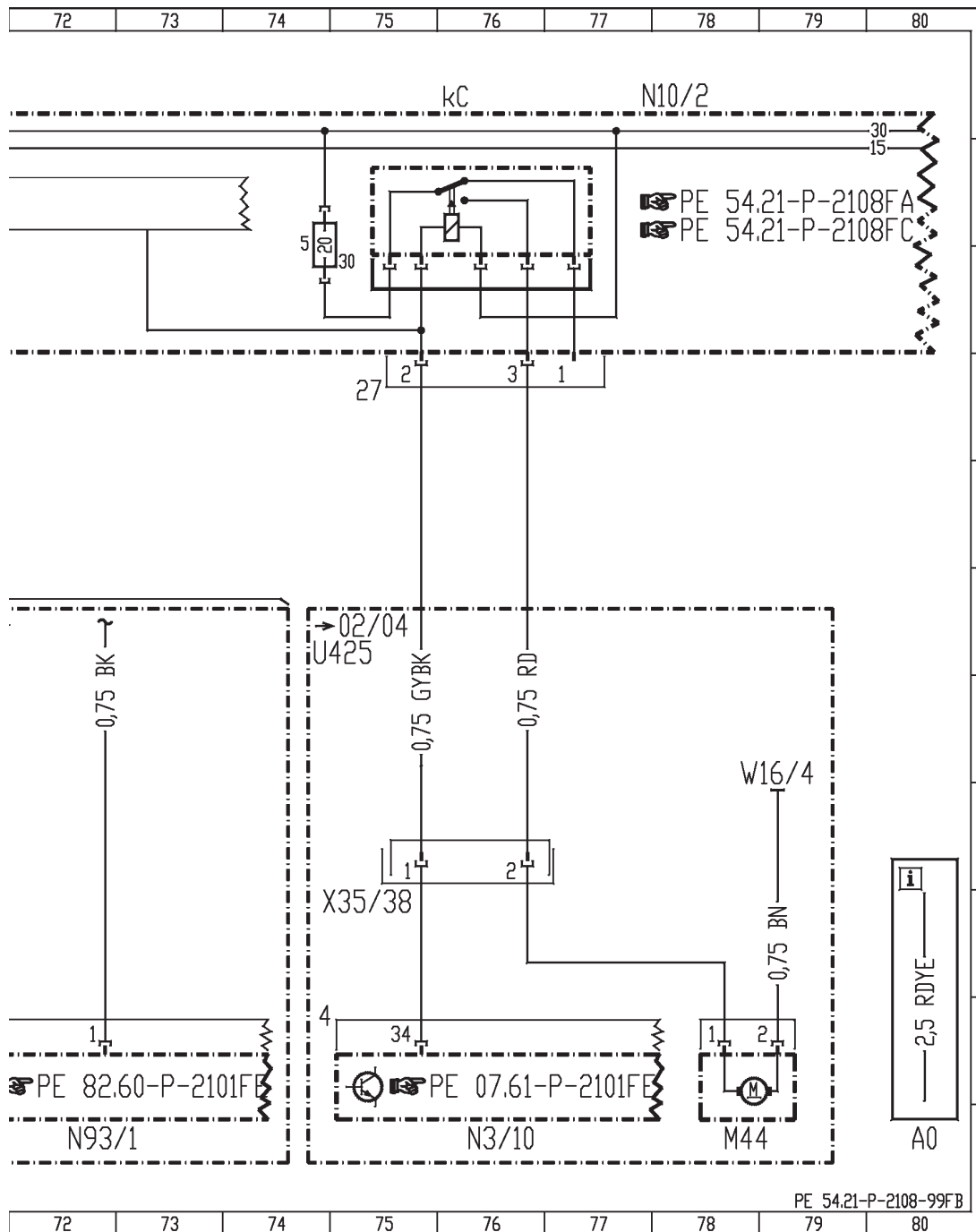
S88/4	Contacteur pêne cliquet de blocage	50L
S88/4m1	Moteur ZV	49L
S88/6	Contacteur couvercle de coffre	43L
S88/8	Contacteur couvercle de coffre commande par l'extérieur	53L
S88/10	Contacteur ouverture de secours du couvercle arrière	56L 62L
U1	Valable pour ☺	37F 51G 54F 60F
U43	Valable pour CEE	51F
U52	Valable pour ☹	71F
U57	Valable pour type 203.2	18F 39F 52G 59G
U58	Valable pour type 203.0	25F 37G 49J 54G 63F 65G
U88	Valable pour autoradio	67F
U208	Valable pour type 203.7	28F 49H 54G 63F 67F 68F
U236	Valable pour clavier COMAND	67F
U314	Valable pour télécommande radio STH	15F
U425	Valable pour C 32 AMG	74F
U538	Valable pour Parktronic	18F 25F
U681	Valable pour éclairage intérieur arrière	19F 25F
U697	Valable pour tous	51G
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	39G 47L
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	78G
W18	Masse, traverse siège avant gauche	38G
X8/18	Interface couvercle de coffre/RBA	59L 60L
X35/38	Bloc de connexion pompe de recirculation refroidisseur d'air de suralimentation	74J
X58	Prise AHV, 13 pôles	10J 14J
X58/1	Prise de courant habitacle	39L
X58/27	Prise Power	38L
Y24/1	Valve déverrouillage appuie-tête	66L
Z6/1	Douille d'extrémité masse	42G 47G 56G 62G
Z20/61	Douille d'extrémité câble supplémentaire	6J
Z21/5	Douille d'extrémité microcontacteur 1 couvercle de coffre, EDW/ZV	57G
Z21/26	Douille d'extrémité couvercle de coffre commande par l'extérieur	54G
Z21/27	Douille d'extrémité microcontacteur éclairage de plancher	55G







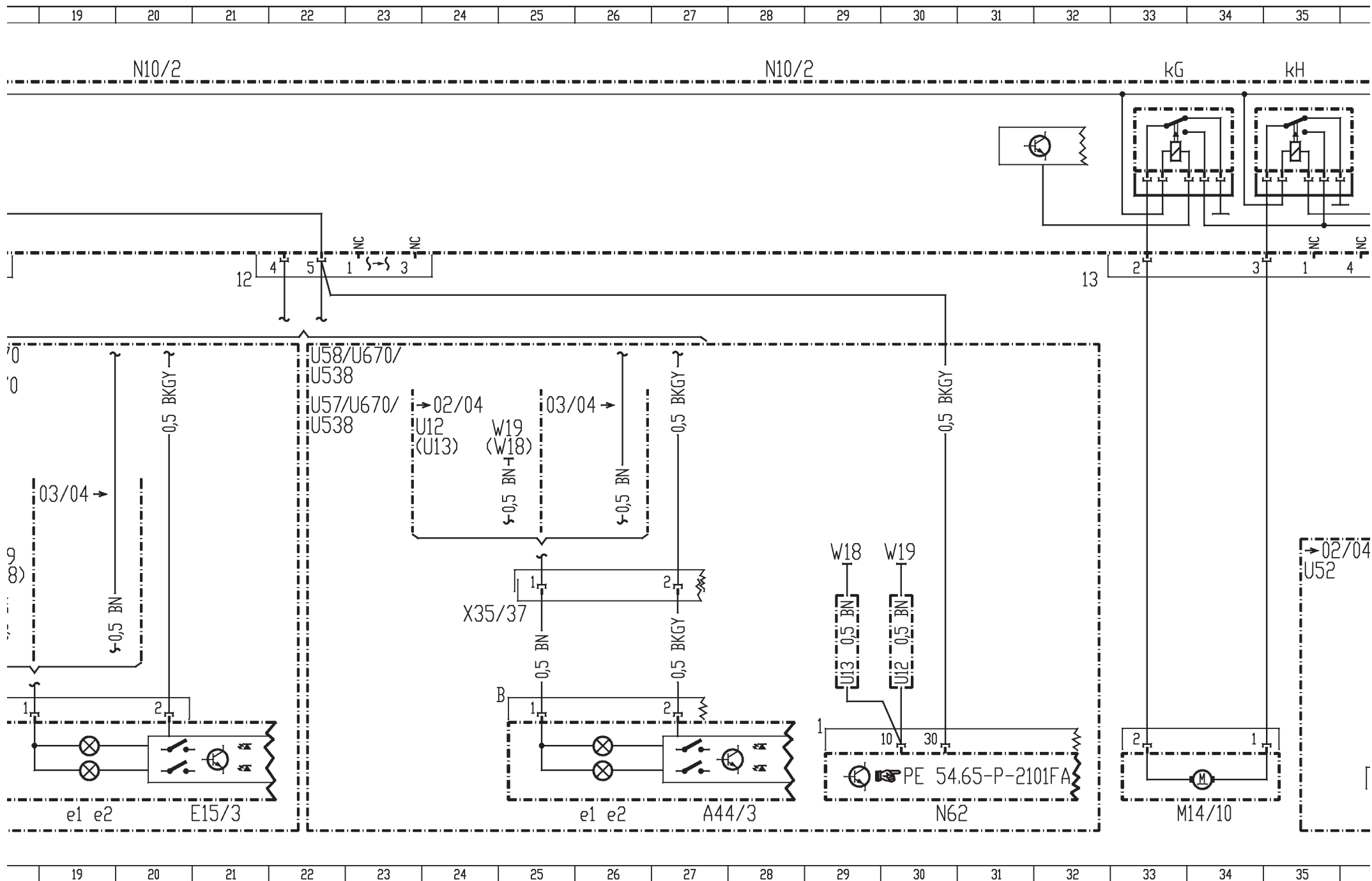


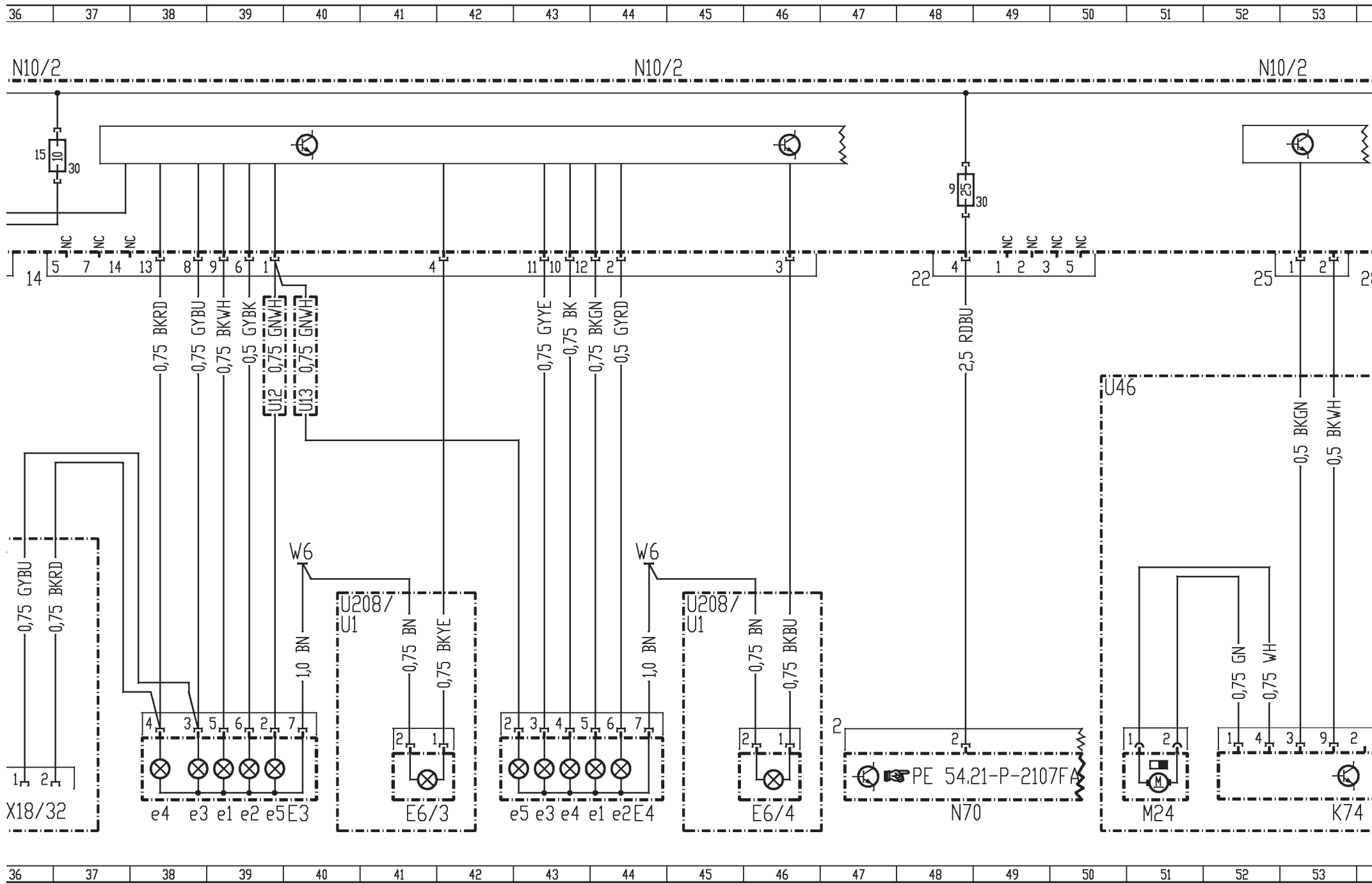


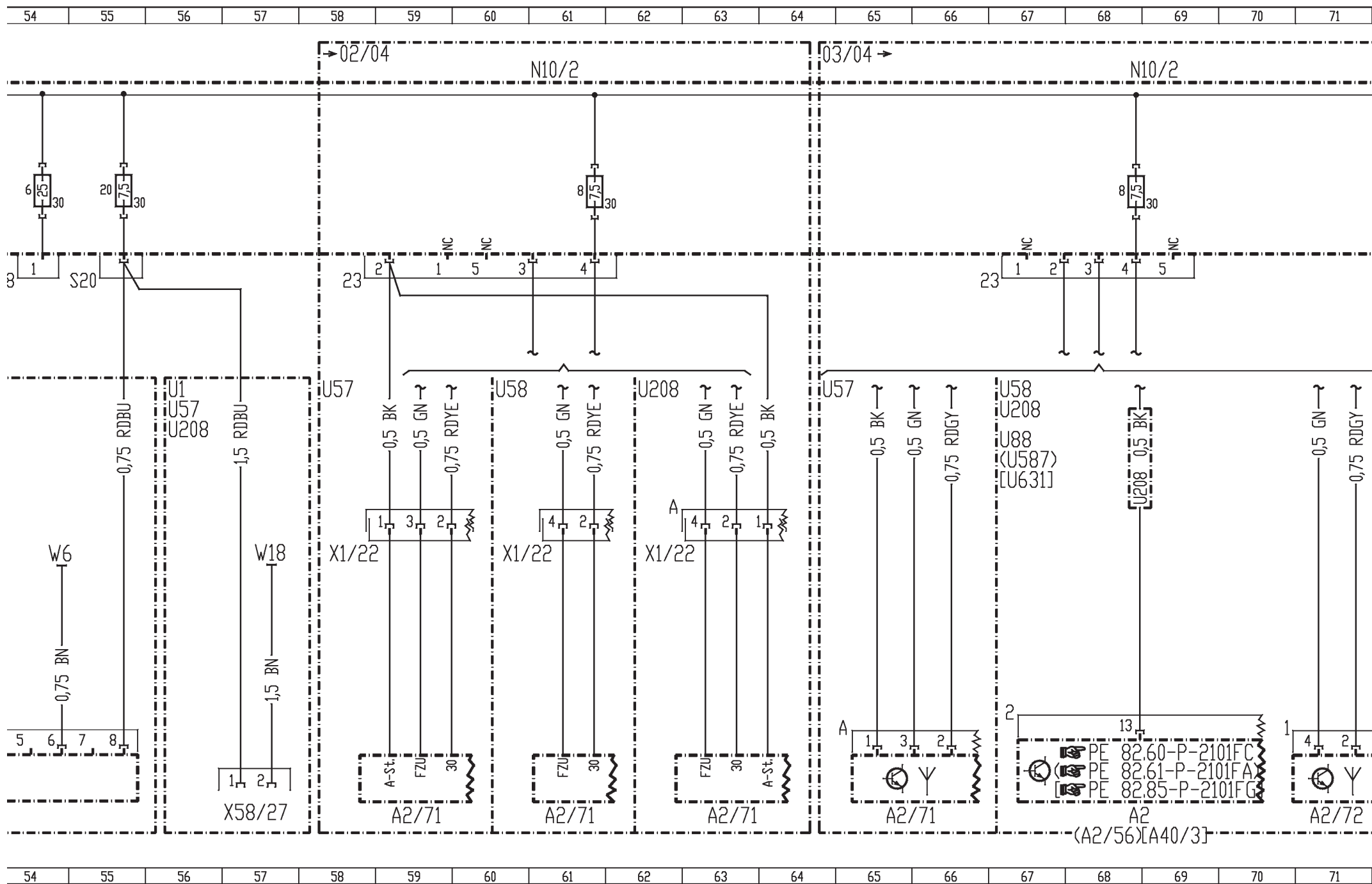
PE54.21-P-2108-60FC Légendes schéma électrique - Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière (N10/2) TYPE 203 Calculateur SAM arrière, feuille 3 (fiches 3, 5 jusqu'à 14, 22, 23)

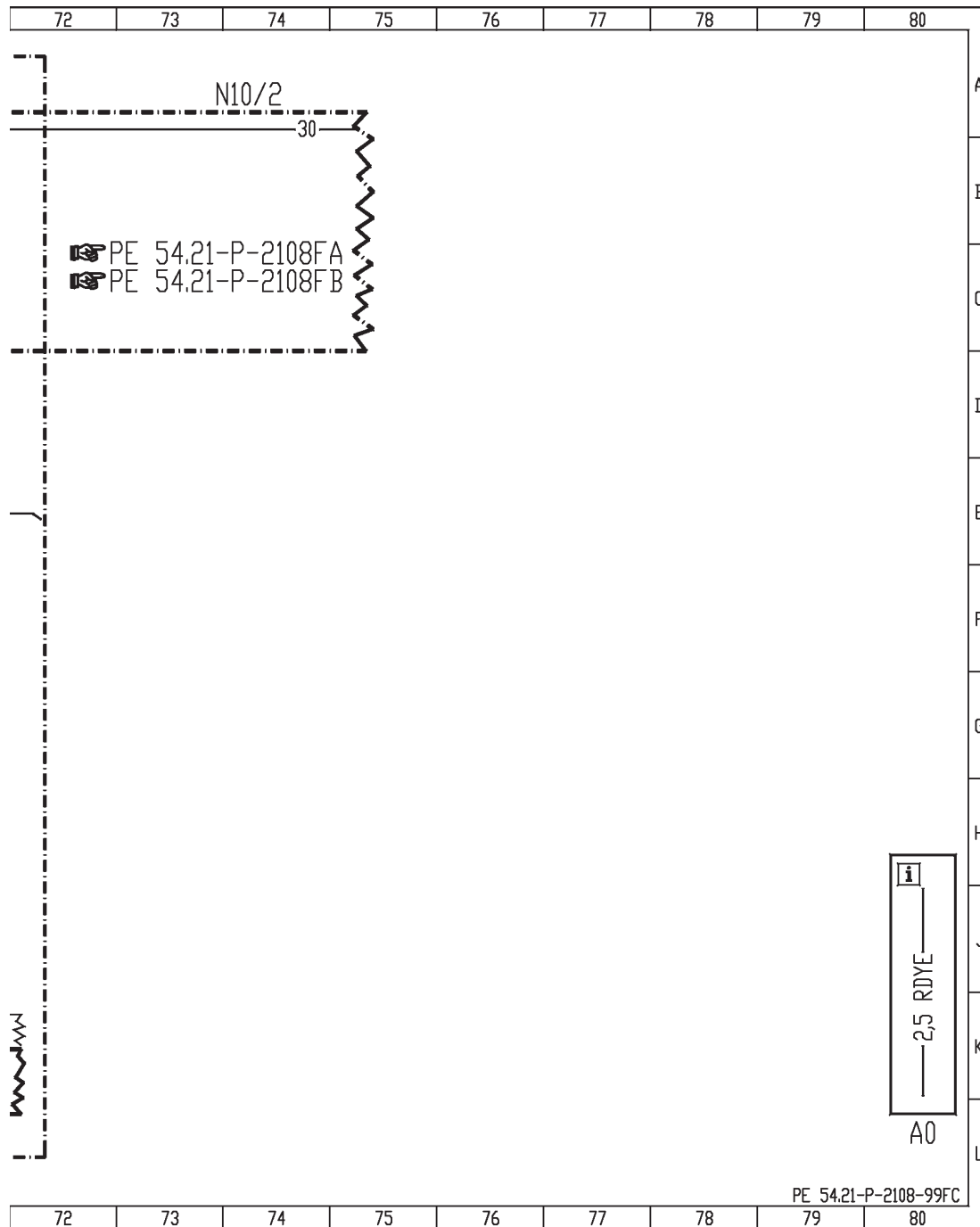
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	80L
A2	Autoradio	68L
A2/10	Tuner TV (MOST)	15L
A2/42	Tuner TV	11L
A2/56	Autoradio et unité de navigation	68L
A2/71	Amplificateur d'antenne 1 intégrée à la vitre	59L 61L 63L 65L
A2/72	Module d'amplificateur d'antenne 2, antenne intégrée à la vitre	71L
A35/11	Calculateur pour commande vocale	4L
A40/3	Unité de commande et d'affichage COMAND	69L
A44/3	Unité d'affichage PTS plafonnier arrière	27L
A44/3e1	Lampe de lecture 1	25L
A44/3e2	Lampe de lecture 2	26L
E3	Feu arrière gauche	40L
E3e1	Clignotant gauche	39L
E3e2	Feu arrière et feu de stationnement de gauche	39L
E3e3	Feu de recul gauche	38L
E3e4	Feu de stop gauche	38L
E3e5	Feu arrière antibrouillard gauche	39L
E4	Feu arrière droit	44L
E4e1	Clignotant droit	43L
E4e2	Feu arrière et feu de stationnement de droite	44L
E4e3	Feu de recul droit	43L
E4e4	Feu de stop droit	43L
E4e5	Feu arrière antibrouillard droit	42L
E6/3	Feu latéral ARG (65A)	41L
E6/4	Feu latéral ARD (65A)	46L
E15/3	Plafonnier arrière	21L
E15/3e1	Lampe de lecture de gauche	19L
E15/3e2	Lampe de lecture de droite	19L
F32	Boîte à fusibles en amont avant	1L
F32f2	Fusible en amont 2	1K
K18/4	Aimant de commande pour port de ceinture confort AVG	7L
K18/5	Aimant de commande pour port de ceinture confort AVD	9L
K74	Relais pour store de lunette arrière	53L
M14/10	Moteur verrouillage centralisé, volet de réservoir	33L
M24	Moteur store de lunette arrière	51L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	2A 12A 20A 28A 36A 44A 52A 61A 68A 73A
N10/2f3	Fusible 3	10C 13C
N10/2f6	Fusible 6	54C
N10/2f8	Fusible 8	61C 68C
N10/2f9	Fusible 9	48C
N10/2f13	Fusible 13	5C
N10/2f15	Fusible 15	36B

N10/2f16	Fusible 16	2C
N10/2f20	Fusible 20	55C
N10/2kf	Relais 1, borne 15R	4A
N10/2kg	Relais bouchon de réservoir commutateur 1	33A
N10/2kh	Relais bouchon de réservoir commutateur 2	35A
N62	Calculateur PTS	30L
N70	Calculateur unité de commande de toit	48L
U1	Valable pour (65A)	40H 45H 56E
U12	Valable pour direction à gauche	17G 23F 30J 39F
U13	Valable pour direction à droite	17G 24F 29J 40F
U46	Valable pour store arrière	50E
U52	Valable pour (65A)	35H
U57	Valable pour type 203.2	17E 22F 56F 58E 64E
U58	Valable pour type 203.0	17E 22E 60E 67E
U88	Valable pour autoradio	67F
U196	Valable pour SBS	2E
U208	Valable pour type 203.7	40H 45H 56F 62E 67F 69G
U538	Valable pour Parktronic	22E 22F
U587	Valable pour autoradio avec APS	67F
U599	Valable pour D2B	2E
U631	Valable pour version avec COMAND	67G
U670	Valable pour liseuses	18E 18E 23E 23F
U678	Valable pour TV CEE et (65A)	10E
U773	Valable pour MOST	3F
W6	Masse, coffre passage de roue gauche	40G 44G 54G
W18	Masse, traverse siège avant gauche	8G 18H 24F 29G 57G
W19	Masse, traverse siège AVD	18H 24F 30G
X1/22	Connecteur alimentation pour module d'antenne	58G 60G 62G
X18/32	Connecteur E-Call/faisceau de câble de feux arrière	36L
X35/37	Connecteur PTS et éléments d'alerte arrière	24H
X58/27	Prise Power	57L





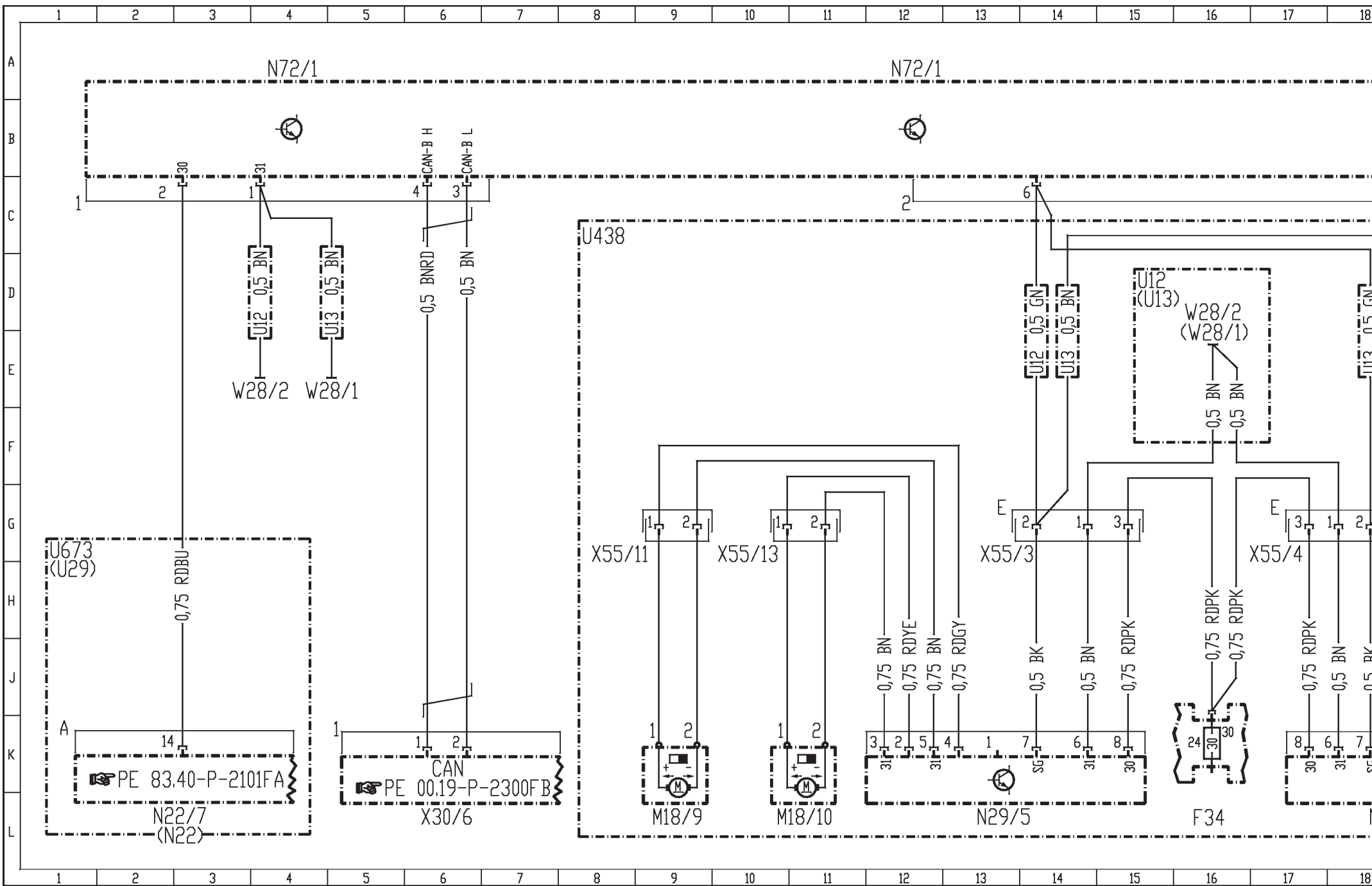


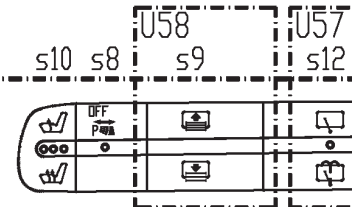
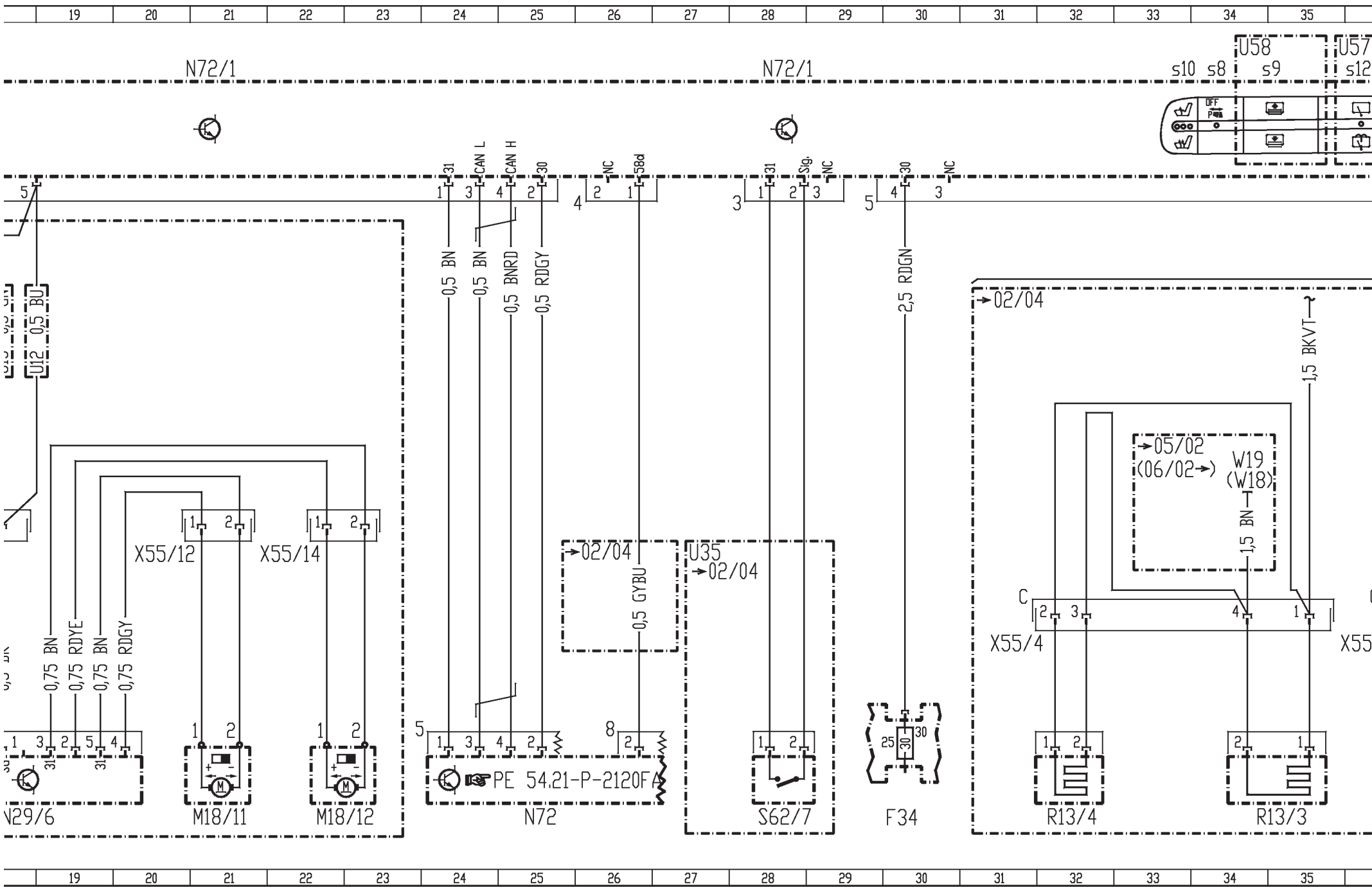


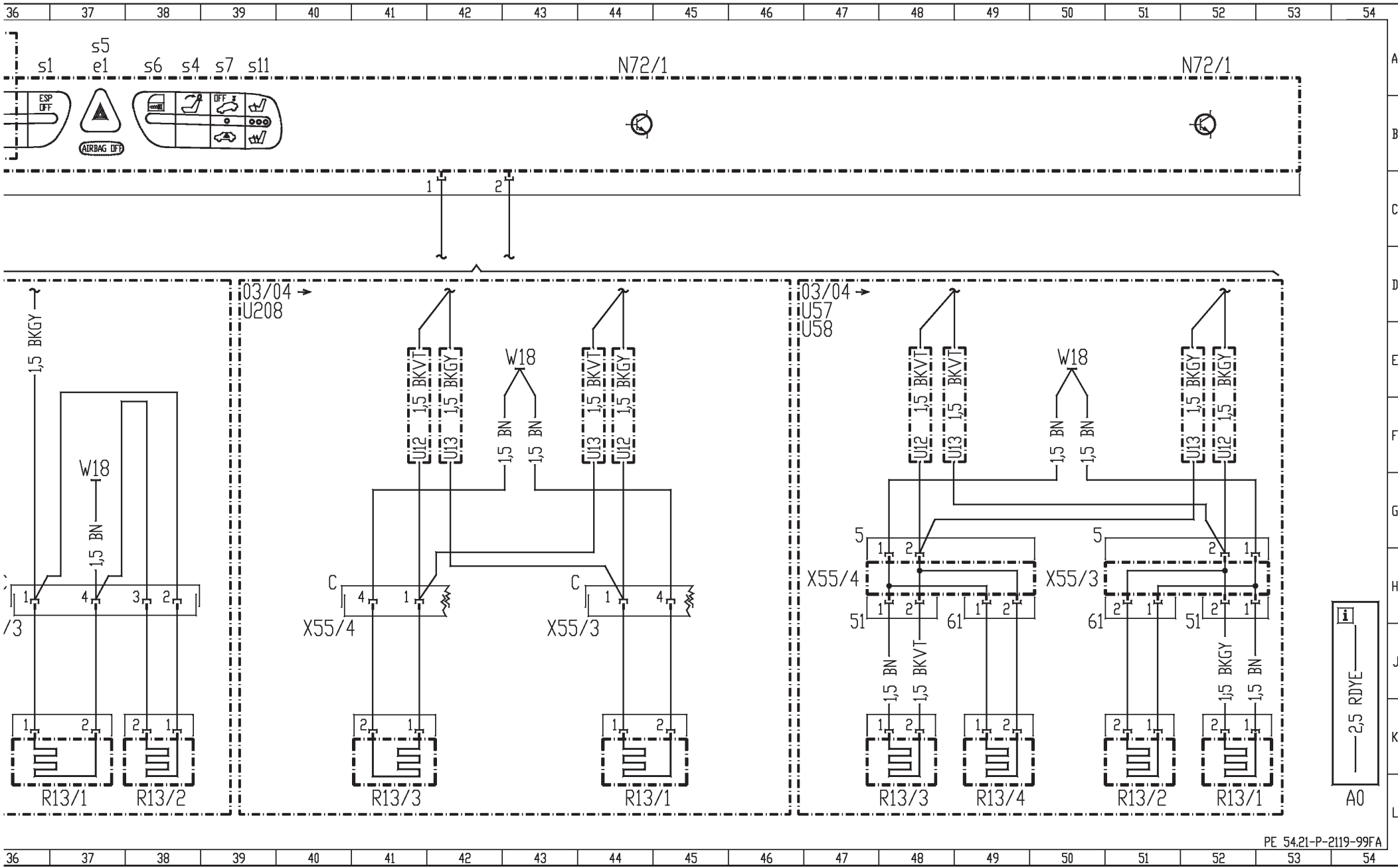
PE54.21-P-2119-60FA **Légendes schéma électrique - Calculateur zone de commandes supérieure**
 TYPE 203 avec CODE (401a) Sièges avant confort, comprenant chauffage et ventilation de siège Calculateur N72/1

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	56L
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	16L 30L
F34f24	Fusible 24	16K
F34f25	Fusible 25	29K
M18/9	Groupe moteurs ventilation assise siège avant gauche	9L
M18/10	Groupe moteurs ventilation dossier siège avant gauche	10L
M18/11	Groupe moteurs ventilation assise siège avant droit	21L
M18/12	Groupe moteurs ventilation dossier siège avant droit	22L
N22	Clavier KLA	2L
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	2L
N29/5	Régulateur de soufflante pour ventilation de siège AVG	13L
N29/6	Régulateur de soufflante pour ventilation de siège AVD	18L
N72	Calculateur unité de commande inférieure	25L
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	4A 12A 20A 28A 44A 52A
N72/1e1	Témoin "airbag OFF" détection de siège enfant	37A
N72/1s1	Contacteur ESP OFF	36A
N72/1s4	Contacteur appuie-tête arrière	38A
N72/1s5	Contacteur feux de détresse	37A
N72/1s6	Contacteur intérieur verrouillage centralisé	37A
N72/1s7	Contacteur AS/IRS avec témoin EDW	38A
N72/1s8	Contacteur PTS OFF	33A
N72/1s9	Contacteur store arrière	34A
N72/1s10	Contacteur SIH avant gauche	33A
N72/1s11	Contacteur SIH avant droit	39A
N72/1s12	Contacteur essuie-glace hayon arrière	35A
R13/1	Coussin chauffant siège avant gauche	36L 44L 52L
R13/2	Coussin chauffant dossier avant gauche	38L 51L
R13/3	Coussin chauffant siège avant droit	34L 41L 48L
R13/4	Coussin chauffant dossier AVD	32L 49L
S62/7	Contacteur boîte à gants, alarme antivol EDW	28L
U12	Valable pour direction à gauche	4E 14E 15D 19E 41F 44F 48F 52F

U13	Valable pour direction à droite	5E 14E 15D 18E 42F 44F 49F 52F
U29	Valable pour indicateur température extérieure	1H
U35	Valable pour EDW	27G
U57	Valable pour type 203.2	35A 46D
U58	Valable pour type 203.0	34A 46E
U208	Valable pour type 203.7	39D
U438	Valable pour siège climatisé	8C
U673	Valable pour KLA confort	1G
W18	Masse, traverse siège avant gauche	34G 37G 43E 50E
W19	Masse, traverse siège AVD	34F
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	4E 16E
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	3E 16D
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	6L
X55/3	Barre de connexion siège conducteur	13G 35J 43J 50H
X55/4	Barrette de connexion siège passager	17G 31J 40J 47H
X55/11	Connecteur moteur ventilation d'assise gauche	8G
X55/12	Connecteur moteur ventilation d'assise droite	20G
X55/13	Connecteur moteur ventilation de dossier gauche	10G
X55/14	Connecteur moteur ventilation de dossier droit	21G

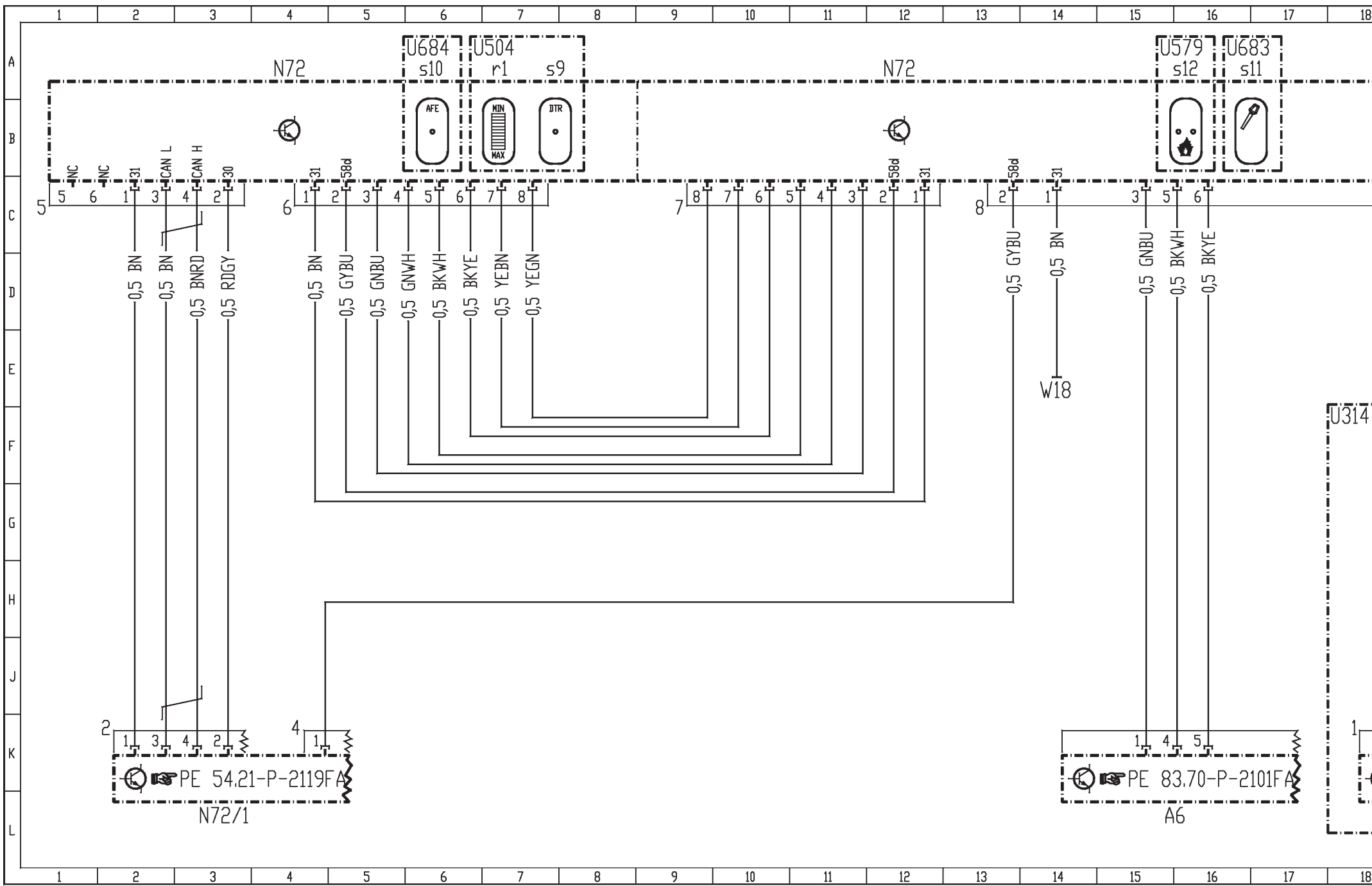


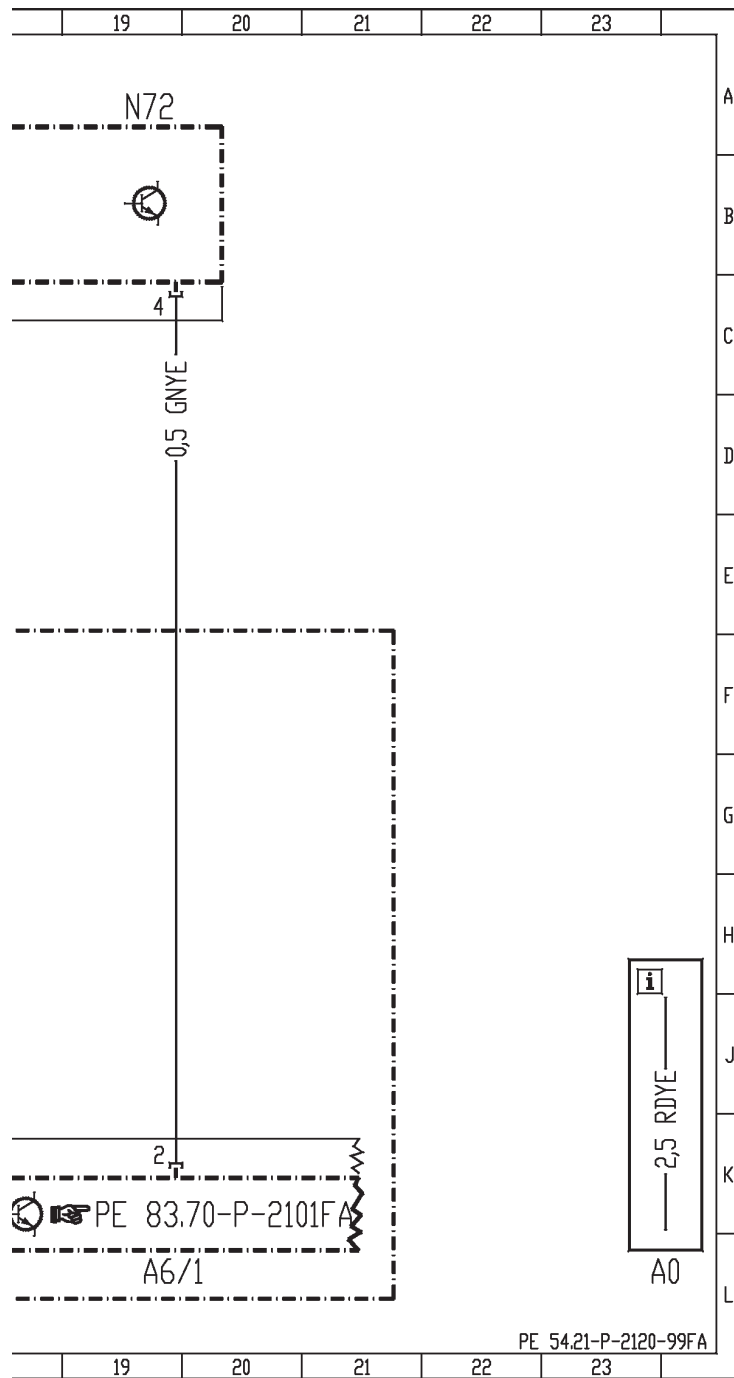




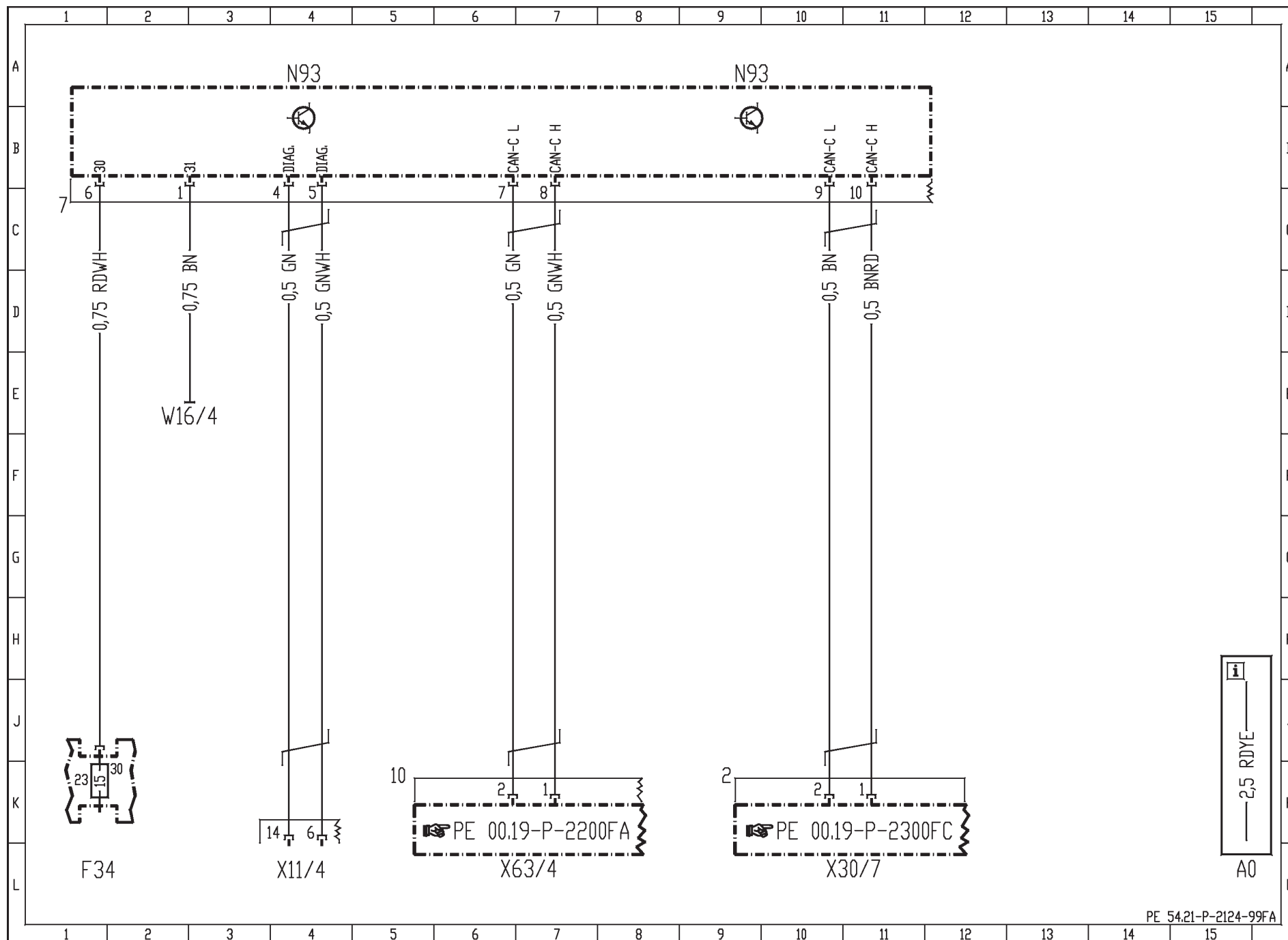
PE 54.21-P-2119-99FA

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	23L
A6	Appareil de chauffage STH	15L
A6/1	Récepteur télécommande radio STH	19L
N72	Calculateur zone de commandes inférieure	4A 12A 19A
N72r1	Potentiomètre de distance pour DTR	6A
N72s9	Contacteur DTR	7A
N72s10	Contacteur AFE	6A
N72s11	Contacteur connexion additionnelle appareil radio	16A
N72s12	Contacteur STH	15A
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	3L
U314	Valable pour télécommande radio STH	18F
U504	Valable pour DTR	6A
U579	Valable pour chauffage additionnel (STH)	15A
U683	Valable pour appareil radio	16A
U684	Valable pour AFE	6A
W18	Masse, traverse siège AVG	14E



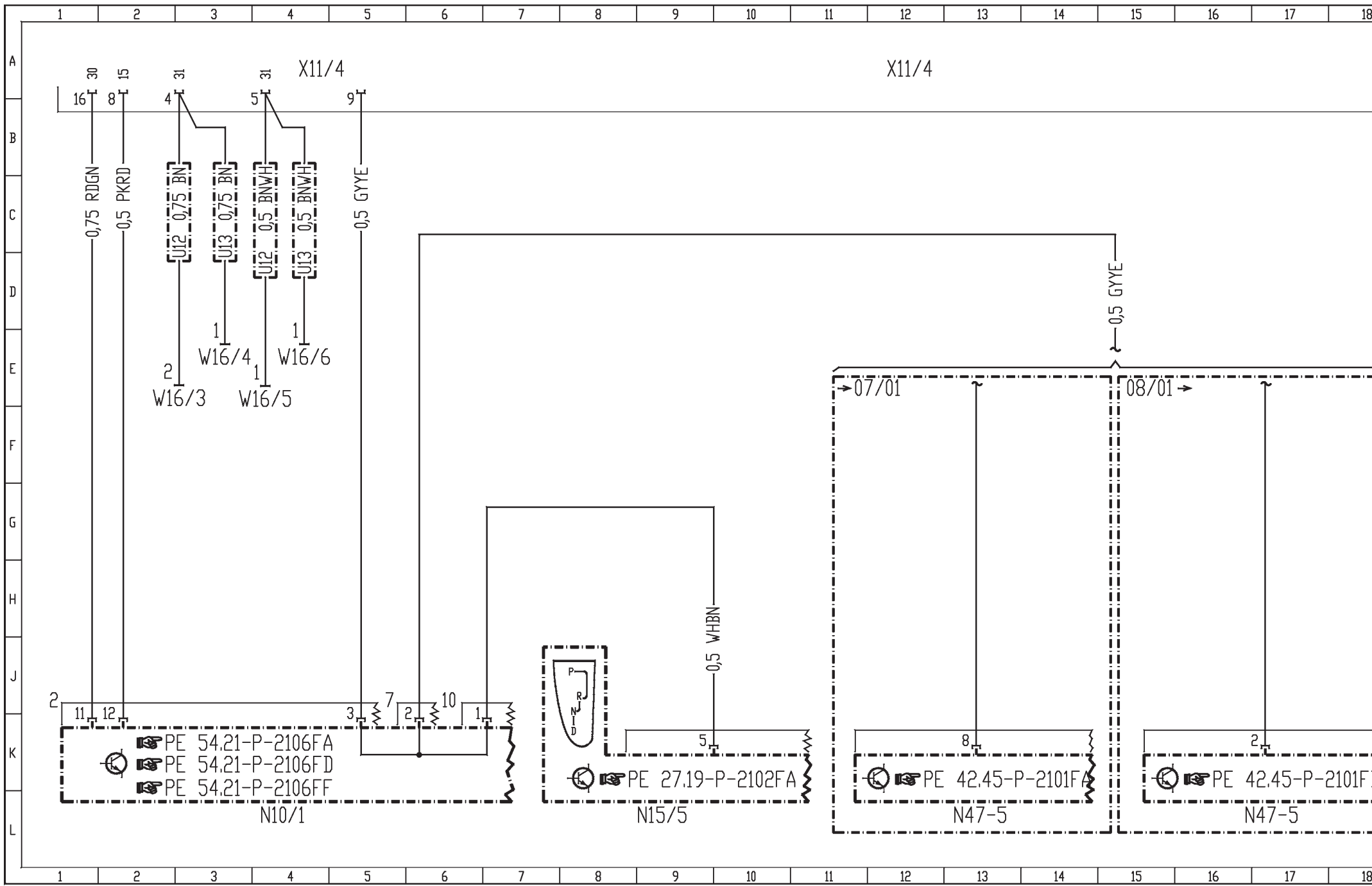


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	15L
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	1L
F34f23	Fusible 23	1K
N93	Calculateur pour Gateway central	4A 9A
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	2E
X11/4	Prise de diagnostic	4L
X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	10L
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	6L



PE 54.21-P-2124-99FA

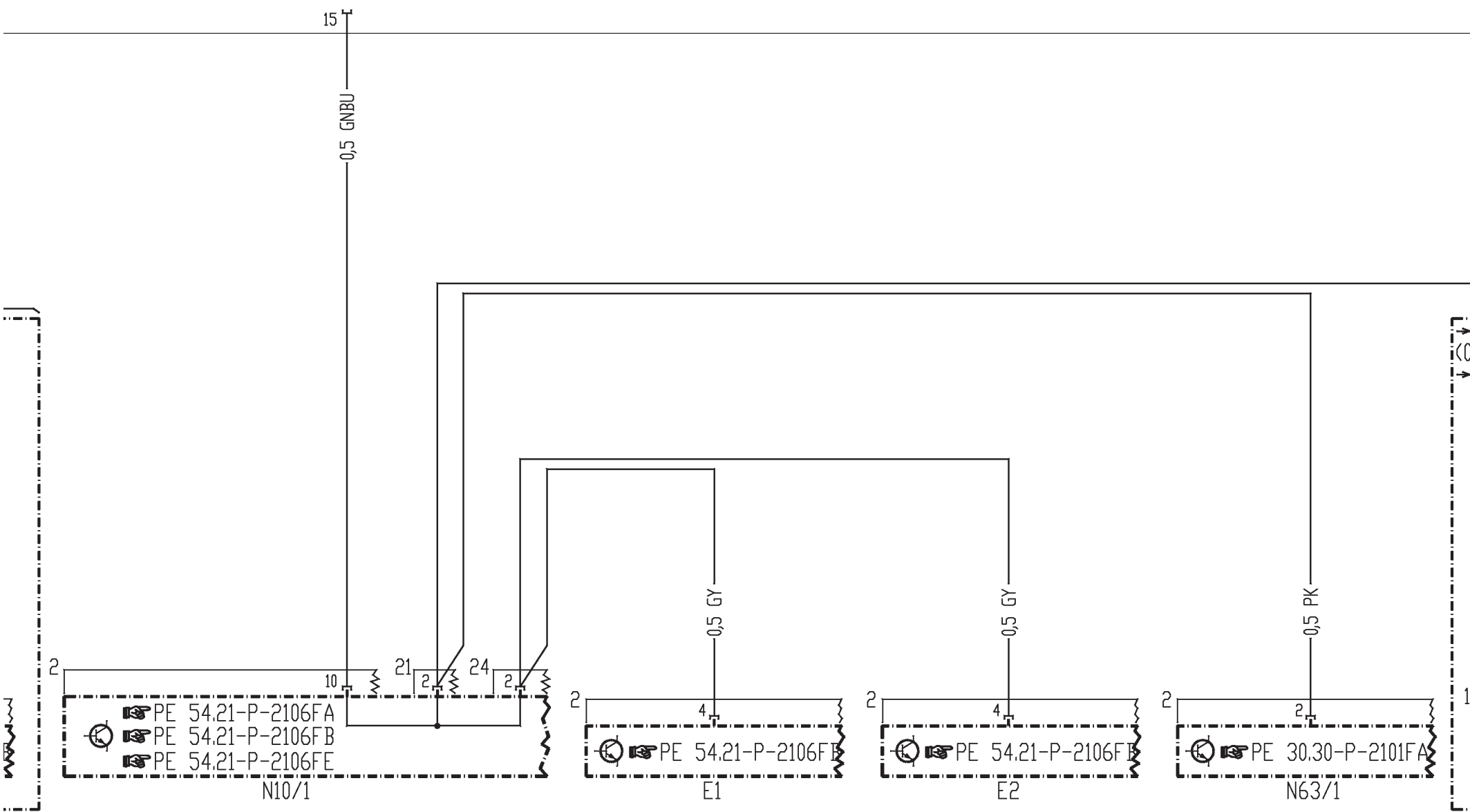
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	64L
A2	Autoradio	45L
A35/8	Calculateur E-Call	60L
A35/13	Émetteur/récepteur téléphone D2B	53L
A35/17	Émetteur, récepteur téléphone et TELE AID, D2B	56L
A40/3	Unité de commande et d'affichage COMAND	49L
E1	Bloc optique avant gauche	27L
E2	Bloc optique avant droit	30L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	4L 21L 41L
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	9L
N47-5	Calculateur ESP et BAS	13L 16L
N63/1	Calculateur DTR	34L
N65/3	Calculateur pompe à dépression pour servofrein	37L
U12	Valable pour direction à gauche	3D 4D 41C
U13	Valable pour direction à droite	3D 4D 42C
U52	Valable pour ☺	59E
U88	Valable pour autoradio	44E
U200	Valable pour TELE AID	55E
U594	Valable pour téléphone fixe	52E
U631	Valable pour version avec COMAND	47E
W16/3	Masse compartiment moteur gauche, masse de puissance	2E
W16/4	Masse compartiment moteur droit, masse de puissance	3E
W16/5	Masse électronique dans compartiment organes gauche	3E
W16/6	Masse électronique dans compartiment organes droit	4E
X11/4	Prise de diagnostic	4A 12A 20A 28A 36A 42A
X30/12	Répartiteur à fiches autoradio sourdine	56E



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

X11/4

X11/4



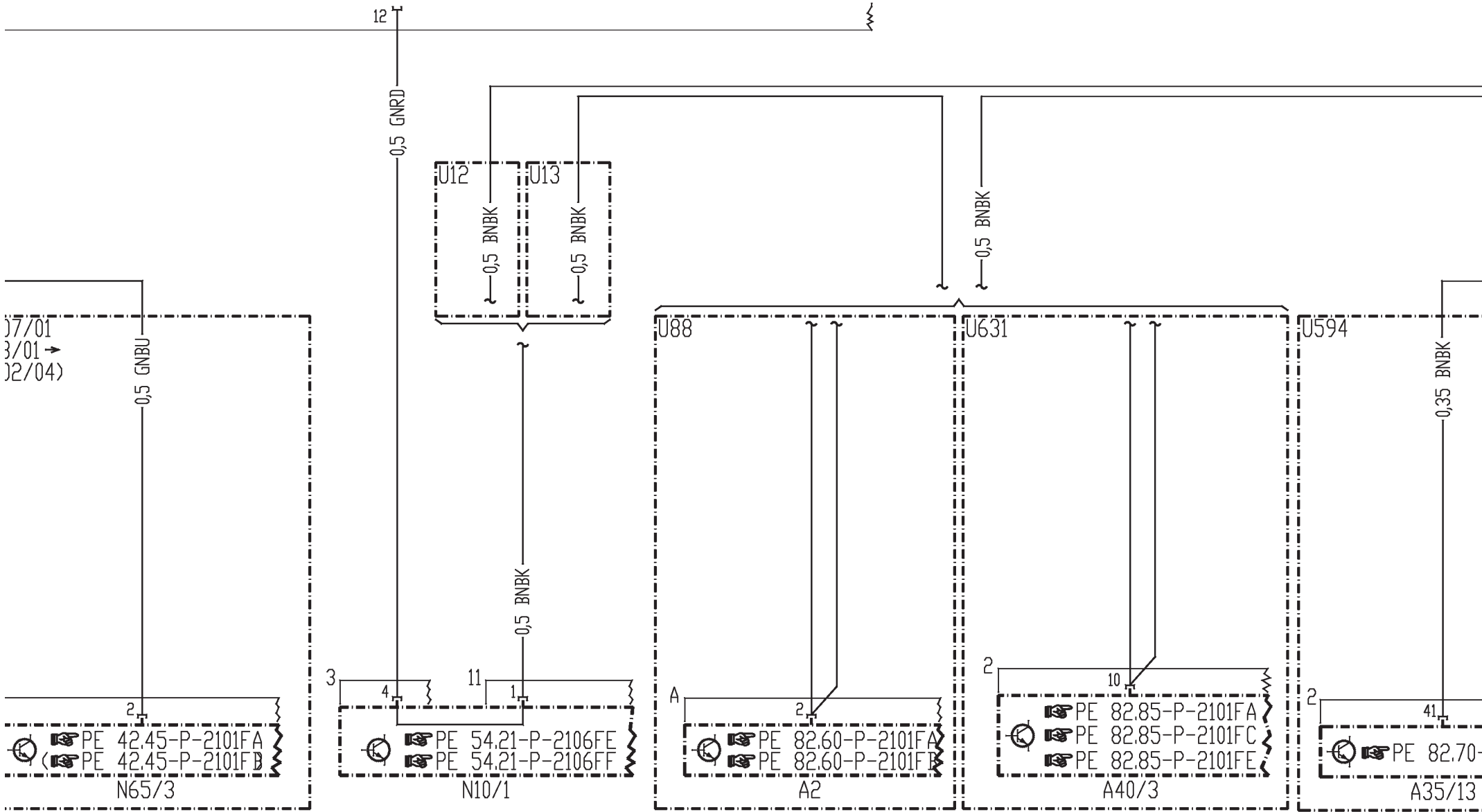
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

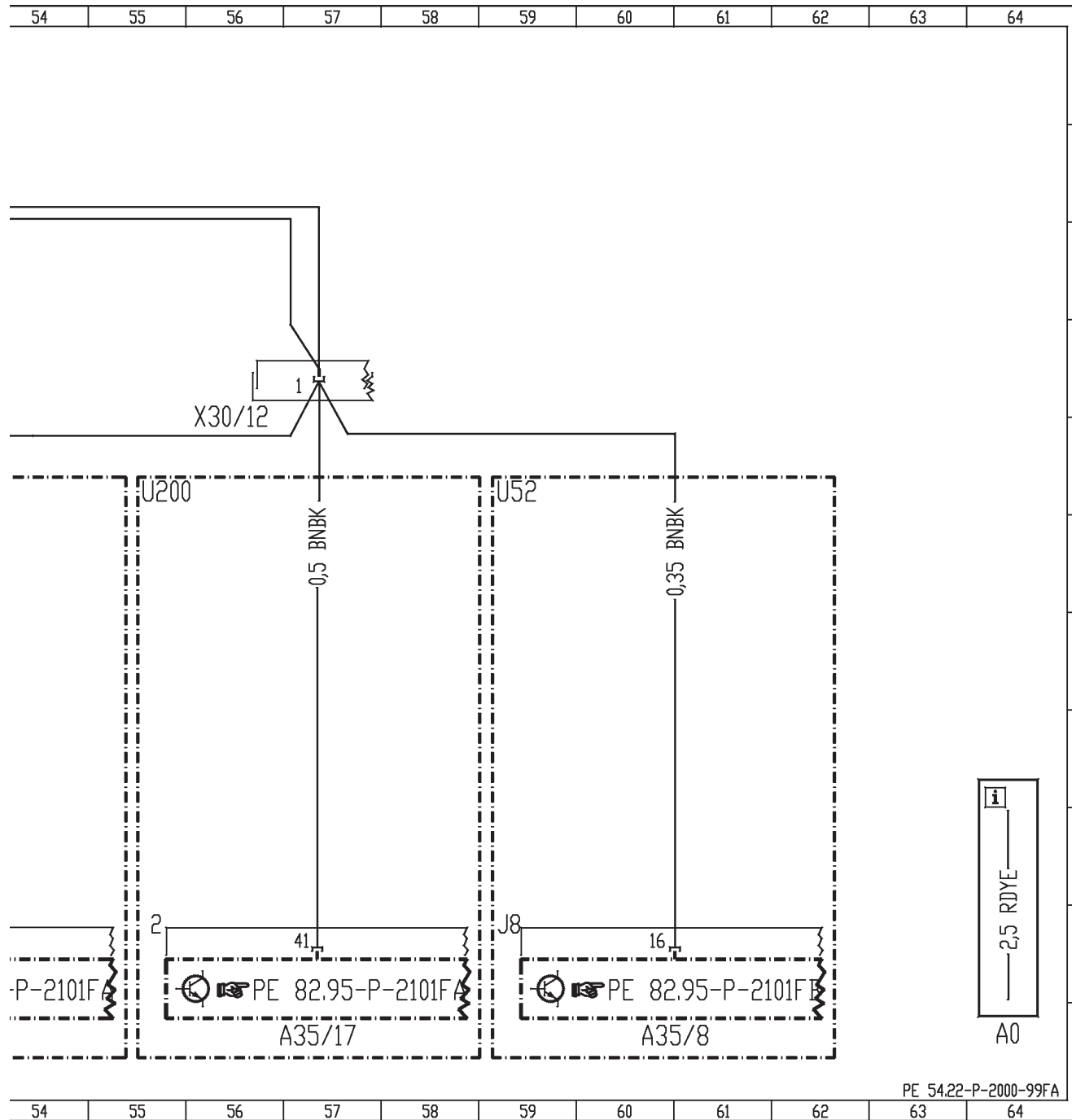
X11/4

X11/4

PE 54.22-P-2000FB

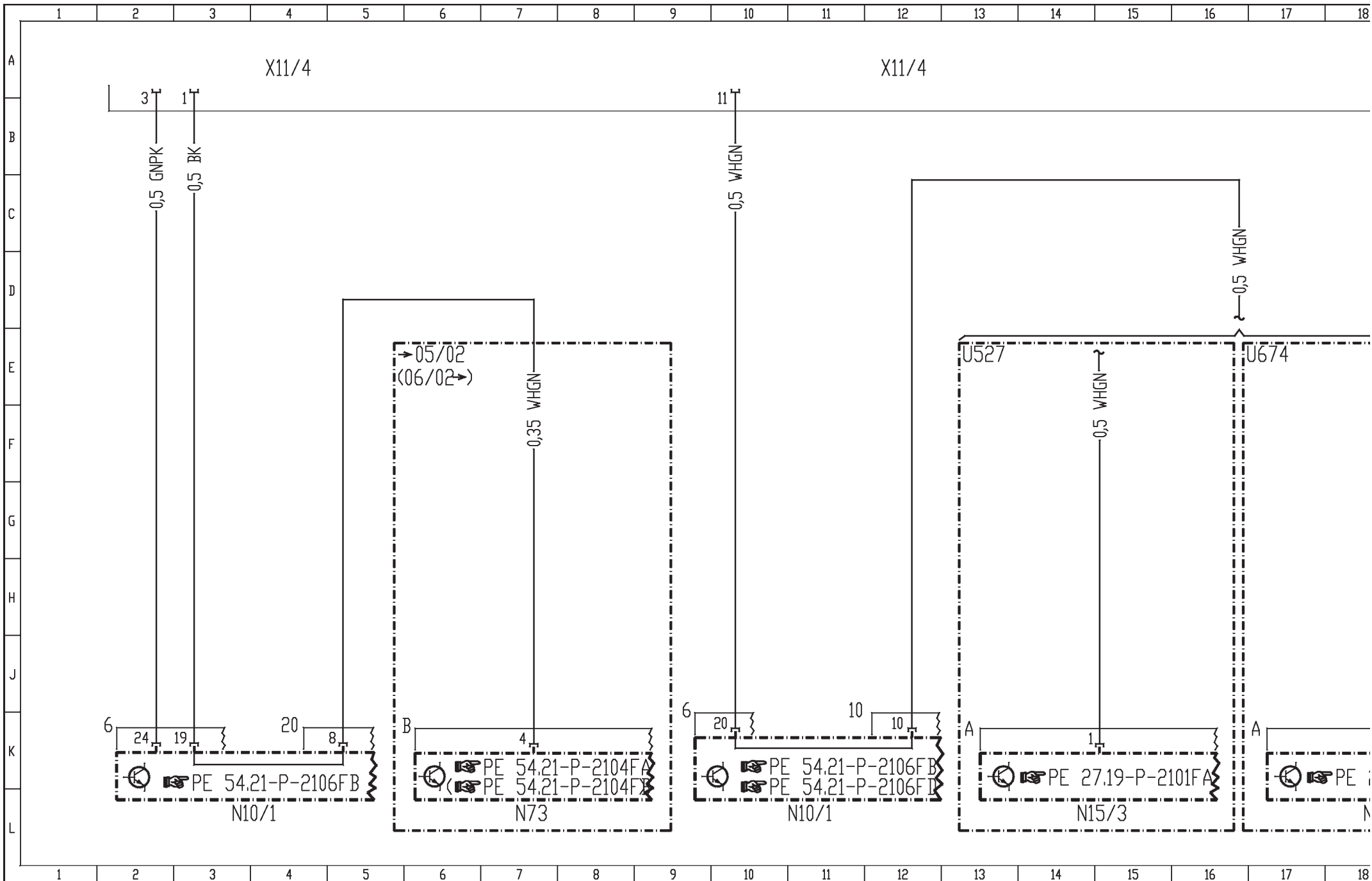


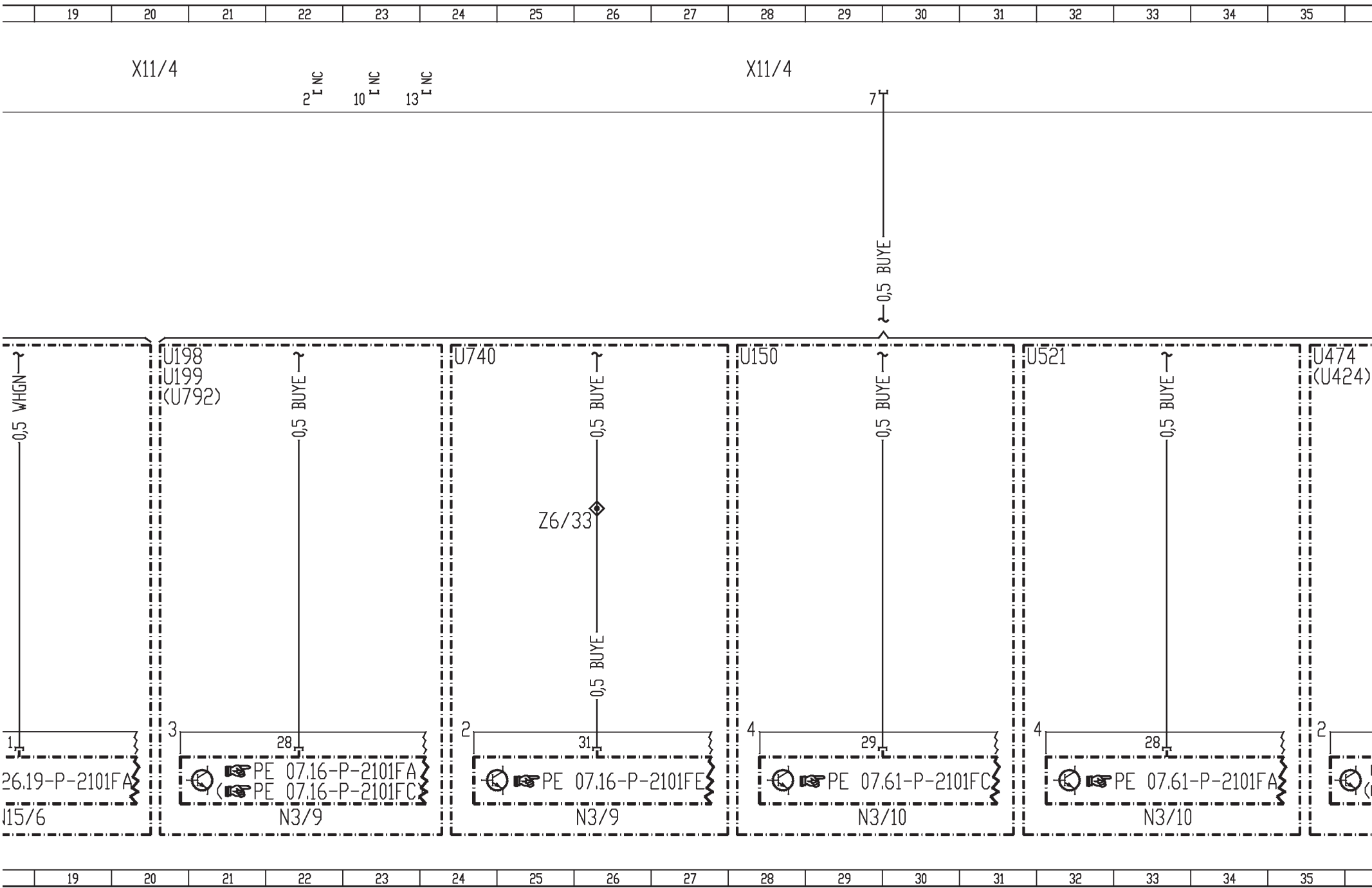
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

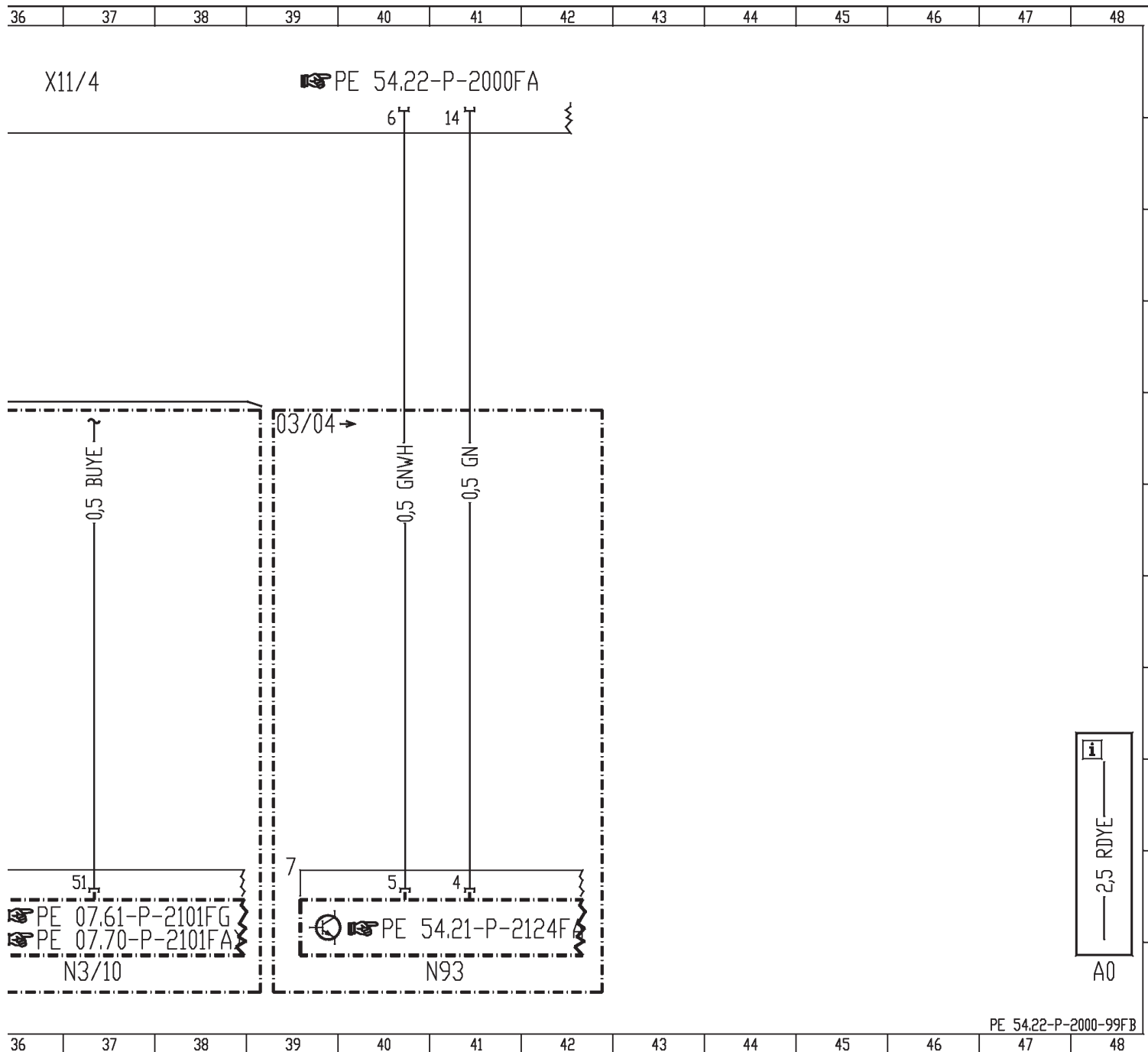


PE 54.22-P-2000-99FA


Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	48L
N3/9	Calculateur CDI	22L 26L
N3/10	Calculateur ME	29L 33L 37L
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	3L 11L
N15/3	Calculateur EGS	14L
N15/6	Calculateur boîte semi-automatique	18L
N73	Calculateur EZS	7L
N93	Calculateur pour Gateway central	40L
U150	Valable pour moteur 112	28E
U198	Valable pour moteur 611	20E
U199	Valable pour moteur 612	20E
U424	Valable pour M271 CGI	35E
U474	Valable pour M271 ME	35E
U521	Valable pour moteur 111	31E
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	13E
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	16E
U740	Valable pour moteur 646	24E
U792	Valable pour C 30 CDI (AMG)	20E
X11/4	Prise de diagnostic	4A 12A 20A 28A 36A
Z6/33	Douille d'extrémité câbles de diagnostic	25G

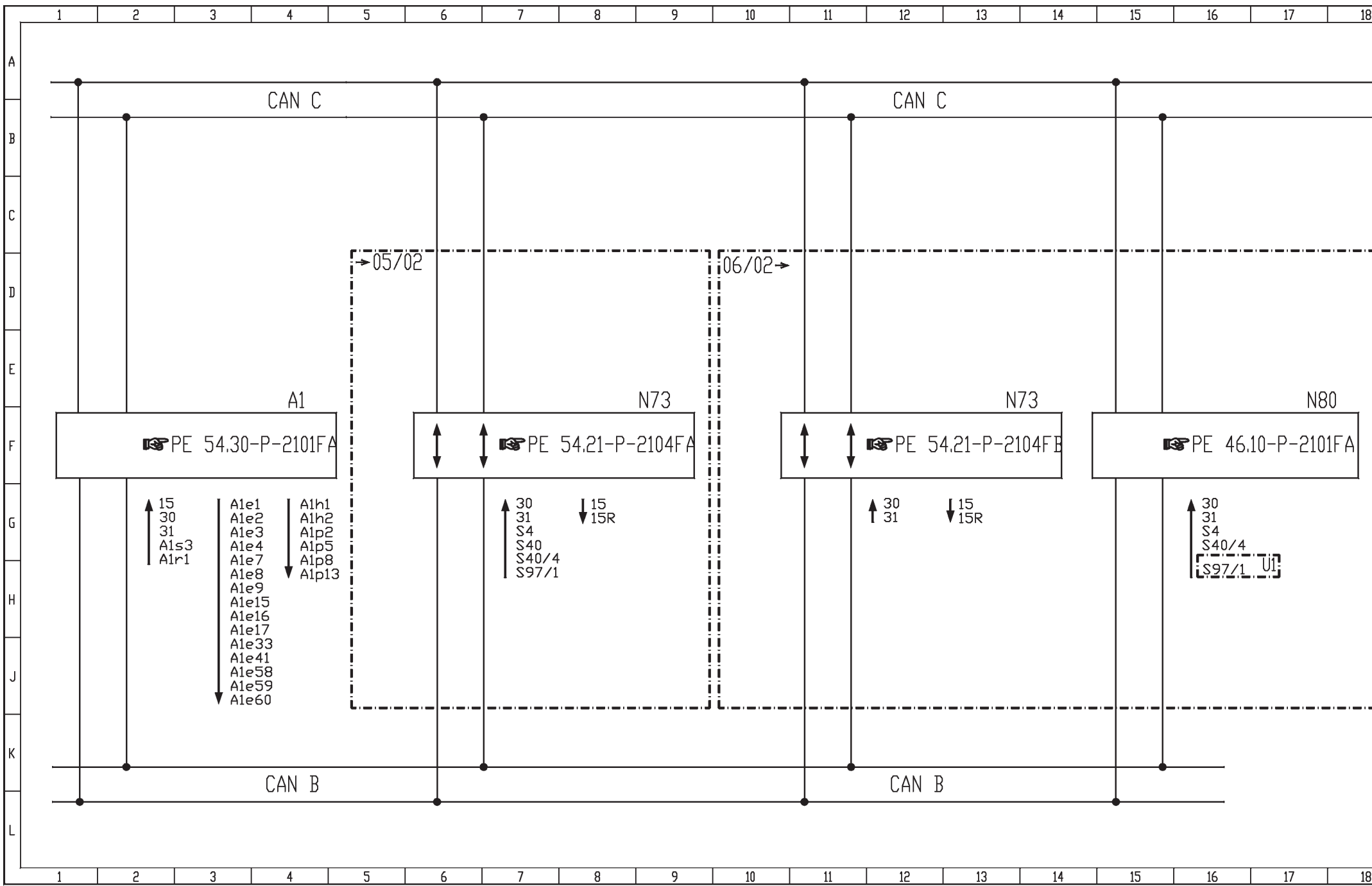


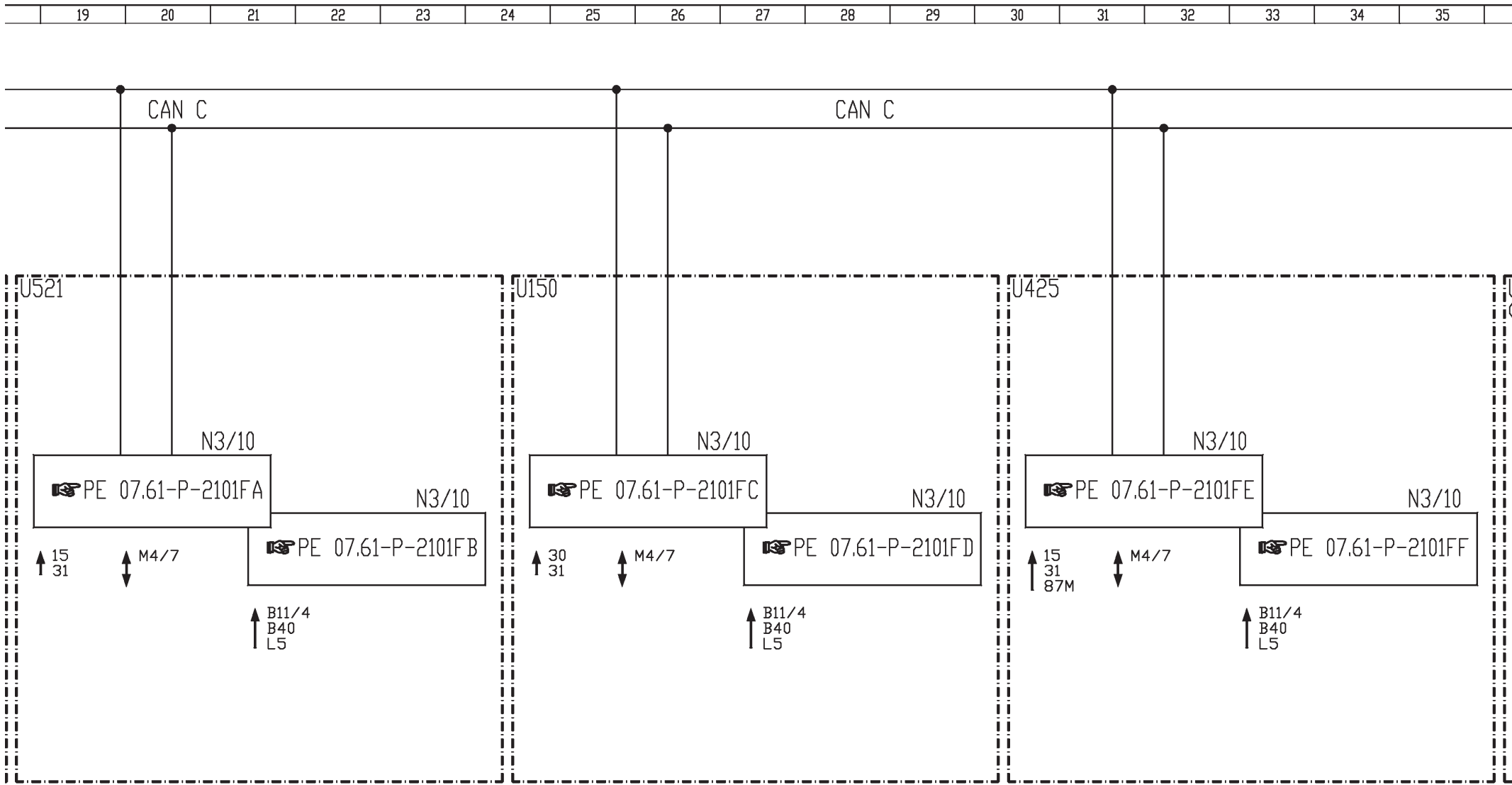




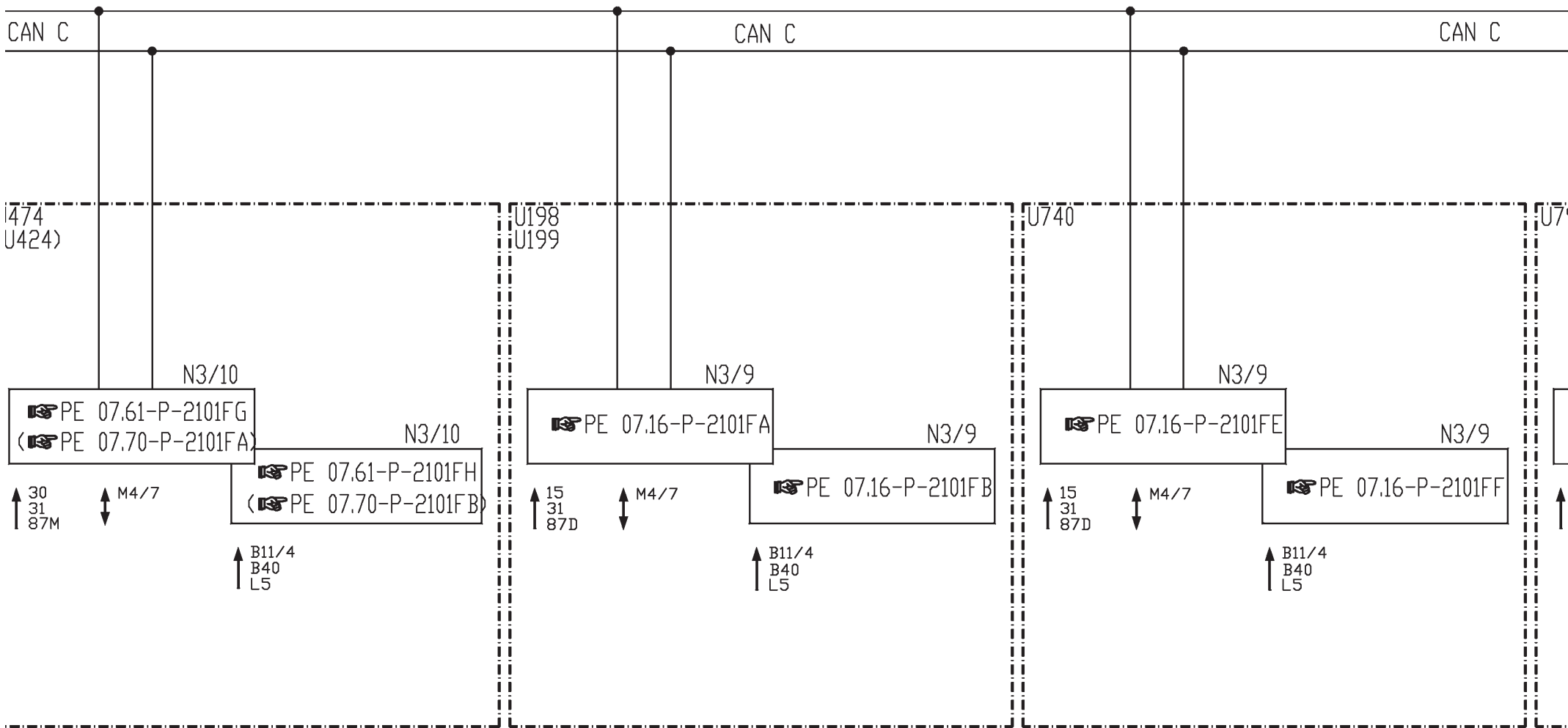
PE54.30-P-2002-60FA Légende schéma synoptique combiné d'instruments TYPE 203 feuille 1

Abréviation	Désignation	Coordonnées			
A1	Combiné d'instruments	4E	M4/7	Ventilateur à aspiration moteur et climatiseur à régulation intégrée	20G 26G 31G 37G 43G 49G 55G
A1e1	Témoin de contrôle de clignotant gauche	3G	N3/9	Calculateur CDI	44E 46F 50E 52F 56E 58F
A1e2	Témoin de contrôle, clignotant droit	3G	N3/10	Calculateur ME	20E 23F 26E 29F 32E 35F 38E 40F
A1e3	Témoin de contrôle de feux de route	3G	N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	61E
A1e4	Témoin d'alerte de réserve de carburant	3G	N47-5	Calculateur ESP et BAS	65E 68E
A1e7	Témoin d'alerte liquide de frein et frein de stationnement	3H	N49	Capteur d'angle de braquage	63H 66H
A1e8	Eclairage des instruments	3H	N64	Capteur vitesse de rotation pour ESP	63H 66H
A1e9	Témoin ceinture de sécurité	3H	N73	Calculateur EZS	9E 13E
A1e15	Témoin de contrôle et d'alerte, airbag	3H	N80	Module de tube de colonne de direction	17E
A1e16	Témoin de contrôle de préchauffage	3H	S4	Commodo	7G 16G
A1e17	Témoin de contrôle ABS	3H	S9/1	Contacteur feux stop	63J 66J
A1e33	Témoin de fonction LIM (limitation de vitesse variable)	3J	S10/1	Palpeur de contact garnitures de frein avant gauche	63J 66J
A1e41	Témoin d'alerte ESP	3J	S10/2	Palpeur de contact garnitures de frein avant droit	63J 66J
A1e58	Témoin diagnostic moteur	3J	S10/4	Palpeur de contact garnitures de frein arrière droit	63J 66J
A1e59	Témoin d'alerte DTR	3J	S16/12	Contacteur pour programme de boîte de vitesses automatique	60G
A1e60	Témoin de fonction DTR	3J	S16/12s1	Contacteur 2ème programme de vitesses	60G
A1h1	Bruiteur	4G	S40	Contacteur à touche Tempomat	7G
A1h2	Répétiteur acoustique clignotants	4G	S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	7H 16G
A1p2	Indicateur de niveau de carburant	4G	S97/1	Connecteur témoin de verrouillage colonne de direction	7H 16H
A1p5	Compte-tours	4G	U1	Valable pour 	17H
A1p8	Tachymètre électronique	4H	U150	Valable pour moteur 112	24D
A1p13	Affichage multifonction	4H	U198	Valable pour moteur 611	42D
A1r1	Rhéostat éclairage des instruments	2H	U199	Valable pour moteur 612	42D
A1s3	Touche remise à zéro compteur journalier	2G	U424	Valable pour M271 CGI	36D
B11/4	Capteur de température liquide de refroidissement	21G 27G 33G 39G 45G 50G 56G	U425	Valable pour C 32 AMG	30D
B24/2	Capteur d'accélération transversale ESP	63G 66G	U474	Valable pour M271 ME	36D
B40	Capteur d'huile (niveau d'huile température et qualité)	21H 27H 33H 39H 45H 50H 56H	U521	Valable pour moteur 111	18D
L5	Capteur de position vilebrequin	21H 27H 33H 39H 45H 50H 56H	U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	59D
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	63H 66H	U740	Valable pour moteur 646	48D
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	63H 66H	U792	Valable pour C 270 CDI (AMG)	53D
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	63H 66H			
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	63H 66H			

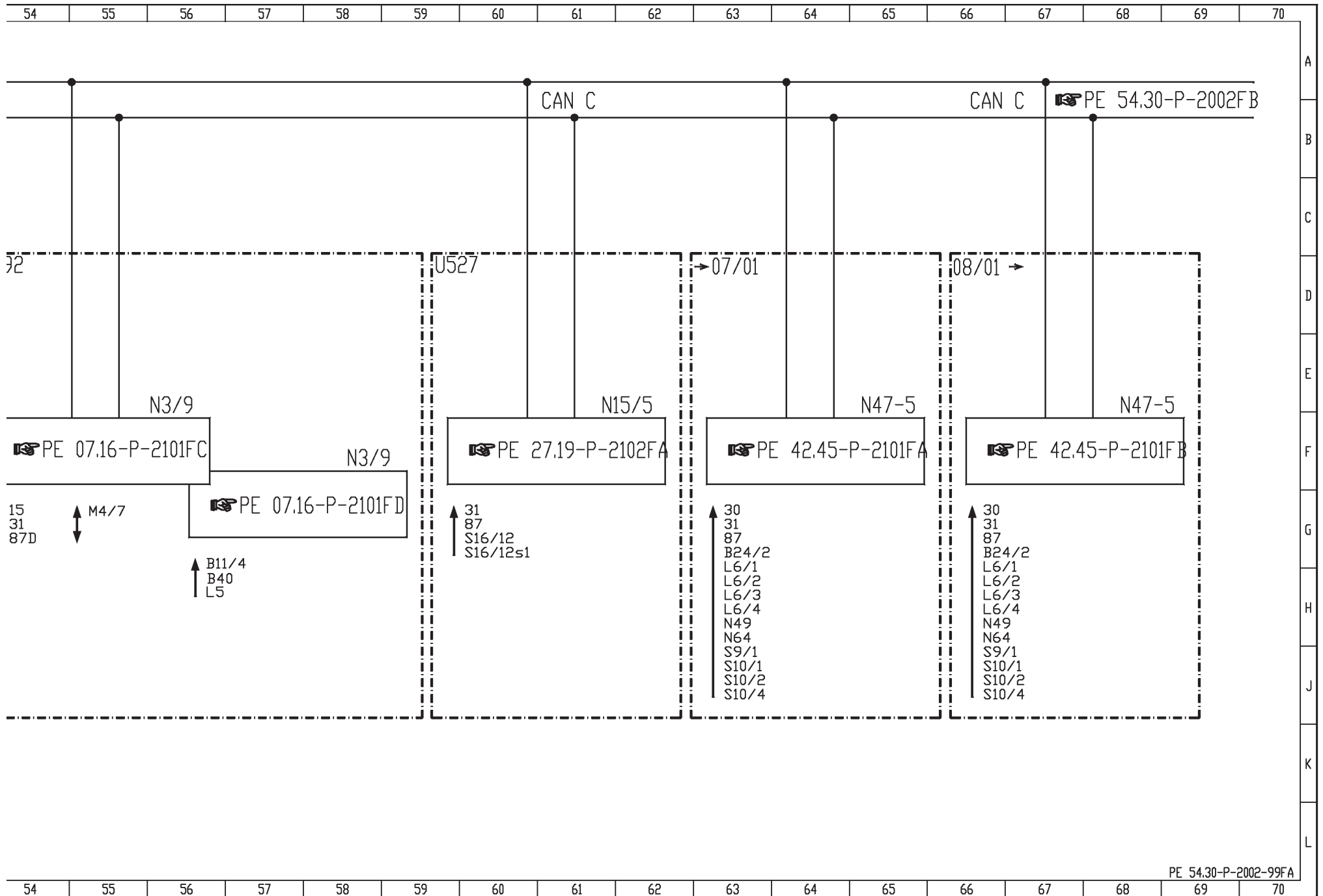




36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----




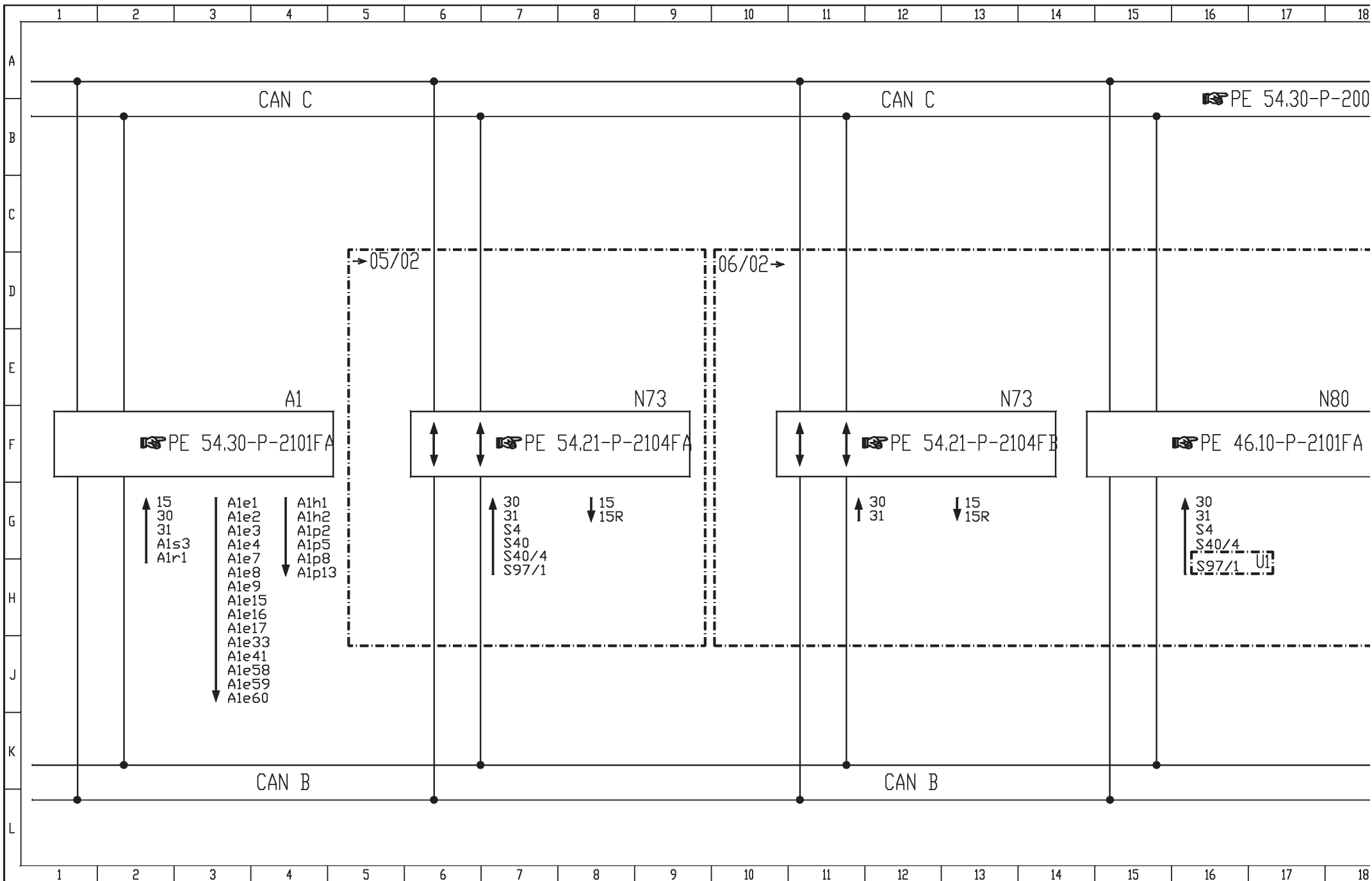
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



PE54.30-P-2002-60FB Légende schéma synoptique combiné d'instruments TYPE 203 feuille 2

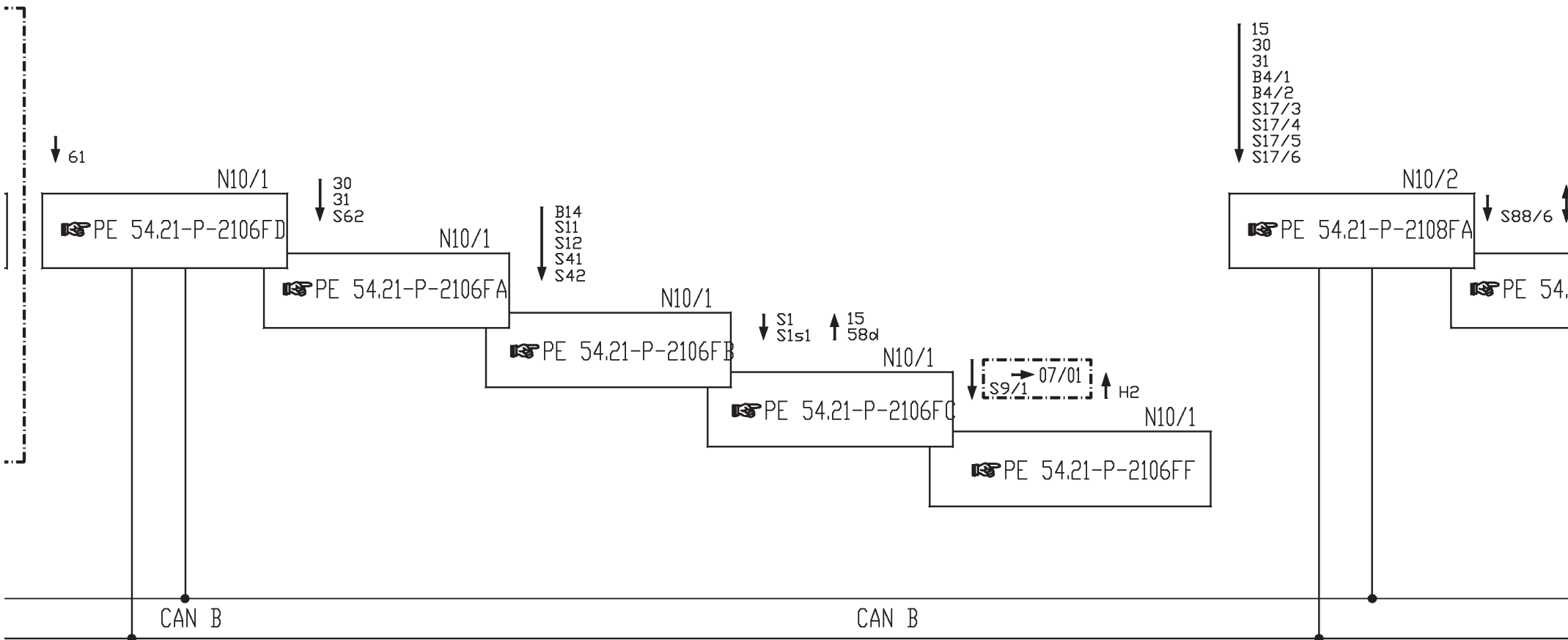
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	4E
A1e1	Témoin de contrôle de clignotant gauche	3G
A1e2	Témoin de contrôle, clignotant droit	3G
A1e3	Témoin de contrôle de feux de route	3G
A1e4	Témoin d'alerte de réserve de carburant	3G
A1e7	Témoin d'alerte liquide de frein et frein de stationnement	3H
A1e8	Eclairage des instruments	3H
A1e9	Témoin ceinture de sécurité	3H
A1e15	Témoin de contrôle et d'alerte, airbag	3H
A1e16	Témoin de contrôle de préchauffage	3H
A1e17	Témoin de contrôle ABS	3H
A1e33	Témoin de fonction LIM (limitation de vitesse variable)	3J
A1e41	Témoin d'alerte ESP	3J
A1e58	Témoin diagnostic moteur	3J
A1e59	Témoin d'alerte DTR	3J
A1e60	Témoin de fonction DTR	3J
A1h1	Bruiteur	4G
A1h2	Répétiteur acoustique clignotants	4G
A1p2	Indicateur de niveau de carburant	4G
A1p5	Compte-tours	4G
A1p8	Tachymètre électronique	4H
A1p13	Affichage multifonction	4H
A1r1	Rhéostat éclairage des instruments	2H
A1s3	Touche remise à zéro compteur journalier	2G
A2	Autoradio	53E
A40/3	Unité de commande et d'affichage COMAND	56E
A50	Taximètre	45E
A67	Ensemble rétroviseur intérieur	41D
A67h1	Capteur rétroviseur électrochrome vers l'avant	41D
A67h2	Capteur rétroviseur électrochrome vers l'arrière	41E
A67n1	Calculateur taximètre	45E
B4/1	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié gauche du réservoir	32D
B4/2	Capteur indicateur niveau de carburant, moitié droite du réservoir	32D
B14	Capteur de température extérieure	24F
H2	Avertisseurs	31H
M12	Unité de moteurs système de toit	41E
M12b1	Capteur à effet Hall 1	41E
M12b2	Capteur à effet Hall 2	41E
M12m1	Moteur système de toit	42E
N2/7	Calculateur systèmes de retenue	40E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	21E 23F 26G 28H 31H
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	34E 37F

N22	Clavier KLA	50E
N22/7	Clavier et calculateur pour KLA confort	50E
N26/9	Calculateur multifonction, véhicules spéciaux (MSS)	46E
N28/1	Calculateur reconnaissance de remorque	36F
N70	Calculateur unité de commande de toit	43E
N73	Calculateur EZS	9E 13E
N80	Module de tube de colonne de direction	17E
S1	Module de contacteur d'éclairage	27G
S1s1	Commutateur rotatif d'éclairage	27G
S4	Commodo	7G 16G
S9/1	Contacteur feux stop	29H
S11	Contacteur témoin liquide de frein	24F
S12	Contacteur témoin frein de stationnement	24F
S17/3	Contacteur de porte avant gauche	32E
S17/4	Contacteur de porte avant droit	32E
S17/5	Contacteur porte arrière gauche	32E
S17/6	Contacteur porte arrière droit	32E
S40	Contacteur à touche Tempomat	7G
S40/4	Contacteur à touches Tempomat à limitation de vitesse variable	7H 16G
S41	Contacteur contrôle niveau liquide de refroidissement	24F
S42	Contacteur contrôle niveau eau de lave-glace	24G
S62	Contacteur capot moteur EDW	22F
S62/5	Touche d'arrêt alarme de secours	45E
S62/6	Touche de déclenchement alarme de secours	45E
S68/3	Contacteur système de retenue boucle de ceinture conducteur	38E
S68/4	Contacteur système de retenue boucle de ceinture passager	38E
S88/6	Contacteur couvercle de coffre	35F
S97/1	Connecteur témoin de verrouillage colonne de direction	7H 16H
U1	Valable pour 	17H
U29	Valable pour indicateur température extérieure	47D
U57	Valable pour type 203.2	51D 54D
U58	Valable pour type 203.0	51D 54D
U208	Valable pour type 203.7	51D 55D
U520	Valable pour taxi	44D
U673	Valable pour KLA confort	48D
X58	Prise AHV, 13 pôles	36F



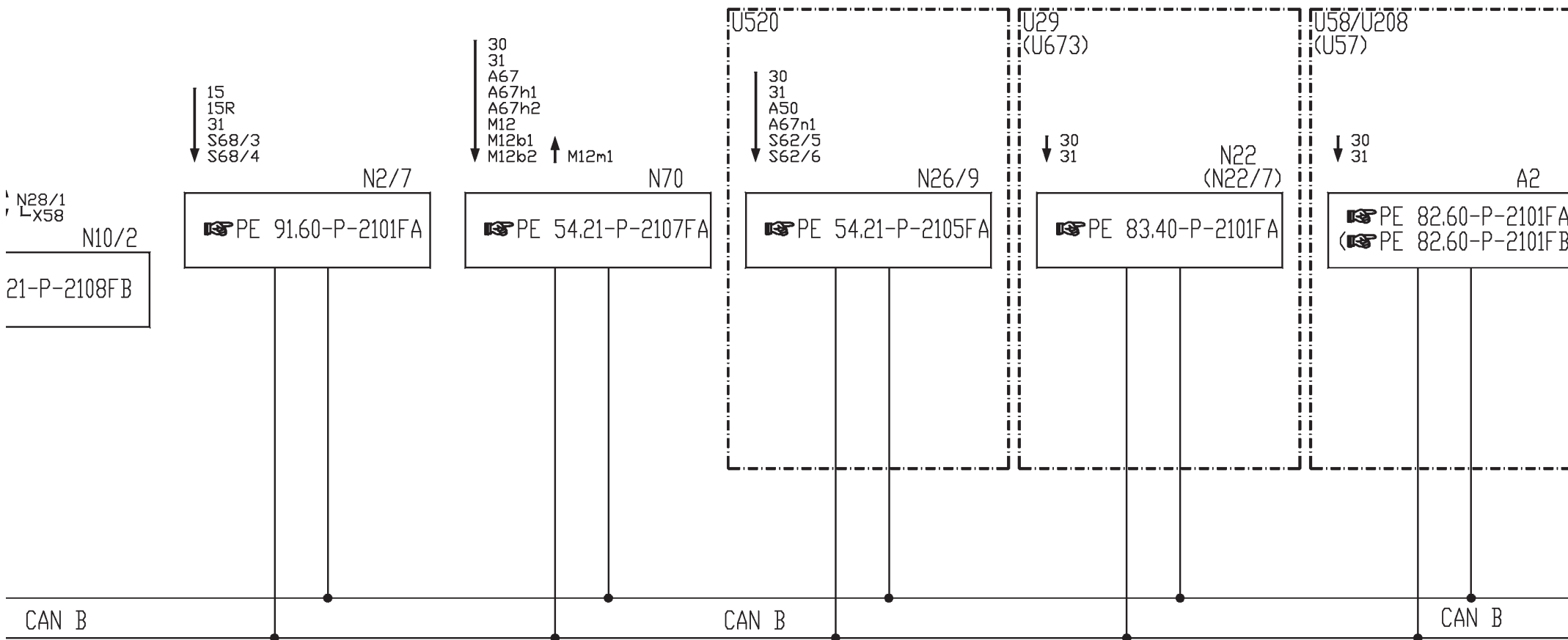
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2FA

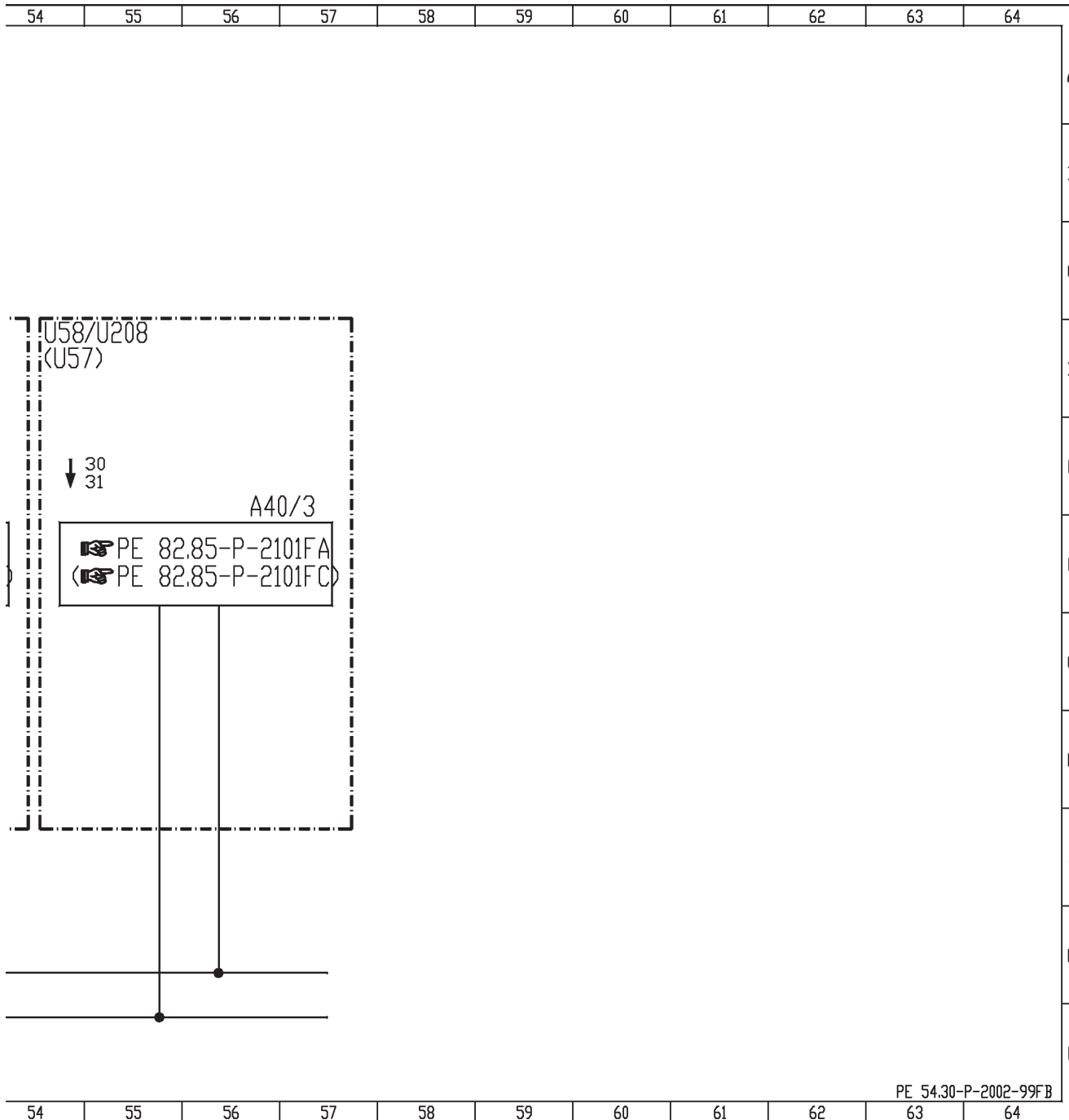


19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

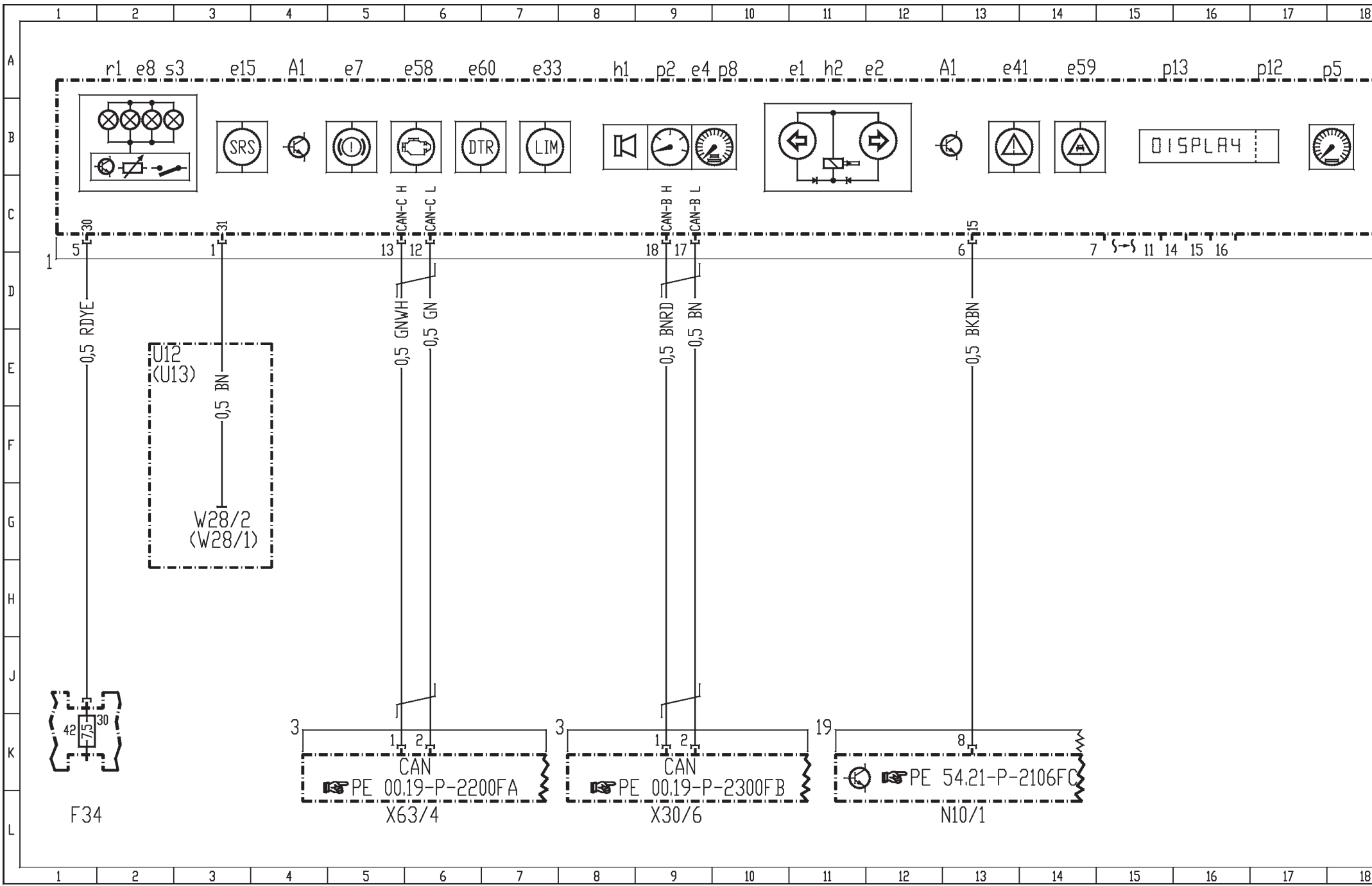
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



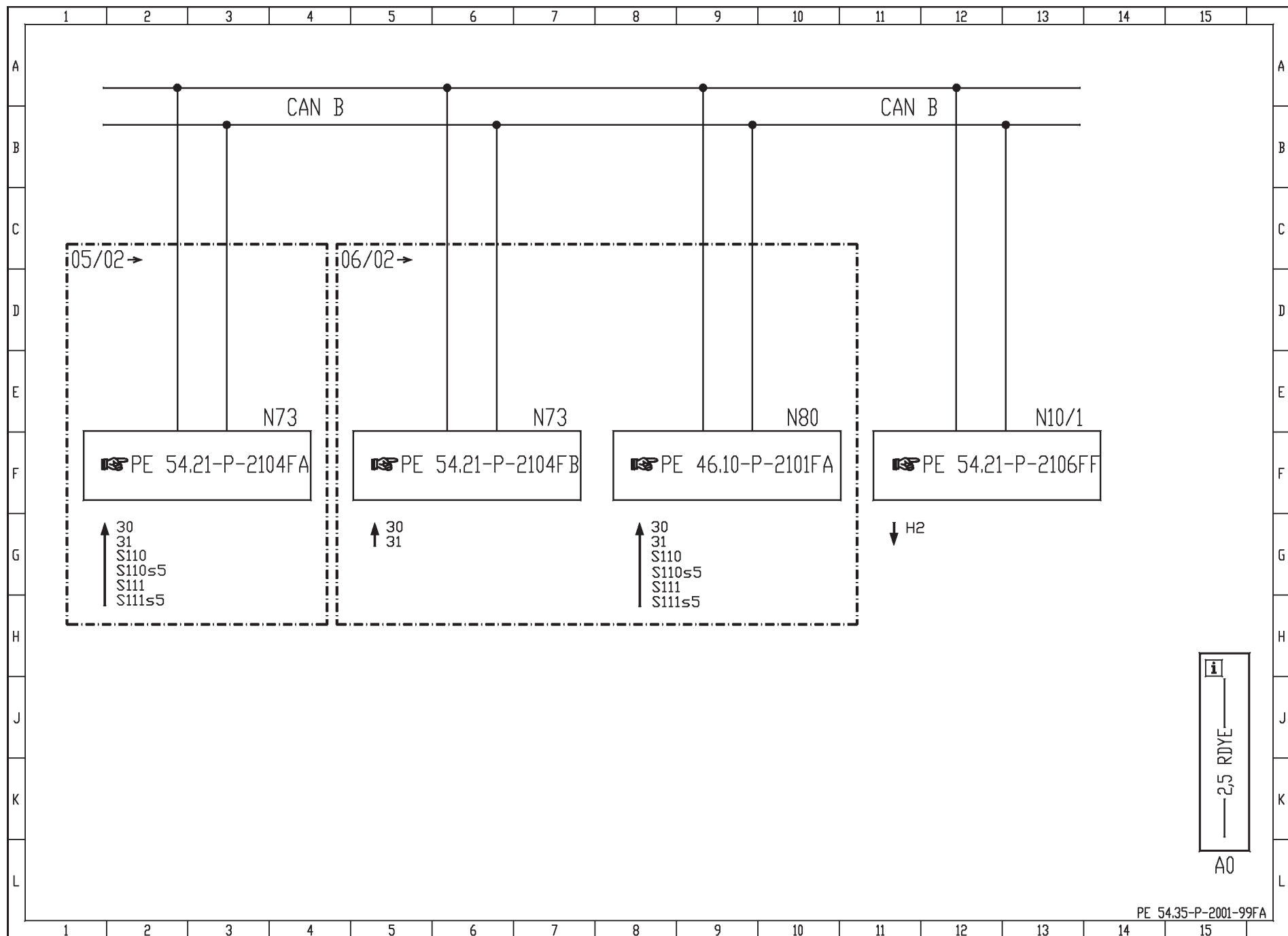
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	23L
A1	Combiné d'instruments	4A 12A 19A
A1e1	Témoin de contrôle de clignotant gauche	10A
A1e2	Témoin de contrôle, clignotant droit	11A
A1e3	Témoin de contrôle de feux de route	22A
A1e4	Témoin d'alerte de réserve de carburant	9A
A1e7	Témoin d'alerte liquide de frein et frein de stationnement	5A
A1e8	Eclairage des instruments	2A
A1e9	Témoin ceinture de sécurité	18A
A1e15	Témoin de contrôle et d'alerte, airbag	3A
A1e16	Témoin de contrôle de préchauffage	20A
A1e17	Témoin de contrôle ABS	21A
A1e33	Témoin de fonction LIM (limitation de vitesse variable)	7A
A1e41	Témoin d'alerte ESP	13A
A1e58	Témoin diagnostic moteur	5A
A1e59	Témoin d'alerte DTR	14A
A1e60	Témoin de fonction DTR	6A
A1h1	Bruiteur	8A
A1h2	Répétiteur acoustique clignotants	11A
A1p2	Indicateur de niveau de carburant	9A
A1p5	Compte-tours	17A
A1p8	Tachymètre électronique	9A
A1p12	Affichage du rapport engagé	16A
A1p13	Affichage multifonctions	15A
A1r1	Rhéostat éclairage des instruments	2A
A1s3	Touche remise à zéro compteur journalier	2A
F34	Boîte à fusibles d'habitacle	1L
F34f42	Fusible 42	1K
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	12L
U12	Valable pour direction à gauche	2E
U13	Valable pour direction à droite	2E
W28/1	Masse bas de marche intérieur gauche	3G
W28/2	Masse bas de marche intérieur droit	3G
X30/6	Connecteur distributeur de potentiel (CAN), cockpit	9L
X63/4	Connecteur adaptateur bus de données CAN, 2 broches	5L

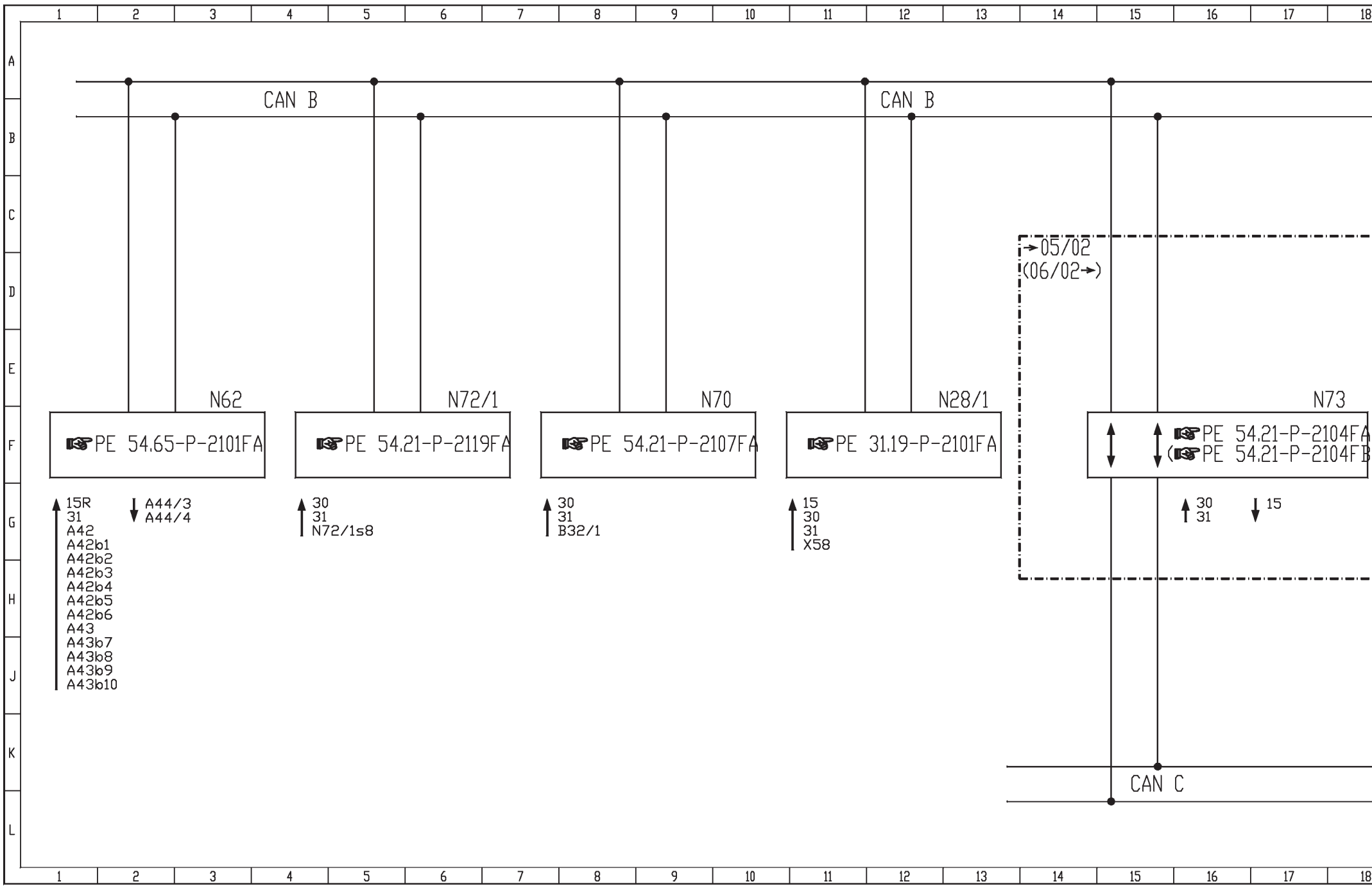


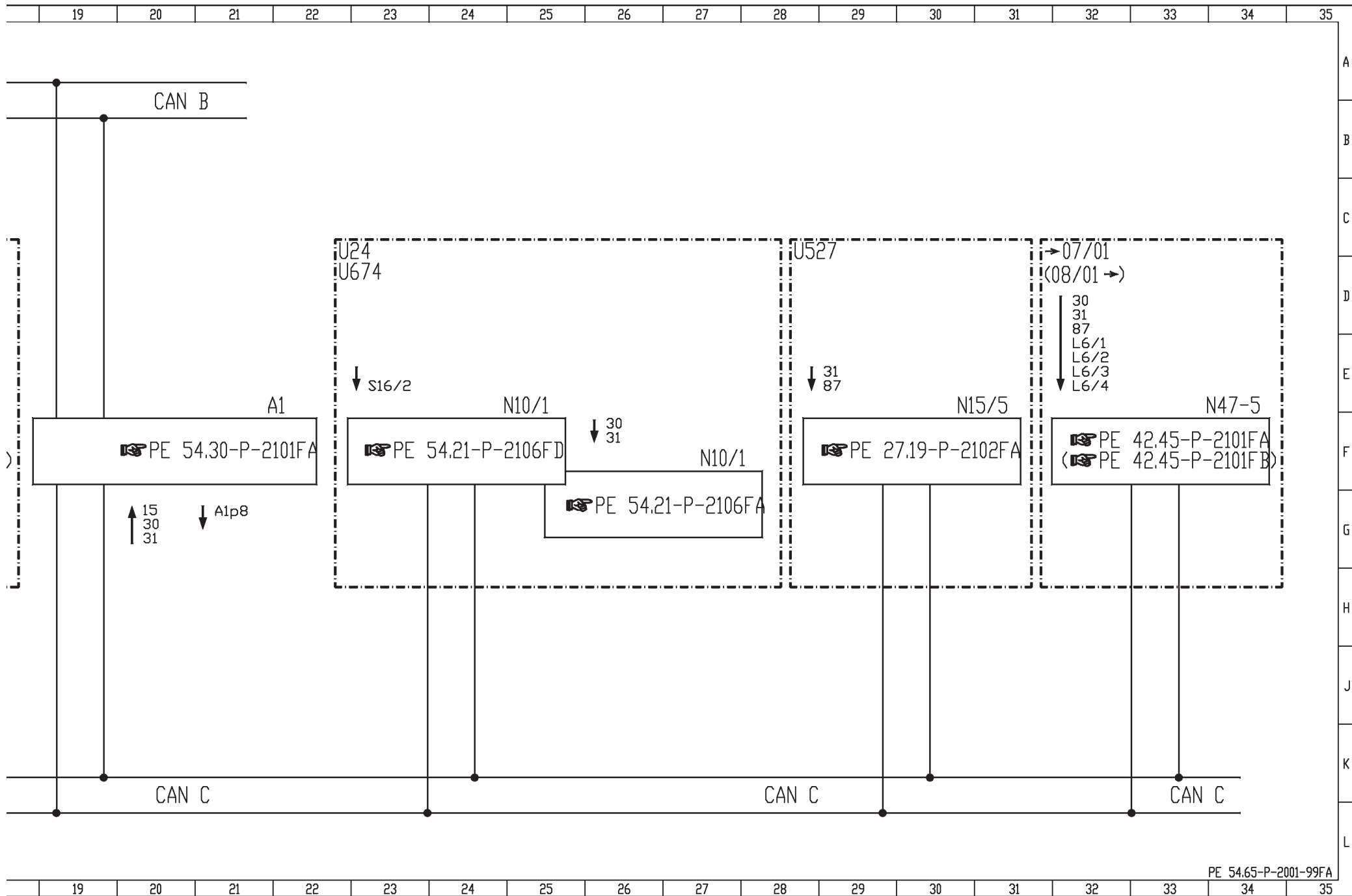
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	15L
H2	Avertisseurs	11G
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	13E
N73	Calculateur EZS	3E 7E
N80	Module tube enveloppe de direction	10E
S110	Groupe de touches volant multifonction gauche	2G 8G
S110s5	Touche avertisseur	2G 8G
S111	Groupe de touches volant multifonction droit	2G 8G
S111s5	Touche avertisseur	2H 8H



PE 54.35-P-2001-99FA

Abréviation	Désignation	Coordonnées
A1	Combiné d'instruments	21E
A1p8	Tachymètre électronique	21G
A42	Unité de capteurs PTS, pare-chocs avant	1G
A42b1	Capteur extérieur gauche, pare-chocs avant	1G
A42b2	Capteur gauche milieu, pare-chocs avant	1H
A42b3	Capteur intérieur gauche, pare-chocs avant	1H
A42b4	Capteur intérieur droit, pare-chocs avant	1H
A42b5	Capteur droit milieu, pare-chocs avant	1H
A42b6	Capteur extérieur droit, pare-chocs avant	1H
A43	Unité de capteurs PTS, pare-chocs arrière	1H
A43b7	Capteur extérieur droit, pare-chocs arrière	1J
A43b8	Capteur intérieur droit, pare-chocs arrière	1J
A43b9	Capteur intérieur gauche, pare-chocs arrière	1J
A43b10	Capteur extérieur droit, pare-chocs arrière	1J
A44/3	Unité d'affichage PTS plafonnier arrière	2G
A44/4	Unité d'affichage PTS, tableau de bord milieu	2G
B32/1	Unité de capteurs pour commande d'éclairage	8G
L6/1	Transmetteur de régime avant gauche	32E
L6/2	Capteur de vitesse de rotation avant droit	32E
L6/3	Transmetteur de régime arrière gauche	32E
L6/4	Transmetteur de régime arrière droit	32E
N10/1	Calculateur SAM avec module fusibles et relais avant	24E 27F
N15/5	Calculateur module sélecteur électronique	30E
N28/1	Calculateur reconnaissance de remorque	12E
N47-5	Calculateur ESP et BAS	33E
N62	Calculateur PTS	3E
N70	Calculateur unité de commande de toit	9E
N72/1	Calculateur contacteurs au toit	6E
N72/1s8	Contacteur PTS OFF	4G
N73	Calculateur EZS	17E
S16/2	Contacteur phare de recul	23E
U24	Valable pour boîte de vitesses mécanique	22D
U527	Valable pour pilotage électronique de boîte de vitesse (EGS)	28D
U674	Valable pour boîte de vitesses semi-automatique (ASG)	22D
X58	Prise AHV, 13 pôles	11G



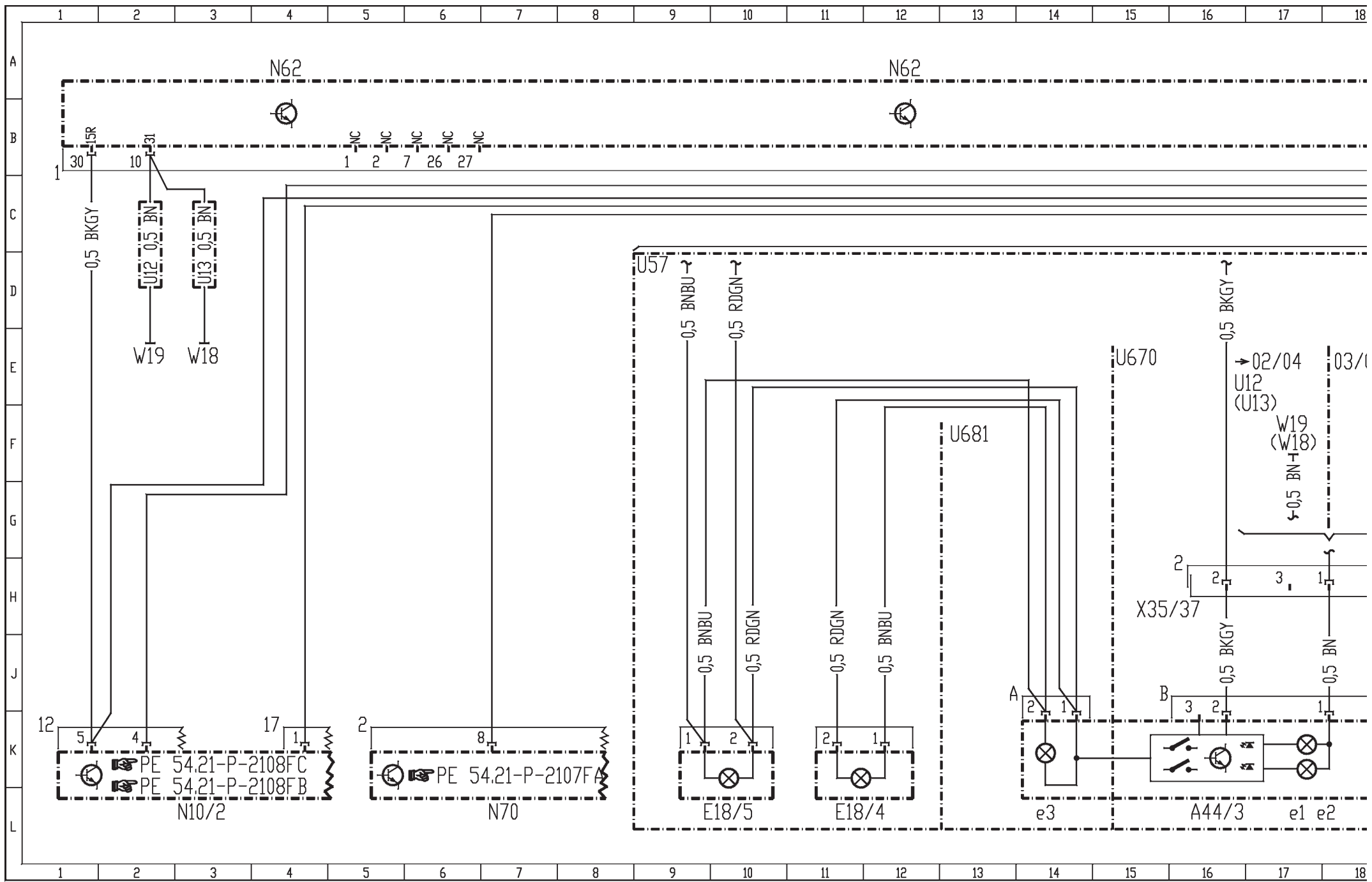


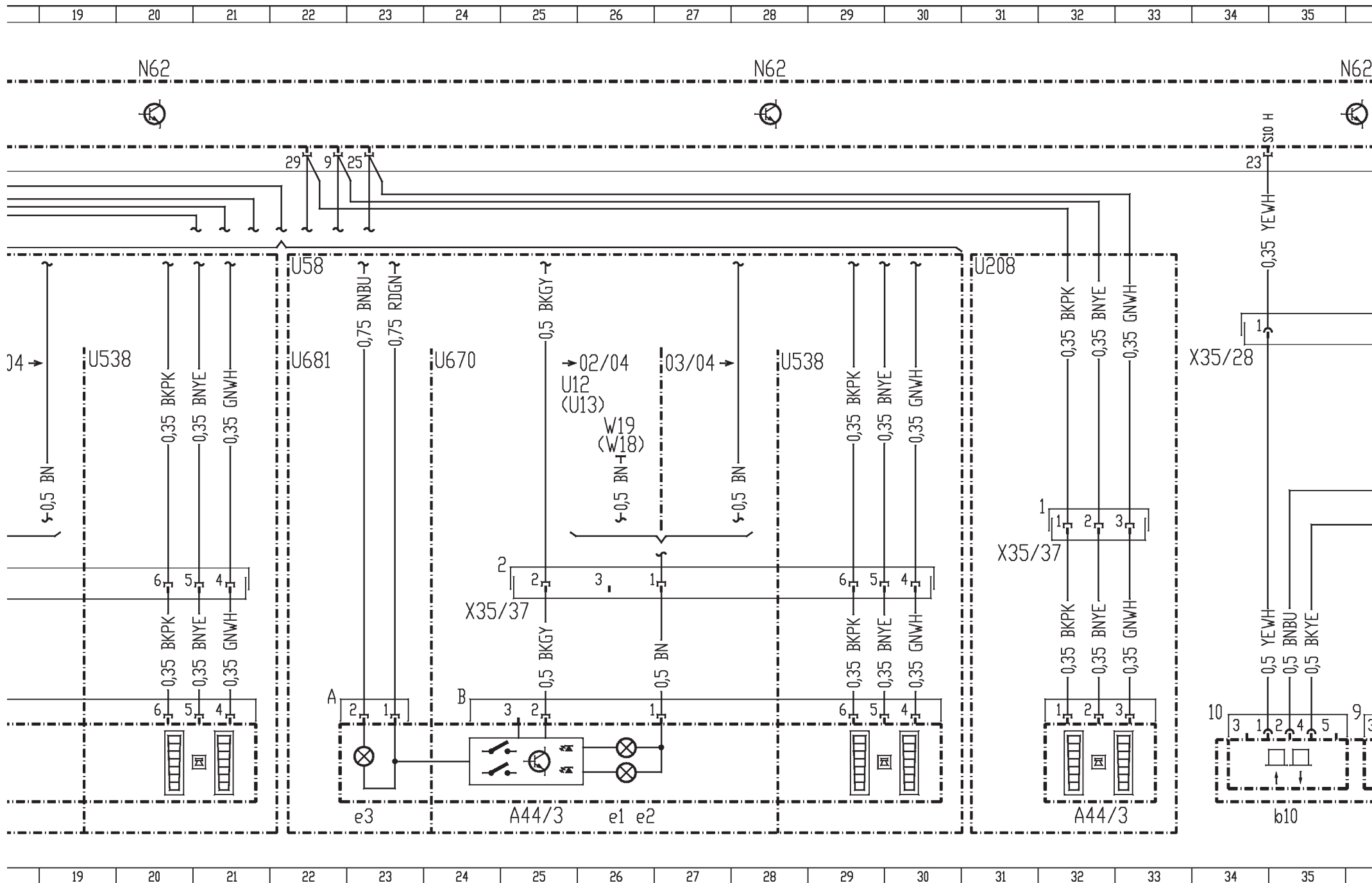
PE 54.65-P-2001-99FA

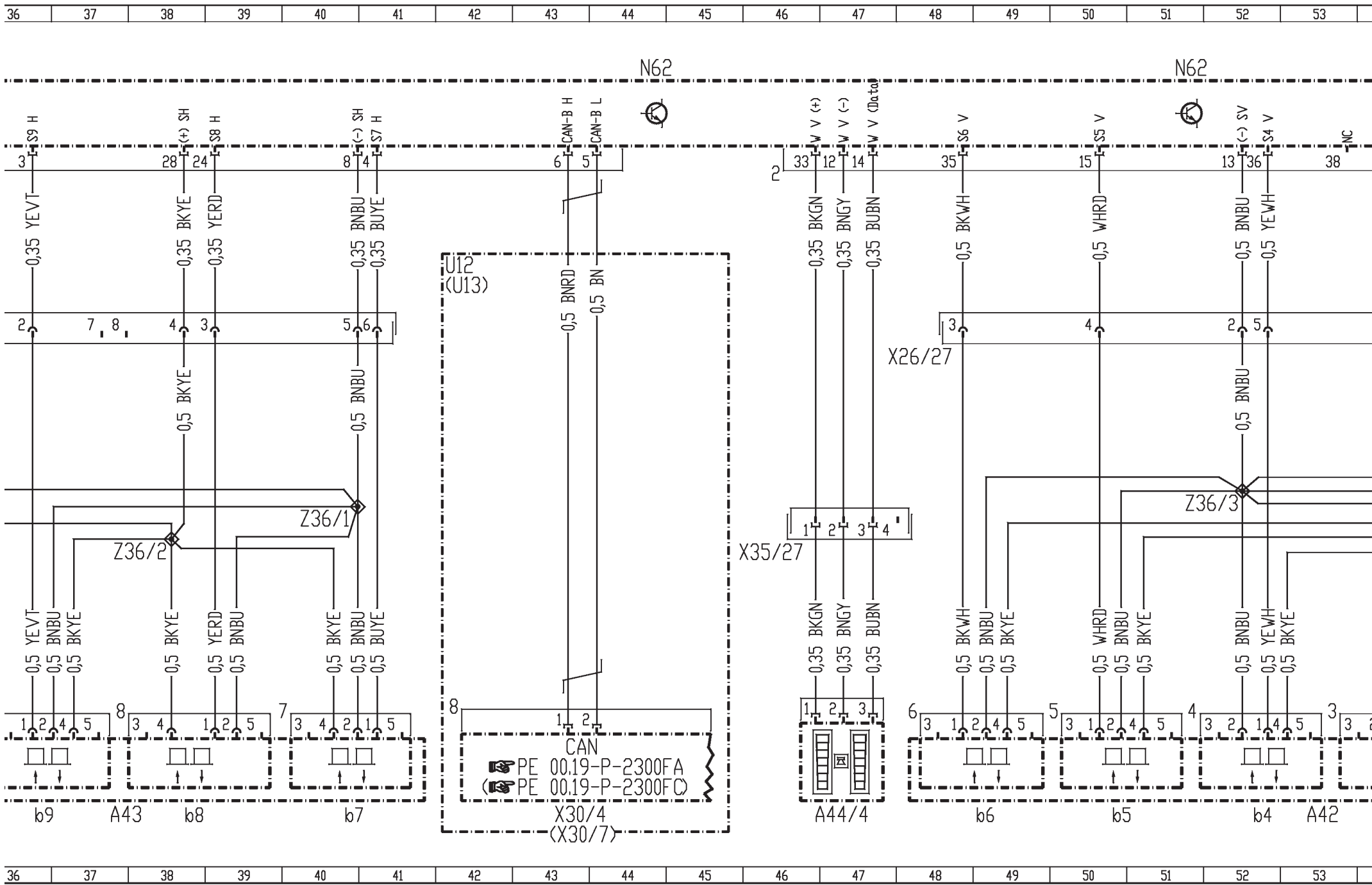
PE54.65-P-2101-60FA Légendes schéma électrique - Calculateur système Parktronic (PTS) TYPE 203 avec CODE (220a) Système Parktronic (PTS) CalculateurN62

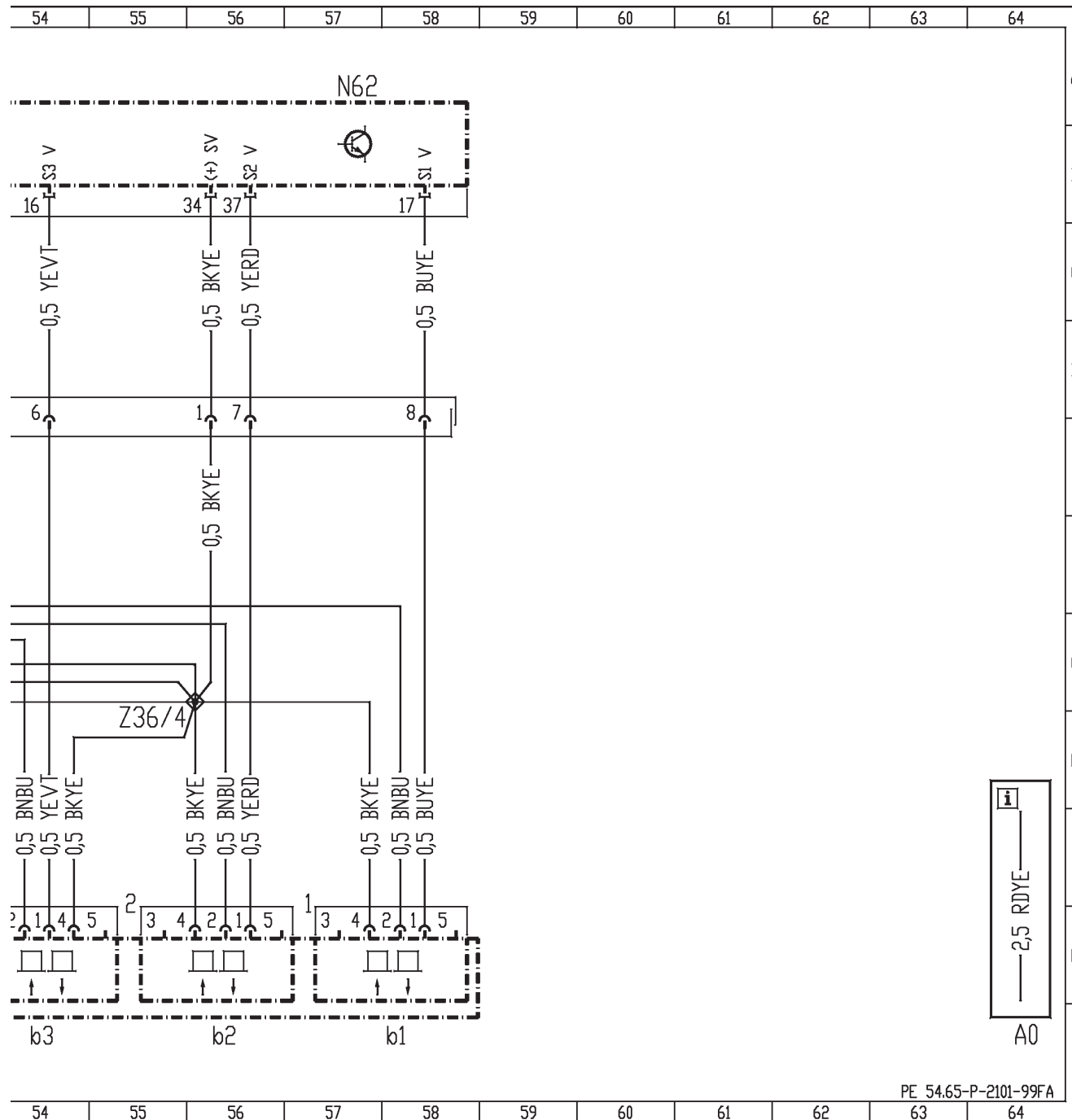
Abréviation	Désignation	Coordonnées
A0	Explication des codes de couleur	64L
A42	Unité de capteurs PTS, pare-chocs avant	53L
A42b1	Capteur extérieur gauche, pare-chocs avant	57L
A42b2	Capteur gauche milieu, pare-chocs avant	56L
A42b3	Capteur intérieur gauche, pare-chocs avant	54L
A42b4	Capteur intérieur droit, pare-chocs avant	52L
A42b5	Capteur droit milieu, pare-chocs avant	50L
A42b6	Capteur extérieur droit, pare-chocs avant	48L
A43	Unité de capteurs PTS, pare-chocs arrière	37L
A43b7	Capteur extérieur droit, pare-chocs arrière	40L
A43b8	Capteur intérieur droit, pare-chocs arrière	38L
A43b9	Capteur intérieur gauche, pare-chocs arrière	36L
A43b10	Capteur extérieur droit, pare-chocs arrière	34L
A44/3	Unité d'affichage PTS plafonnier arrière	16L 25L 32L
A44/3e1	Lampe de lecture 1	17L 26L
A44/3e2	Lampe de lecture 2	17L 26L
A44/3e3	Plafonnier	13L 22L
A44/4	Unité d'affichage PTS, tableau de bord milieu	46L
E18/4	Eclairage de coffre droit	11L
E18/5	Eclaireur de coffre gauche	9L
N10/2	Calculateur SAM avec module fusibles et relais arrière	3L
N62	Calculateur PTS	4A 12A 20A 28A 35A 44A 51A 57A
N70	Calculateur unité de commande de toit	7L
U12	Valable pour direction à gauche	2D 16E 25E 42D
U13	Valable pour direction à droite	3D 16F 25F 42D
U57	Valable pour type 203.2	9D
U58	Valable pour type 203.0	22D
U208	Valable pour type 203.7	31D
U538	Valable pour Parktronic	19E 28E
U670	Valable pour liseuses	15E 24E
U681	Valable pour éclairage intérieur arrière	13F 22E

W18	Masse, traverse siège avant gauche	3E 17F 26F
W19	Masse, traverse siège AVD	2E 17F 26F
X26/27	Connecteur PTS pare-chocs avant	47E
X30/4	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) droit	43L
X30/7	Connecteur distributeur de potentiel (CAN) gauche	43L
X35/27	Connecteur PTS, témoin d'alerte cockpit	45G
X35/28	Connecteur PTS, pare-chocs arrière	33E
X35/37	Connecteur PTS et éléments d'alerte arrière	15H 24H 31G
Z36/1	Douille d'extrémité masse capteurs PTS arrière	40G
Z36/2	Douille d'extrémité alimentation capteurs PTS arrière	37G
Z36/3	Douille d'extrémité masse capteurs PTS avant	51G
Z36/4	Douille d'extrémité alimentation capteurs PTS avant	55H









PE 54.65-P-2101-99FA