

Dokumentnummer: pe82.85-p-2101-97iaa
Dokumenttitel: Elektrischer Schaltplan Steuergerät Cockpit Management and Data System (COMAND)

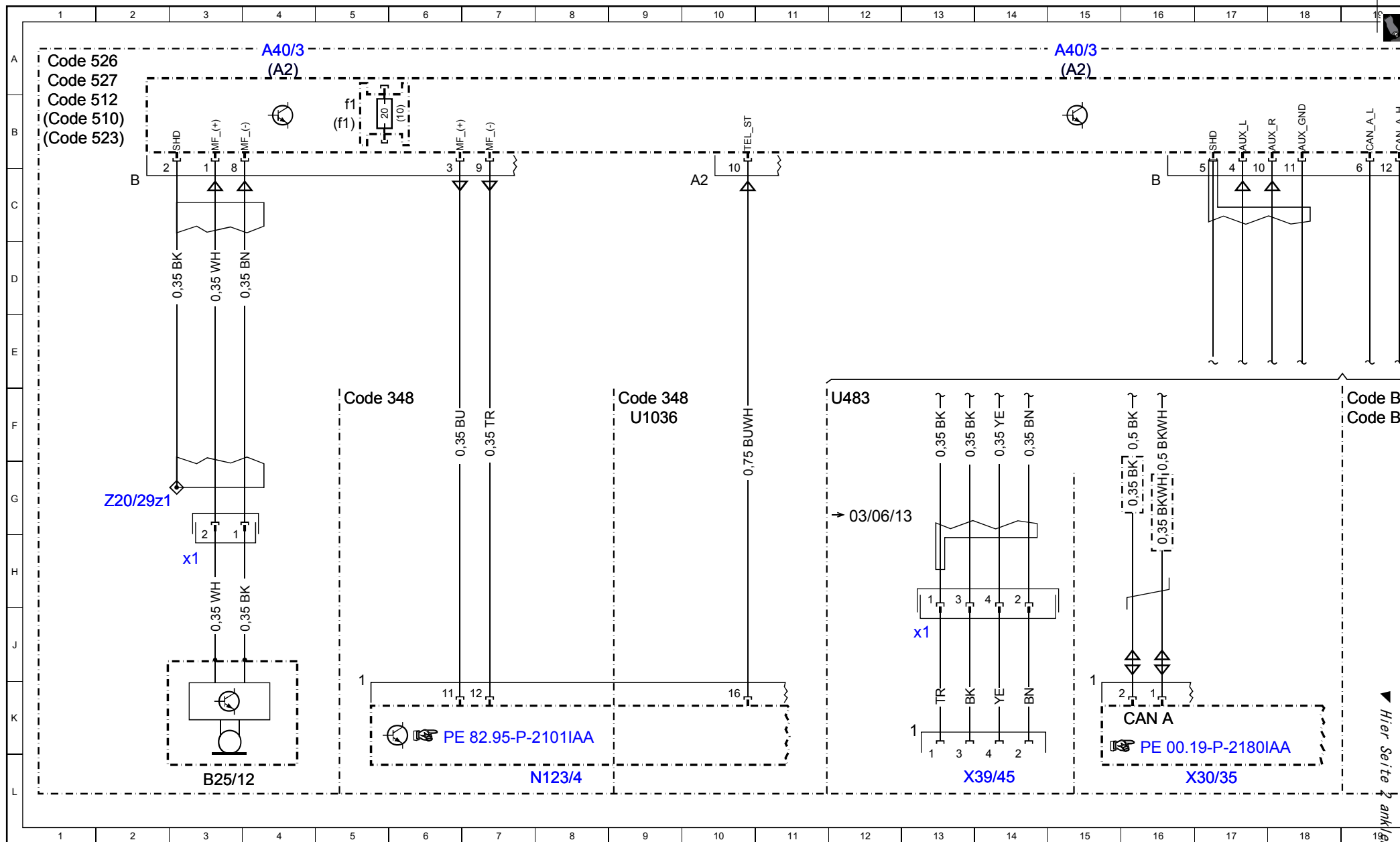
Kurzbezeichnung:	Bezeichnung:	Position:
A0	Erklärung der Farbkennzeichnungen	88L
A2	Radio	4A
A2	Radio	15A
A2	Radio	23A
A2	Radio	31A
A2	Radio	39A
A2	Radio	47A
A2	Radio	55A
A2	Radio	64A
A2	Radio	71A
A2	Radio	79A
A2/30	Navigationsmodul	30L
A2f1	Elektrische Sicherung Radio	5B
A40/3	Steuereinheit COMAND	4A
A40/3	Steuereinheit COMAND	15A
A40/3	Steuereinheit COMAND	31A
A40/3	Steuereinheit COMAND	23A
A40/3	Steuereinheit COMAND	39A
A40/3	Steuereinheit COMAND	47A
A40/3	Steuereinheit COMAND	55A
A40/3	Steuereinheit COMAND	64A
A40/3	Steuereinheit COMAND	71A
A40/3	Steuereinheit COMAND	79A
A40/3f1	Elektrische Sicherung COMAND	5B
A40/8	Audio-/COMAND-Display	66L
B25/12	Mikrofon Freisprecheinrichtung	3L
B25/12x1	Elektrische Steckverbindung Mikrofon Freisprecheinrichtung	3H
B84/3	Rückfahrkamera	74L
B84/3x2	Elektrische Steckverbindung Rückfahrkamera 2	73H
CAN A	Telematik-CAN	16K
CAN A	Telematik-CAN	22K
CAN B	Innenraum-CAN	53K
Code 218	Rückfahrkamera	72E
Code 348	Notruf-/Assistentsystem	5F
Code 348	Notruf-/Assistentsystem	9F
Code 508	Vorrüstung Navigationsmodul	26D
Code 509	Navigationsmodul	26D
Code 510	Audio 20 inkl. CD-Wechsler	1B
Code 512	COMAND APS inkl. DVD-Wechsler	1B

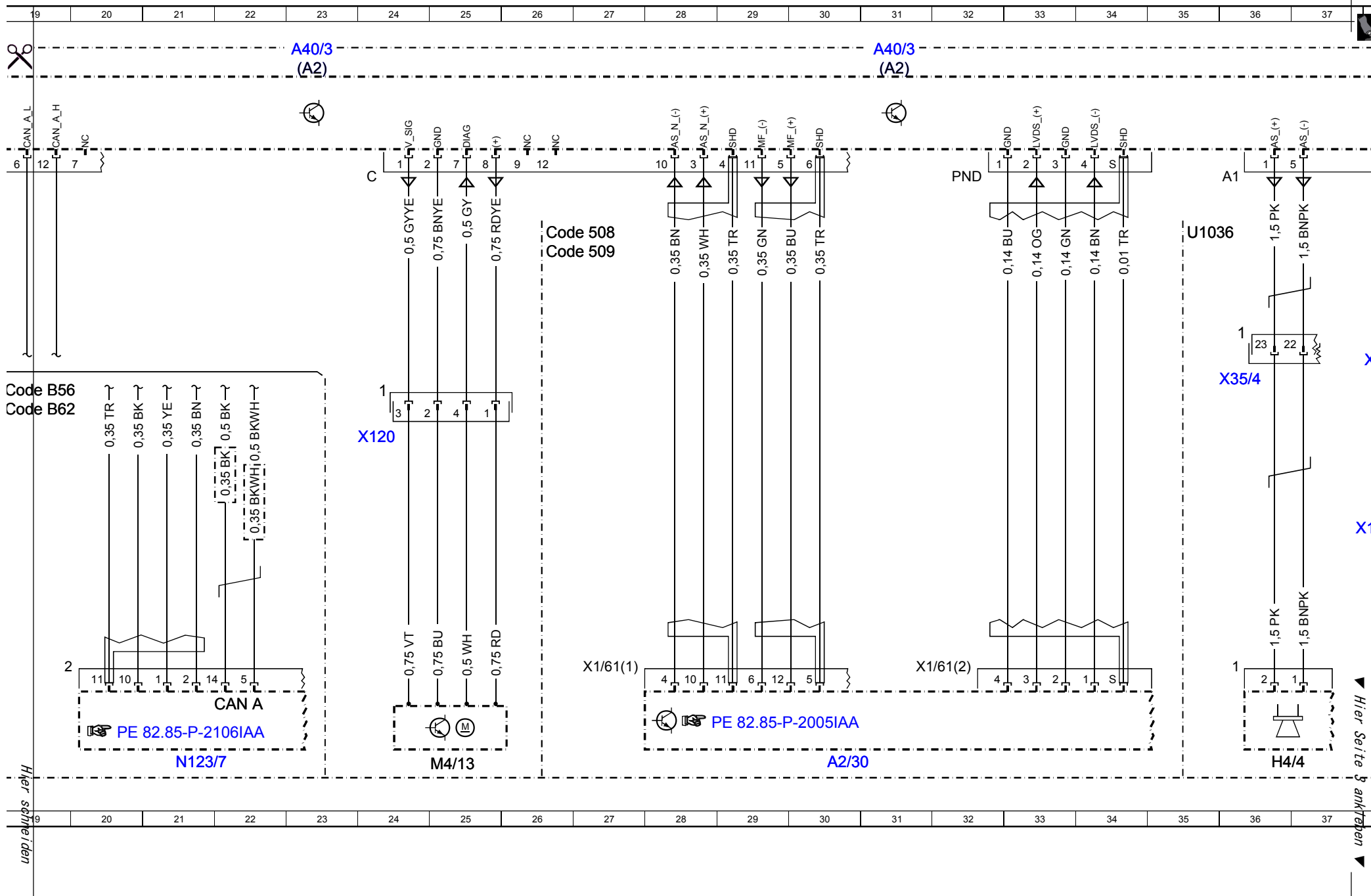
Dokumentnummer: pe82.85-p-2101-97iaa
Dokumenttitel: Elektrischer Schaltplan Steuergerät Cockpit Management and Data System (COMAND)

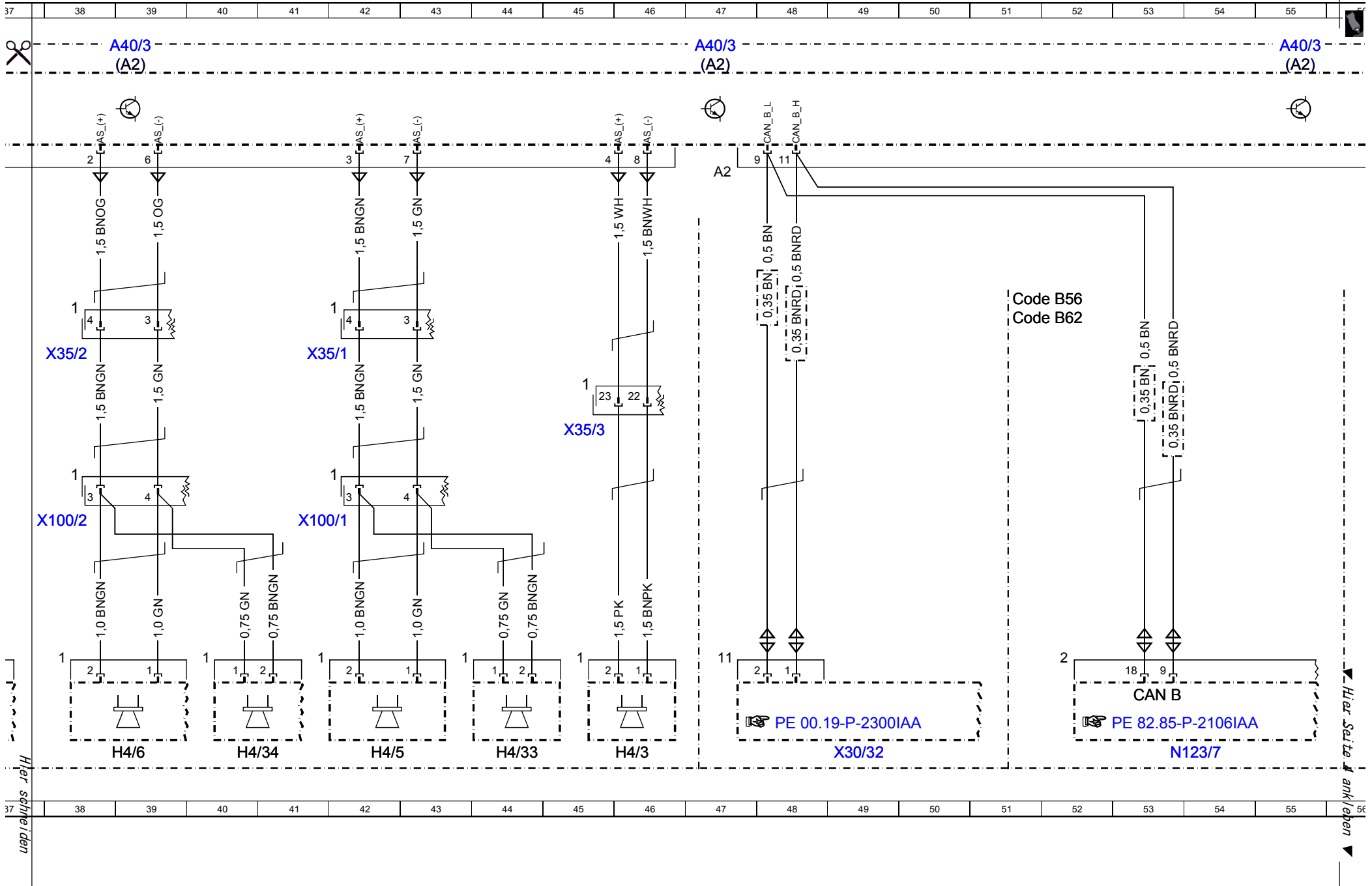
Kurzbezeichnung:	Bezeichnung:	Position:
Code 518	Media Interface	68H
Code 523	Radio Audio 20	1B
Code 526	COMAND mit Single DVD Laufwerk (ohne Navigation)	1A
Code 527	COMAND APS (mit Navigation)	1A
Code B56	Drive Kit Plus für das iPhone® 4/4S	19F
Code B56	Drive Kit Plus für das iPhone® 4/4S	51E
Code B62	Drive Kit Plus für das iPhone® 5s/5c/5	19F
Code B62	Drive Kit Plus für das iPhone® 5s/5c/5	51E
F34	Sicherungskasten Fahrzeuginnenraum	58L
F34f110	Elektrische Sicherung 110	59L
F34f42	Elektrische Sicherung 42	58L
H4/3	Lautsprecher Fondtür links	46L
H4/33	Hochtonlautsprecher Spiegeldreieck links	44L
H4/34	Hochtonlautsprecher Spiegeldreieck rechts	40L
H4/4	Lautsprecher Fondtür rechts	36L
H4/5	Lautsprecher Vordertür links	42L
H4/6	Lautsprecher Vordertür rechts	39L
M4/13	Lüftermotor COMAND	25L
N123/4	Steuergerät Notrufsystem	8L
N123/7	Steuergerät Drive Kit für das iPhone®	21L
N123/7	Steuergerät Drive Kit für das iPhone®	53L
U1036	Gültig ohne Code 810 Soundsystem	9F
U1036	Gültig ohne Code 810 Soundsystem	35D
U483	Gültig ohne Code B56 Drive Kit Plus für das Apple® iPhone®	12F
U773	Gültig für MOST-Netzwerk	60H
W12	Massepunkt Mittelkonsole	56F
X100/1	Elektrische Zwischensteckverbindung Vordertür links	41H
X100/2	Elektrische Zwischensteckverbindung Vordertür rechts	38H
X115	Elektrische Steckverbindung USB	78L
X120	Elektrische Steckverbindung Lüftermotor COMAND	24F
X138/1	Elektrische Steckverbindung Mittelkonsole vorn	76H
X18/69	Elektrische Steckverbindung Media Interface Video	70G
X30/32	Elektrische Steckverbindung Potenzialverteiler Innenraum-CAN (CAN B)	49L
X30/35	Elektrische Steckverbindung Potenzialverteiler Telematik-CAN (CAN A)	17L
X35/1	Elektrische Steckverbindung Vordertür links	41E
X35/2	Elektrische Steckverbindung Vordertür rechts	38E
X35/3	Elektrische Steckverbindung Fondtür links	45F
X35/4	Elektrische Steckverbindung Fondtür rechts	36F
X39/45	Elektrische Steckverbindung AUX-Anschluss	14L

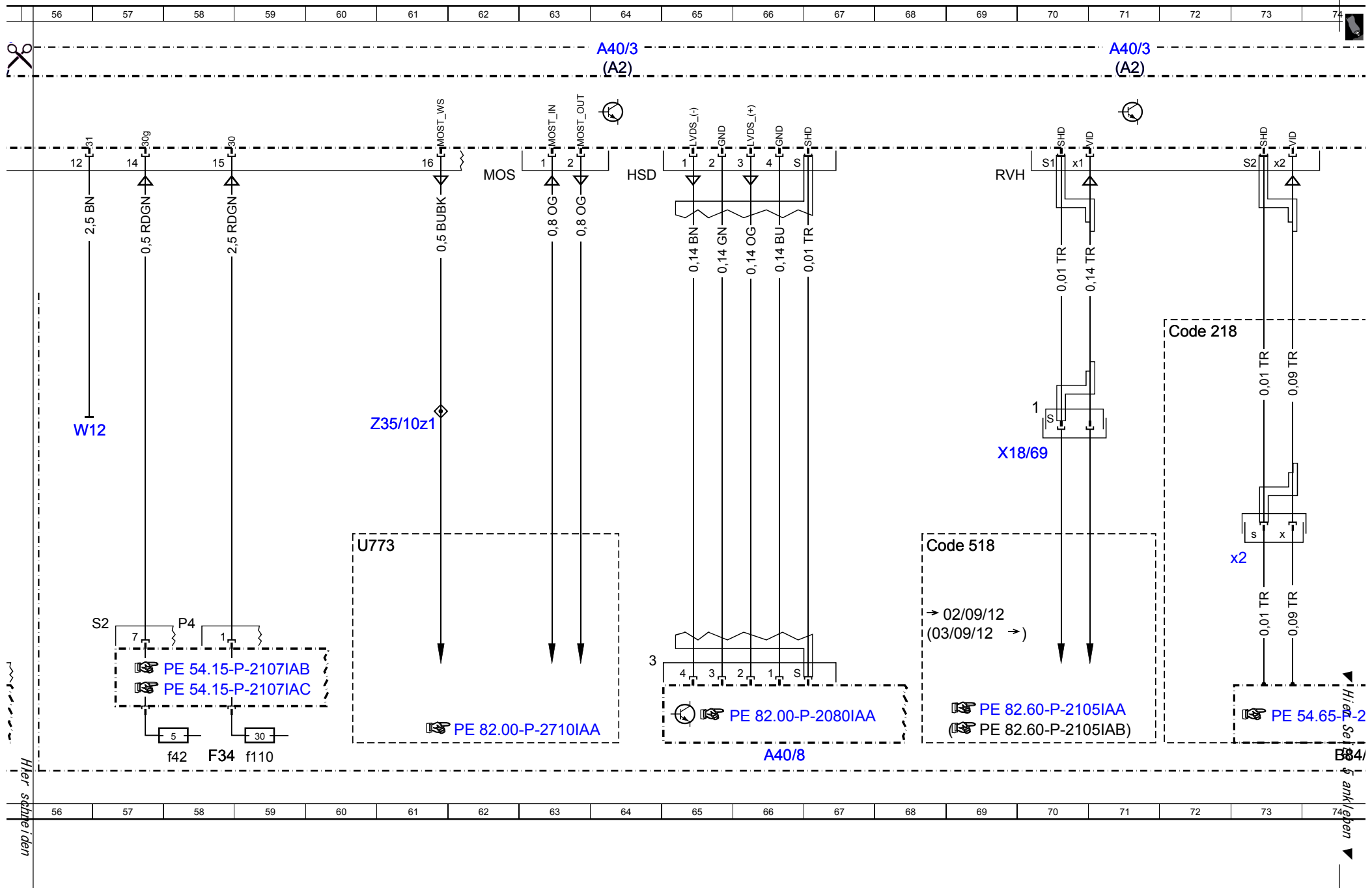
Dokumentnummer: pe82.85-p-2101-97iaa
Dokumenttitel: Elektrischer Schaltplan Steuergerät Cockpit Management and Data System (COMAND)

Kurzbezeichnung:	Bezeichnung:	Position:
X39/45x1	Elektrische Zwischensteckverbindung AUX-Anschluss	13J
Z20/29z1	Endhülse Schirm	2G
Z35/10z1	Endhülse Wake-up-Signal MOST	61F









Dokumentnummer: pe82.85-p-2101-97iab
Dokumenttitel: Elektrischer Schaltplan Steuergerät Cockpit Management and Data System (COMAND)

Kurzbezeichnung:	Bezeichnung:	Position:
A0	Erklärung der Farbkennzeichnungen	56L
A2	Radio	28A
A2	Radio	4A
A2	Radio	11A
A2	Radio	20A
A2	Radio	36A
A2	Radio	44A
A2/37	Steuergerät Vehicle Information and Communication System (VICS)	34L
A2/91	Antenne Bluetooth®	10L
A2/94	Antenne ETC/DSRC	17L
A2/94	Antenne ETC/DSRC	30L
A40/3	Steuereinheit COMAND	28A
A40/3	Steuereinheit COMAND	4A
A40/3	Steuereinheit COMAND	11A
A40/3	Steuereinheit COMAND	20A
A40/3	Steuereinheit COMAND	36A
A40/3	Steuereinheit COMAND	44A
A50/3	Steuergerät Electronic Toll Collection	14L
A50/6	Steuergerät Dedicated Short-Range Communications	28L
A90/3	TV-Digitaltuner	39L
Code 386	Komfort-Telefonie	42C
Code 510	Audio 20 inkl. CD-Wechsler	1B
Code 512	COMAND APS inkl. DVD-Wechsler	1B
Code 523	Radio Audio 20	1B
Code 526	COMAND mit Single DVD Laufwerk (ohne Navigation)	1A
Code 527	COMAND APS (mit Navigation)	1A
Code 862	TV-Vorrüstung	36C
Code B54	Live Traffic Information	45C
F34	Sicherungskasten Fahrzeuginnenraum	21K
F34f64	Elektrische Sicherung 64	20L
N112/2	Kommunikationsmodul Telematikdienste	48L
U1079	Gültig für Informations- und Kommunikationssystem VICS	32C
U1080	Gültig für Mauterfassung DSRC	23C
U1081	Gültig für Mauterfassung ETC	11C
W12	Massepunkt Mittelkonsole	14C
W12	Massepunkt Mittelkonsole	25C
X137/1	Elektrische Steckverbindung Spannungsversorgung VICS und Electronic Toll Collection	11F
X137/1	Elektrische Steckverbindung Spannungsversorgung VICS und Electronic Toll Collection	23F
X137/1	Elektrische Steckverbindung Spannungsversorgung VICS und Electronic Toll Collection	26F

Dokumentnummer: pe82.85-p-2101-97iab
Dokumenttitel: Elektrischer Schaltplan Steuergerät Cockpit Management and Data System (COMAND)

Kurzbezeichnung: Bezeichnung:		Position:
X137/1	Elektrische Steckverbindung Spannungsversorgung VICS und Electronic Toll Collection	32F
Z20/62z2	Endhülse Schirmende	29E
Z83/6z15	Endhülse Schirmende	39F
Z83/6z16	Endhülse Schirmende	37F

