

Stromlaufplan Corsa-B/Tigra

ab MJ '99

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	I
Index	II
Stromkreis	1 - 39

Index

Abblendlicht	3	Heckscheibenwischer	6
Airbag (Linkslenker & Schrägheck)	29	Heizung (Schrägheck/Combo)	10
Airbag (Rechtslenker & Schrägheck)	28	Heizung (Tigra)	10
Airbag (Tigra/Combo)	28	Innenbeleuchtung	9
Anlassen & Laden	1	Instrument	7
Antiblockiersystem	27	Kennzeichenleuchten	3
Außenspiegel (Nicht Tigra)	38	Klimaanlage (Linkslenker & nicht Tigra & nicht X10XE/X12XE)	22
Außenspiegel (Tigra)	38	Klimaanlage (Linkslenker & Tigra)	24
Automatikgetriebe (C14SE)	34	Klimaanlage (Linkslenker & X10XE/X12XE)	20
Automatikgetriebe (nicht C14SE)	33	Klimaanlage (Rechtslenker & nicht Tigra & nicht X10XE/ X12XE)	23
Blinkleuchten	5	Klimaanlage (Rechtslenker & Tigra)	25
Bremsleuchten	4	Klimaanlage (Rechtslenker & X10XE/X12XE & Elektrische Hilfskraftlenkung)	21
Carphone	31	Klimaanlage (Rechtslenker & X10XE/X12XE & nicht Elektrische Hilfskraftlenkung)	23
Diagnosestecker	2	Kraftstoffpumpe	19
Diebstahlwarnanlage	36	Kühlmittelabschaltung, Heizung	10
Elektrische Hilfskraftlenkung	39	Leselampe, hinten	9
Fahrzeuggeschwindigkeitssignal	27	Leuchtweitenregulierung	3
Fanfare	26	Lichtschalter	3
Fensterheber	37	Motor C12NZ	14
Fernlicht	3	Motor C14NZ	14
Filterheizung	19	Motor C14SE	16
Frontscheiben Waschanlage	6	Motor C14SEL	17
Frontscheibenwischer	6	Motor C16SEL	17
Gepäckraumleuchte	9	Motor X10XE	11
Globales Positions System	31	Motor X12SZ	12
Graphic-Info-Display	26	Motor X12XE	13
Heckscheibe, beheizt (Combo & Diebstahlwarnanlage)	8	Motor X14SZ	15
Heckscheibe, beheizt (Combo & nicht Diebstahlwarnanlage)	8		
Heckscheibe, beheizt (Schrägheck)	8		
Heckscheibe, beheizt (Tigra)	8		

Stromlaufplan Corsa-B/Tigra

ab MJ '99

Motor X14XE	18	Spannungsverteilung	1, 2
Motor X15DT	19	Tagesfahrlicht	3
Motor X16XE	18	Telefon	30
Motor X17D	19	Triple-Info-Display	26
Motorkühlsystem (Benzin & nicht Klimaanlage)	10	Türkontaktschalter	9
Motorkühlsystem (Linkslenker & nicht Tigra & nicht X10XE/ X12XE & Klimaanlage)	22	Warnsummer	9
Motorkühlsystem (Linkslenker & Tigra & Klimaanlage)	24	Wegfahrsperre (Benzin)	27
Motorkühlsystem (Linkslenker & X10XE/X12XE & Klimaanlage)	20	Wegfahrsperre (Diesel)	27
Motorkühlsystem (Rechtslenker & nicht Tigra & nicht X10XE/ X12XE & Klimaanlage)	23	Zentralverriegelung	35
Motorkühlsystem (Rechtslenker & Tigra & Klimaanlage)	25	Zigarettenanzünder	26
Motorkühlsystem (Rechtslenker & X10XE/X12XE & nicht Elektrische Hilfskraftlenkung)	21		
Motorkühlsystem (Rechtslenker & X10XE/X12XE & nicht Elektrische Hilfskraftlenkung)	23		
Motorkühlsystem (X15DT & nicht Klimaanlage)	10		
Motorkühlsystem (X17D & nicht Klimaanlage)	10		
Multi-Info-Display	26		
Navigationssystem	32		
Nebelscheinwerfer	4		
Nebelschlussleuchten (automatische Abschaltung)	4		
Nebelschlussleuchten (keine automatische Abschaltung)	4		
Parklicht	3		
Radio	30		
Rückfahrscheinwerfer	5		
Rückleuchten	3		
Scheinwerfer-Waschanlage	6		
Schiebedach (Tigra)	39		
Sekundärlufteinblasung	19		
Sitzheizung	39		

Stromkreis

Anlassen & Laden	100 - 118
Spannungsverteilung	100 - 238

Massepunkte

- 1 Spritzwand, rechts

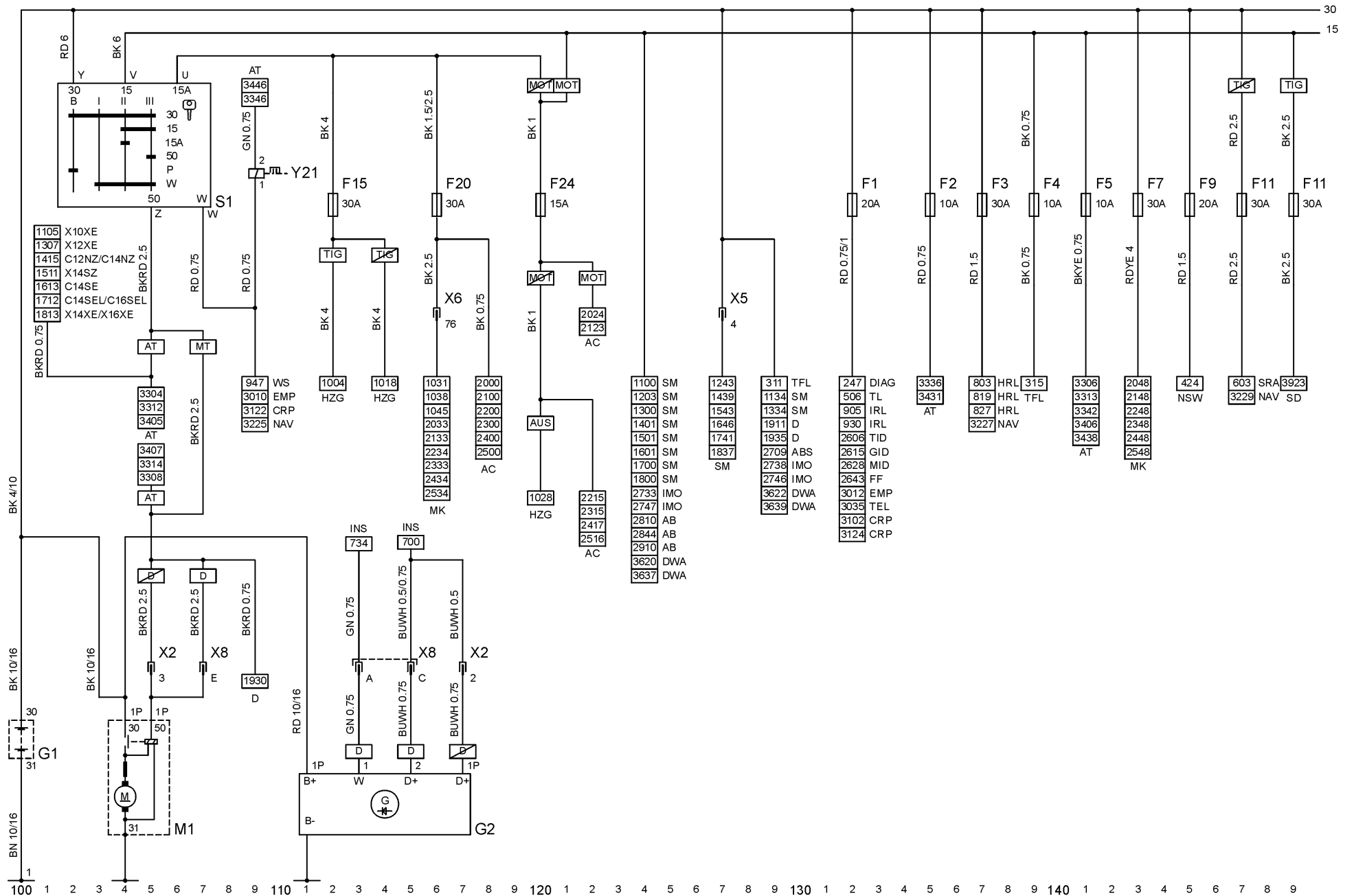
Abkürzungen

AB	Airbag
ABS	Antiblockiersystem
AC	Klimaanlage
AT	Automatikgetriebe
AUS	Australien
CRP	Carphone
D	Diesel
DIAG	Diagnosestecker
DWA	Diebstahlwarnanlage
EMP	Radio
FF	Fanfare
GID	Graphic-Info-Display
HRL	Gepäckraumleuchte
HZG	Heizung
IMO	Wegfahrsperre
INS	Instrument
IRL	Innenbeleuchtung
MID	Multi-Info-Display
MK	Motorkühlung

MOT	Motronic
MT	Schaltgetriebe
NAV	Navigationssystem
NSW	Nebelscheinwerfer
SD	Schiebedach
SM	Motorsteuergerät
SRA	Scheinwerfer-Waschanlage
TEL	Telefon
TFL	Tagesfahrlicht
TID	Triple-Info-Display
TIG	Tigra
TL	Blinkleuchten
WS	Warnsummer

Gerätekurzzeichen

Fx	Sicherung
G1	Batterie
G2	Drehstromgenerator
M1	Anlasser
S1	Schalter - Anlasser
X2	Instrumententafel & Anlasser
X5	Instrumententafel & Motor
X6	Instrumententafel & Karosserie vorn
X8	Instrumententafel & Starter
Y21	Hubmagnet - Zündschloß entsperren



Stromkreis

Spannungsverteilung 100 - 238
Diagnosestecker 228 - 249

Massepunkte

2 Spritzwand, links

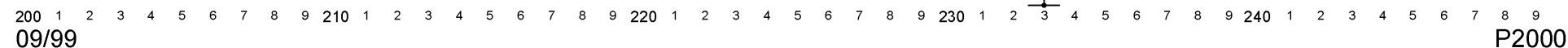
Abkürzungen

AB Airbag
ABS Antiblockiersystem
AC Klimaanlage
ASP Außenspiegel
AT Automatikgetriebe
CRP Carphone
D Diesel
DWA Diebstahlwarnanlage
EMP Radio
EPS Elektrische Hilfskraftlenkung
FH Fensterheber
GID Graphic-Info-Display
HSH Heckscheibe, beheizt
HZG Heizung
IMO Wegfahrsperre
INS Instrument
IRL Innenbeleuchtung
LSW Lichtschalter
MID Multi-Info-Display

MK Motorkühlung
NAV Navigationssystem
RFS Rückfahrscheinwerfer
SH Sitzheizung
SL Bremsleuchten
SLP Sekundärlufteinblasung
TEL Telefon
TID Triple-Info-Display
TIG Tigra
WEG Fahrzeuggeschwindigkeitssignal
WI Wischer
WL Warnblinkleuchten
WS Warnsummer
ZIG Zigarettenanzünder
ZV Zentralverriegelung

Gerätekurzzeichen

Fx Sicherung
X5 Instrumententafel & Motor
X7 Instrumententafel & Karosserie
hinten
X13 Diagnosestecker



Stromkreis

Rückleuchten	300 - 307
Parklicht	300 - 307
Kennzeichenleuchten	308 - 314
Tagesfahrlicht	310 - 318
Fernlicht	324 - 327
Abblendlicht	328 - 331
Lichtschalter	332 - 347
Leuchtweitenregulierung	338 - 349

Massepunkte

2	Spritzwand, links
7	Tunnel
10	Karosserie, hinten

Abkürzungen

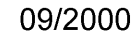
AT	Automatikgetriebe
CRP	Carphone
DWA	Diebstahlwarnanlage
EMP	Radio
HB	Schrägheck
ID	Info-Display
INS	Instrument
LHD	Linkslenker
NAV	Navigationssystem
NSL	Nebelschlußleuchte
NSW	Nebelscheinwerfer

PBV	Combo
RHD	Rechtslenker
SH	Sitzheizung
SRA	Scheinwerfer - Waschanlage
TID	Triple-Info-Display
TIG	Tigra
TKS	Türkontaktschalter
TL	Blinkleuchten
WL	Warnblinkleuchten
WS	Warnsummer

Gerätekurzzeichen

E1	Parklicht - Links
E2	Rückleuchte - Links
E3	Leuchte - Kennzeichen
E3.1	Kennzeichenleuchte - Links
E3.2	Kennzeichenleuchte - Rechts
E4	Parklicht - Rechts
E5	Rückleuchte - Rechts
E7	Fernlicht - Links
E8	Fernlicht - Rechts
E9	Abblendlicht - Links
E10	Abblendlicht - Rechts
Fx	Sicherung
K59	Relais - Tagesfahrlicht
K73	Relais - Fernlicht
M39	Motor - Leuchtweitenregulierung, links
M40	Motor - Leuchtweitenregulierung, rechts

S2	Schalter - Licht
S2.1	Schalter - Licht
S2.2	Dimmer - Instrumentenbeleuchtung
S2.4	Schalter - Beleuchtung Innenraum
S5	Signalschalter
S5.2	Schalter - Abblendlicht
S5.3	Schalter - Blinklicht
S98	Schalter - Leuchtweitenregulierung
X6	Instrumententafel & Karosserie vorn
X7	Instrumententafel & Karosserie hinten



Stromkreis

Nebelschlussleuchten (keine automatische Abschaltung)	400 - 418
Nebelscheinwerfer	419 - 425
Nebelschlussleuchten (automatische Abschaltung)	427 - 437
Bremsleuchten	439 - 449

Massepunkte

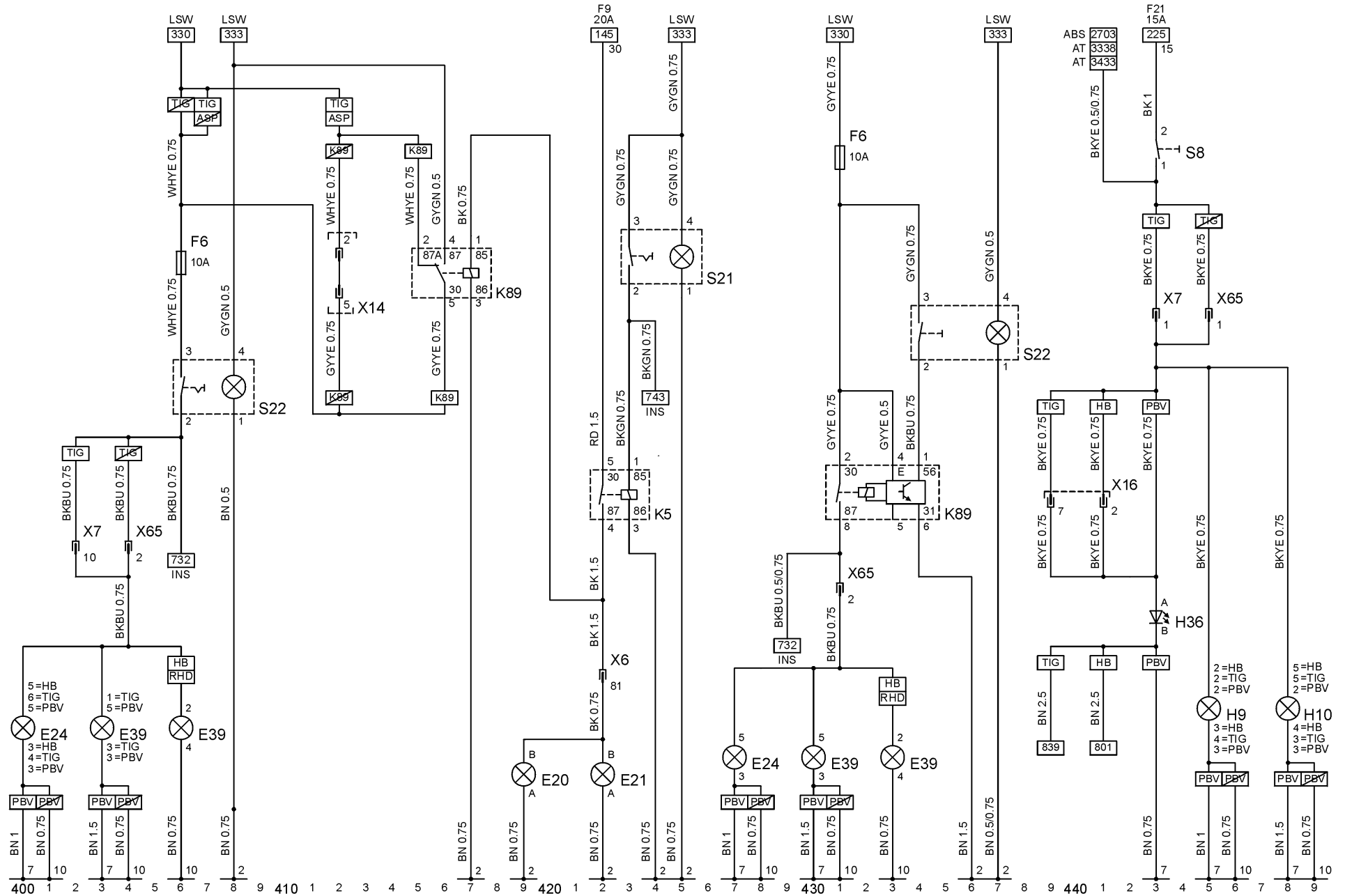
2	Spritzwand, links
7	Tunnel
10	Karosserie, hinten

Abkürzungen

ABS	Antiblockiersystem
ASP	Außenspiegel
AT	Automatikgetriebe
HB	Schrägheck
INS	Instrument
LSW	Lichtschalter
PBV	Combo
RHD	Rechtslenker
TIG	Tigra

Gerätekurzzeichen

E20	Nebelscheinwerfer - Vorn, links
E21	Nebelscheinwerfer - Vorn, rechts
E24	Nebelschlußleuchte - Hinten, links
E39	Nebelschlußleuchte - Hinten, rechts
Fx	Sicherung
H9	Bremslicht - Links
H10	Bremslicht - Rechts
H36	Bremslicht - Mitte
K5	Relais - Nebelscheinwerfer
K89	Relais - Nebelschlußleuchte
S8	Schalter - Bremslicht, einfach
S21	Schalter - Nebelscheinwerfer
S22	Schalter - Nebelschlußleuchte
X6	Instrumententafel & Karosserie vorn
X7	Instrumententafel & Karosserie hinten
X14	Überbrückungsstecker ohne K89
X16	Karosserie hinten & Heckklappe
X65	Instrumententafel & Karosserie hinten



09/2000

P3171

Stromkreis

Blinkleuchten 502 - 531
Rückfahrscheinwerfer 538 - 546

Massepunkte

2 Spritzwand, links
7 Tunnel
10 Karosserie, hinten

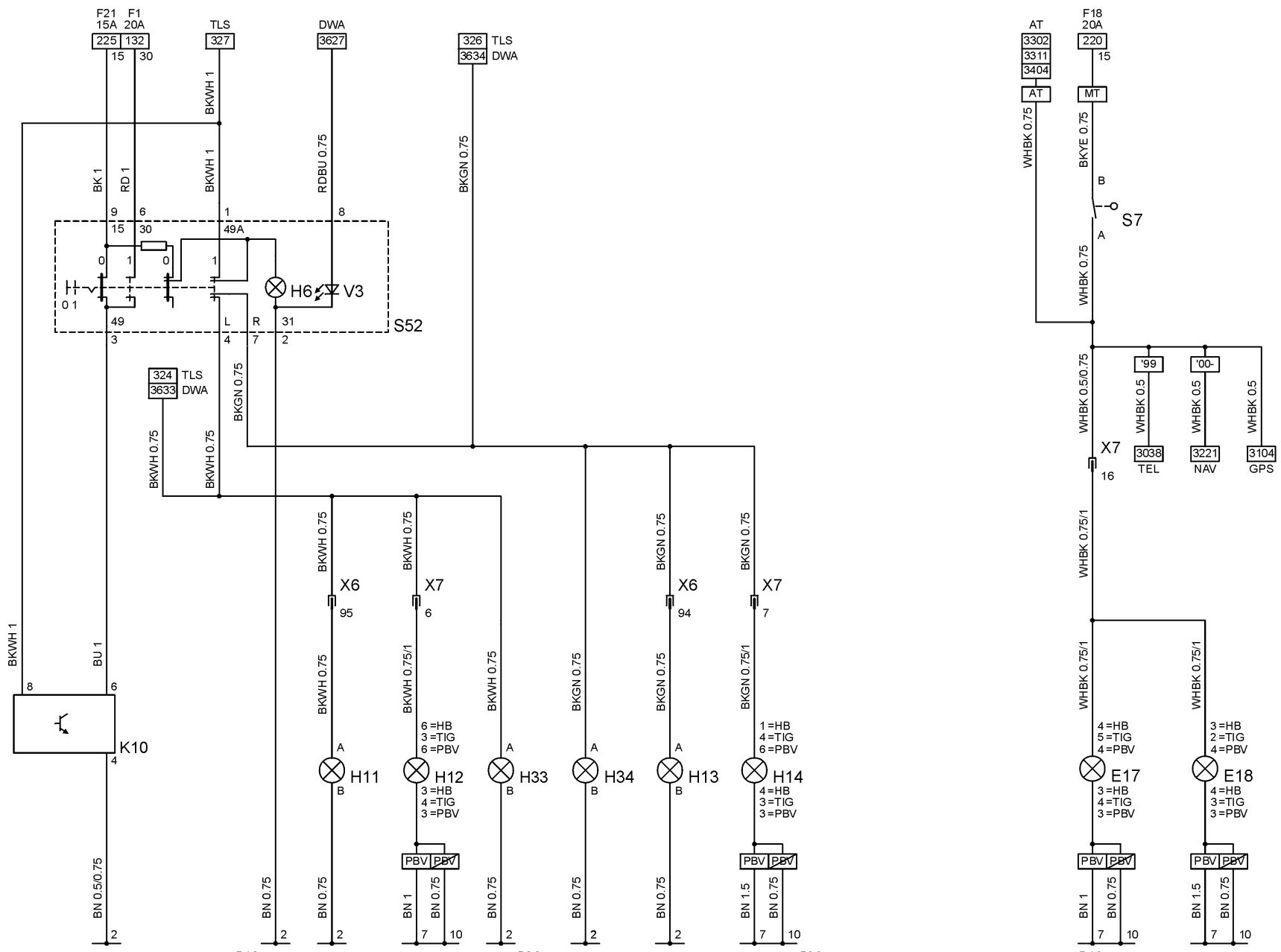
Abkürzungen

'00- ab MJ 2000
'99 MJ '99
AT Automatikgetriebe
DWA Diebstahlwarnanlage
GPS Globales Positions System
HB Schrägheck
MT Schaltgetriebe
NAV Navigationssystem
PBV Combo
TEL Telefon
TIG Tigra
TLS Blinkleuchten - Schalter

Gerätekurzzeichen

E17 Rückfahrscheinwerfer - Links

E18 Rückfahrscheinwerfer - Rechts
H6 Kontrolleuchte - Warnblinkanlage
H11 Blinklicht - Vorn, links
H12 Blinklicht - Hinten, links
H13 Blinklicht - Vorn, rechts
H14 Blinklicht - Hinten, rechts
H33 Zusatzblinklicht - Links
H34 Zusatzblinklicht - Rechts
K10 Blinkleuchteneinheit
S7 Schalter - Rückfahrscheinwerfer
S52 Schalter - Warnblinkanlage
V3 Leuchtdiode -
 Diebstahlwarnanlage
X6 Instrumententafel & Karosserie
 vorn
X7 Instrumententafel & Karosserie
 hinten



Stromkreis

Scheinwerfer - Waschanlage 603 - 608
Frontscheiben Waschanlage 610 - 618
Heckscheibenwischer 621 - 630
Frontscheibenwischer 632 - 643

M24 Pumpe - Wascher, Scheinwerfer
M55 Pumpe - Frontscheibe &
Heckscheibe
S9 Schalter - Wischereinheit
S9.1 Schalter - Wischer, Frontscheibe
S9.2 Schalter - Wischer, Heckscheibe
& Waschereinheit

Massepunkte

2 Spritzwand, links

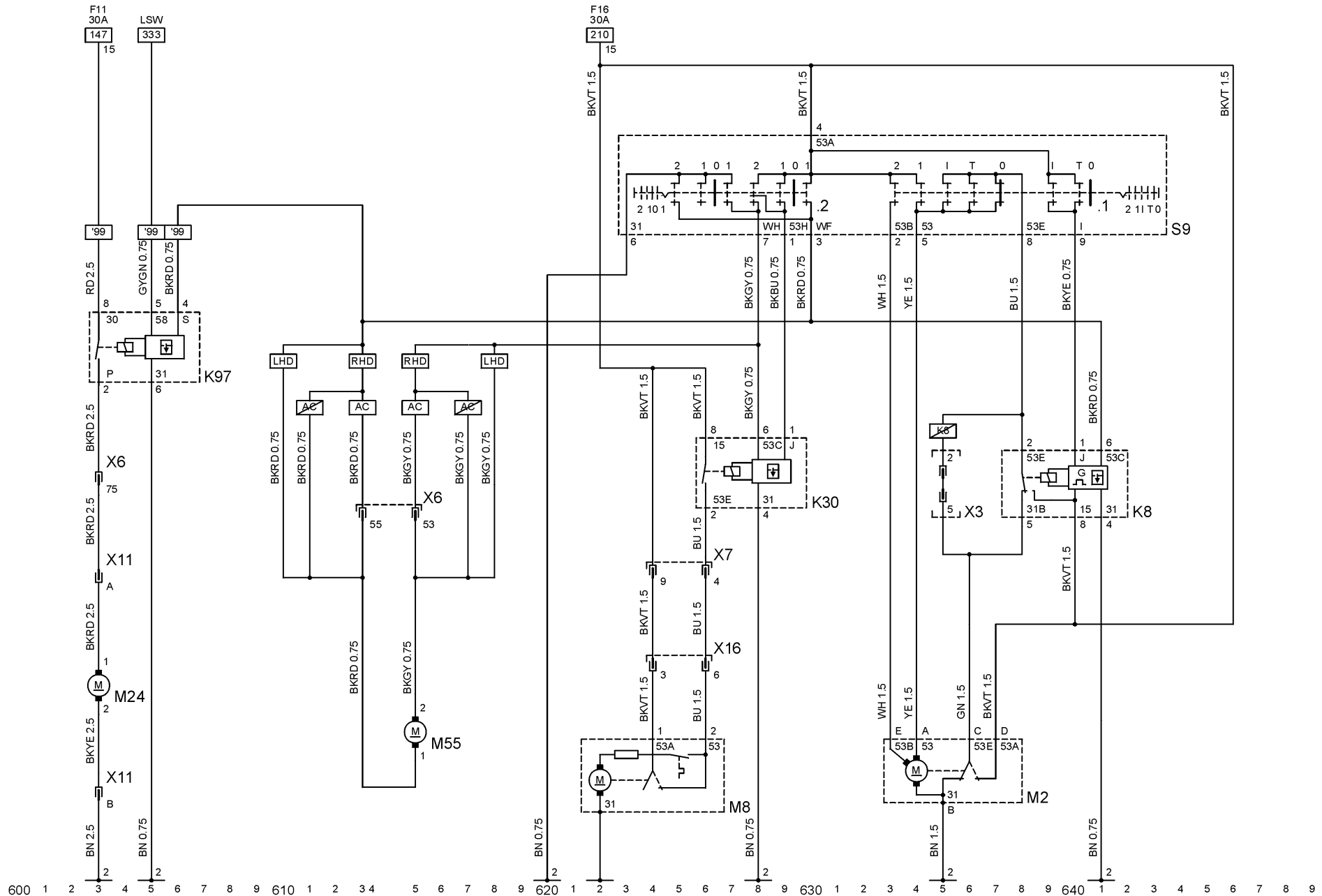
X3 Überbrückungsstecker ohne K8
X6 Instrumententafel & Karosserie
vorn
X7 Instrumententafel & Karosserie
hinten
X11 Karosserie vorn & Pumpe -
Scheinwerferwascher
X16 Karosserie hinten & Heckklappe

Abkürzungen

'99 MJ '99
AC Klimaanlage
LHD Linkslenker
LSW Lichtschalter
RHD Rechtslenker

Gerätekurzzeichen

K8 Relais - Intervall, Wischer,
Frontscheibe
K30 Relais - Intervall, Wischer,
Heckscheibe
K97 Relais - Zeitverzögerung,
Wascherpumpe, Scheinwerfer
M2 Motor - Wischer, Frontscheibe
M8 Motor - Wischer, Heckscheibe



Stromkreis

Instrument 700 - 749

Massepunkte

- 2 Spritzwand, links
- 6 Halterung Lenksäule
- 7 Tunnel
- 10 Karosserie, hinten

Abkürzungen

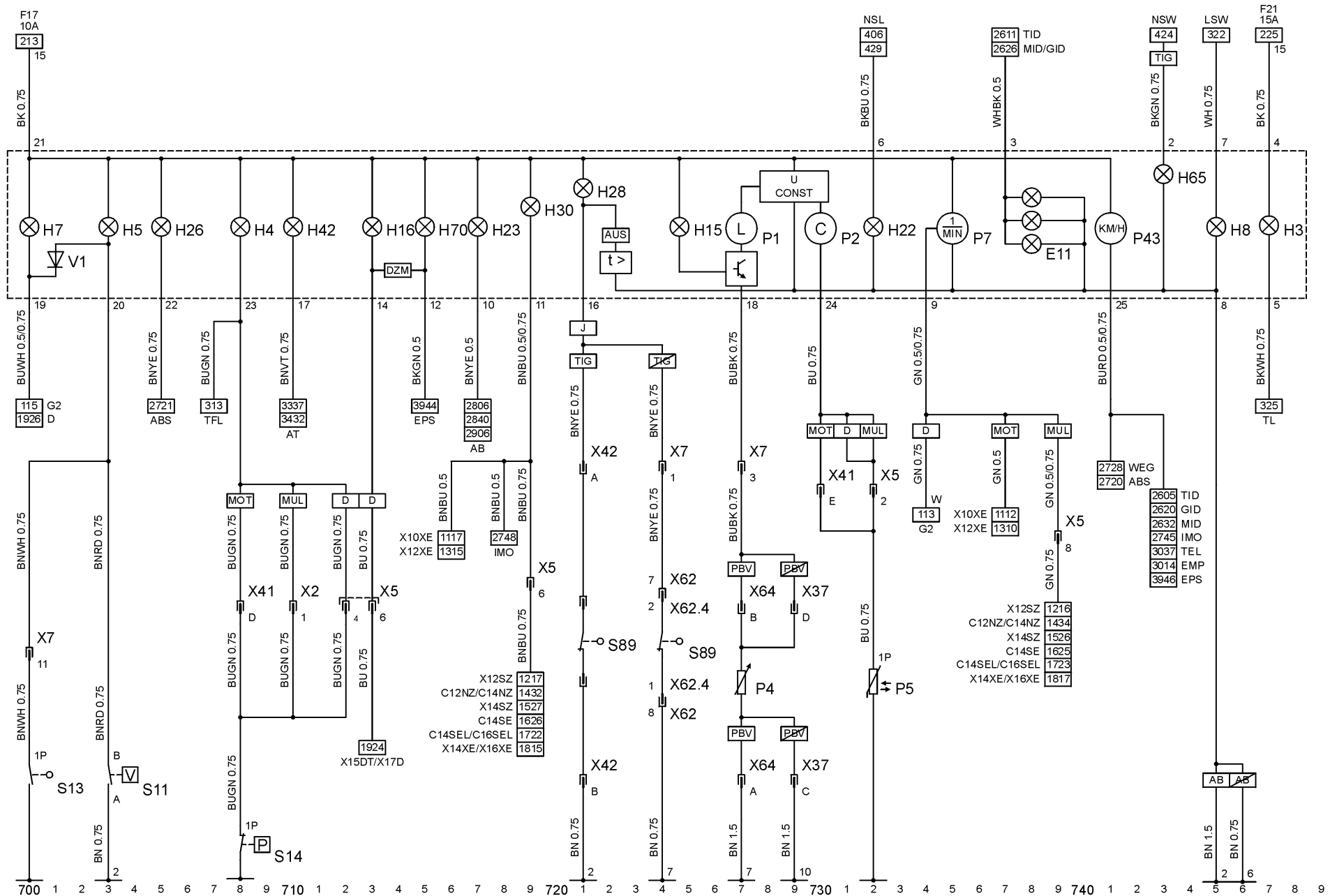
AB	Airbag
ABS	Antiblockiersystem
AT	Automatikgetriebe
AUS	Australien
D	Diesel
DZM	Drehzahlmesser
EMP	Radio
EPS	Elektrische Hilfskraftlenkung
GID	Graphic-Info-Display
IMO	Wegfahrsperr
J	Japan
LSW	Lichtschalter
MID	Multi-Info-Display
MOT	Motronic
MUL	Multec
NSL	Nebelschlußleuchte
NSW	Nebelscheinwerfer

PBV	Combo
TEL	Telefon
TFL	Tagesfahrlicht
TID	Triple-Info-Display
TIG	Tigra
TL	Blinkleuchten
WEG	Fahrzeuggeschwindigkeitssignal

Gerätekurzzeichen

E11	Leuchten - Instrument
H3	Kontrolleuchte - Blinklicht
H4	Kontrolleuchte - Öldruck
H5	Kontrolleuchte - Bremssystem
H7	Ladekontrolleuchte
H8	Kontrolleuchte - Fernlicht
H15	Kontrolleuchte - Kraftstoffreserve
H16	Kontrolleuchte - Vorglühzeit
H22	Kontrolleuchte - Nebelschlußleuchte
H23	Kontrolleuchte - Airbag
H26	Kontrolleuchte - Antiblockiersystem
H28	Kontrolleuchte - Sicherheitsgurt Warnung
H30	Kontrolleuchte - Motor
H42	Kontrolleuchte - Automatikgetriebe, Programm sportlich
H65	Kontrolleuchte - Nebelscheinwerfer

H70	Kontrolleuchte - Elektrische Hilfskraftlenkung
P1	Kraftstoffanzeige
P2	Temperaturanzeige - Kühlmittel
P4	Sensor - Kraftstoffreserve
P5	Sensor - Temperatur, Kühlmittel
P7	Drehzahlmesser
P43	Drehzahlmesser - Elektronisch
S11	Regelschalter - Bremsflüssigkeit
S13	Schalter - Handbremse
S14	Schalter - Öldruck
S89	Schalter - Sicherheitsgurt
V1	Diode - Test, Glühlampe, Bremssystem
X2	Instrumententafel & Anlasser
X5	Instrumententafel & Motor
X7	Instrumententafel & Karosserie hinten
X37	Karosserie hinten & Kraftstoffbehälter
X41	Instrumententafel & Motor
X42	Instrumententafel & Sicherheitsgurt
X62	Karosserie hinten & Sitz Einheit, rechts
X62.4	Sitz - Rechts & Gurtwarnung, rechts
X64	Karosserie hinten & Sensor - Kraftstoff



09/2000

P3172

Stromkreis

Heckscheibe, beheizt (Schrägheck)	801 - 807
Heckscheibe, beheizt (Combo & Diebstahlwarnanlage)	812 - 823
Heckscheibe, beheizt (Combo & nicht Diebstahlwarnanlage)	827 - 832
Heckscheibe, beheizt (Tigra)	836 - 849

Massepunkte

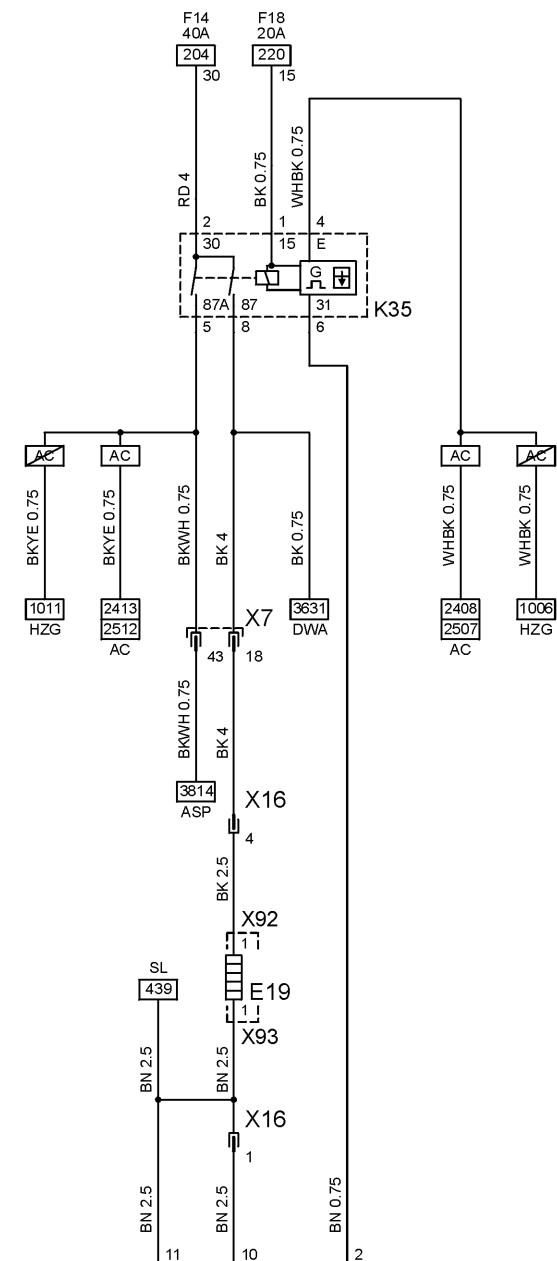
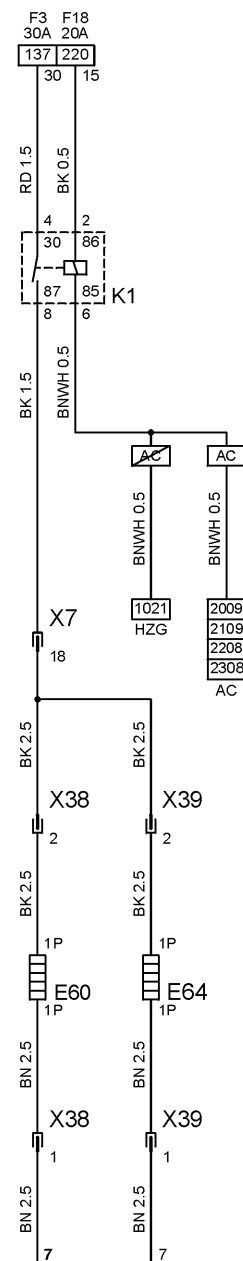
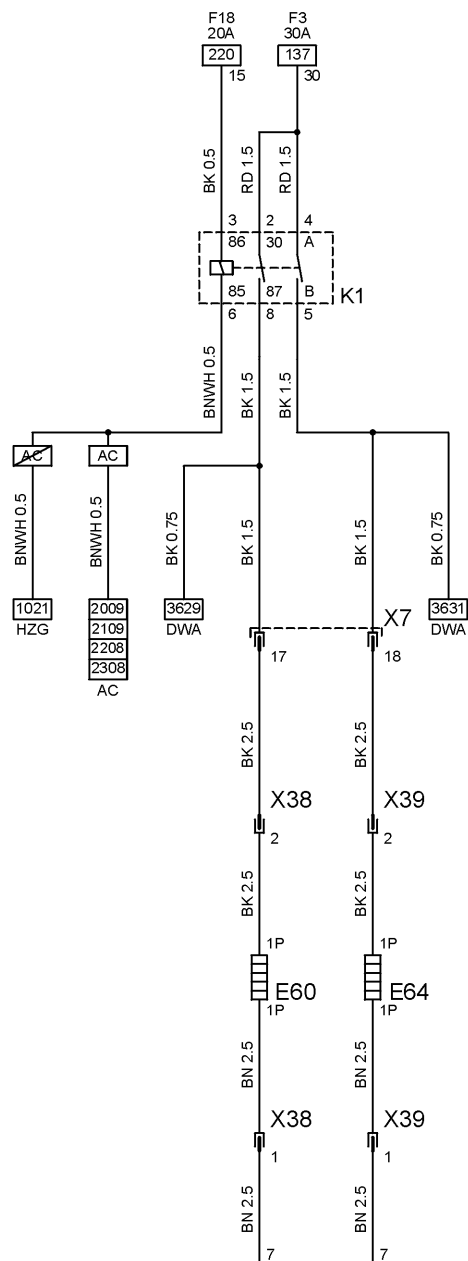
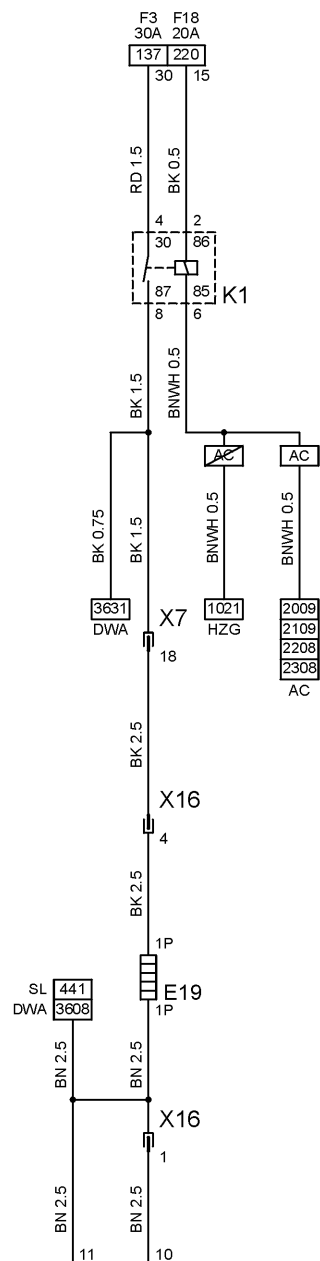
2	Spritzwand, links
7	Tunnel
10	Karosserie, hinten
11	Heckklappe

Abkürzungen

AC	Klimaanlage
ASP	Außenspiegel
DWA	Diebstahlwarnanlage
HZG	Heizung
SL	Bremsleuchten

Gerätekurzzeichen

E19	Heckscheibe, beheizt
E60	Heckscheibe, beheizt, links
E64	Heckscheibe, beheizt, rechts
K1	Relais - Heckscheibe, beheizt
K35	Relais - Zeitverzögerung, Heckscheibe & Außenspiegel
X7	Instrumententafel & Karosserie hinten
X16	Karosserie hinten & Heckklappe
X38	Karosserie hinten & Hecktür, rechts
X39	Karosserie hinten & Hecktür, links
X92	Heckklappe & Heckscheibe, beheizt
X93	Heckklappe & Heckscheibe, beheizt



Stromkreis

Innenbeleuchtung	900 - 920
Gepäckraumleuchte	924 - 929
Leselampe, hinten	929 - 933
Türkontaktschalter	931 - 940
Warnsummer	941 - 949

H19	Warnsummer - Scheinwerfer an
H64	Warnsummer - Schlüssel im Zündschloß
P60	Sensor - Diebstahlwarnanlage, Innenraum
S15	Schalter - Leuchte, Gepäckraum
S17	Kontaktschalter - Beifahrertür
S31	Kontaktschalter - Tür, hinten, links
S32	Kontaktschalter - Tür, hinten, rechts
S47	Kontaktschalter - Fahrertür
X7	Instrumententafel & Karosserie hinten
X16	Karosserie hinten & Heckklappe
X22	Karosserie hinten & Leselampe - Innenraum

Massepunkte

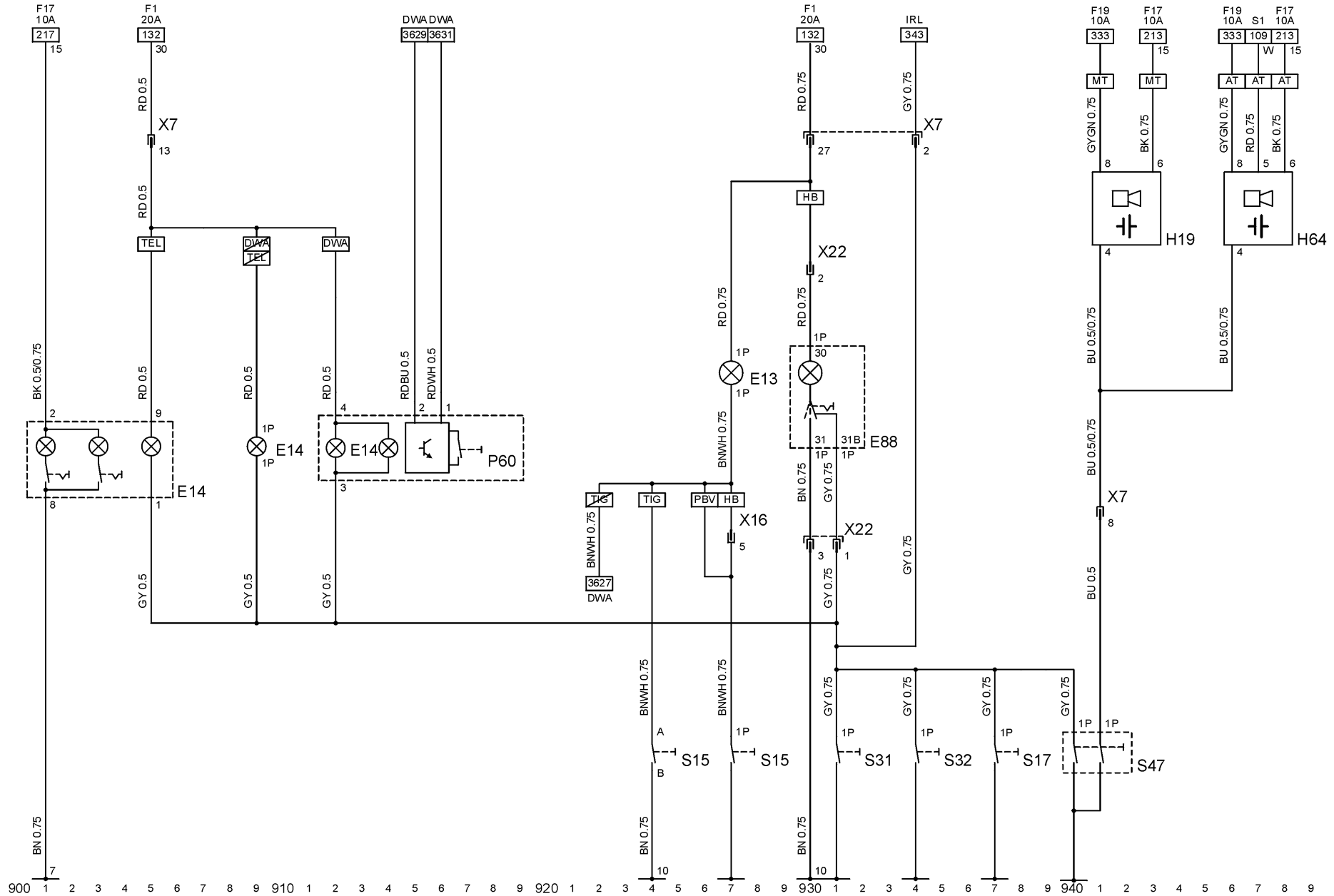
7	Tunnel
10	Karosserie, hinten

Abkürzungen

AT	Automatikgetriebe
DWA	Diebstahlwarnanlage
HB	Schrägheck
IRL	Innenbeleuchtung
MT	Schaltgetriebe
PBV	Combo
TEL	Telefon
TIG	Tigra

Gerätekurzzeichen

E13	Leuchte - Gepäckraum
E14	Leuchte - Innenraum
E88	Leselampen, hinten



Stromkreis

		R19	Vorwiderstand - Lüfter, Kühler
		S3	Schalter - Gebläse, Heizung
Heizung (Tigra)	1000 - 1012	S3.1	Schalter - Gebläse, Heizung
Heizung (Schrägheck/ Combo)	1013 - 1026	S3.2	Schalter - Heckscheibe, beheizt
Kühlmittelabschaltung, Heizung	1026 - 1030	S29	Schalter - Temperatur, Kühlmittel
		S88	Schalter - Temperatur, Kühlmittel
Motorkühlsystem (Benzin & nicht Klimaanlage)	1031 - 1035	S121	Endschalter - Temperaturhebel
		X6	Instrumententafel & Karosserie vorn
Motorkühlsystem (X17D & nicht Klimaanlage)	1036 - 1042	X68	Instrumententafel & Bediengerät Heizung/Klimaanlage
Motorkühlsystem (X15DT & nicht Klimaanlage)	1044 - 1049	X99	Teststecker, Kühlerlüfter
		Y14	Magnetventil - Kühlmittel

Massepunkte

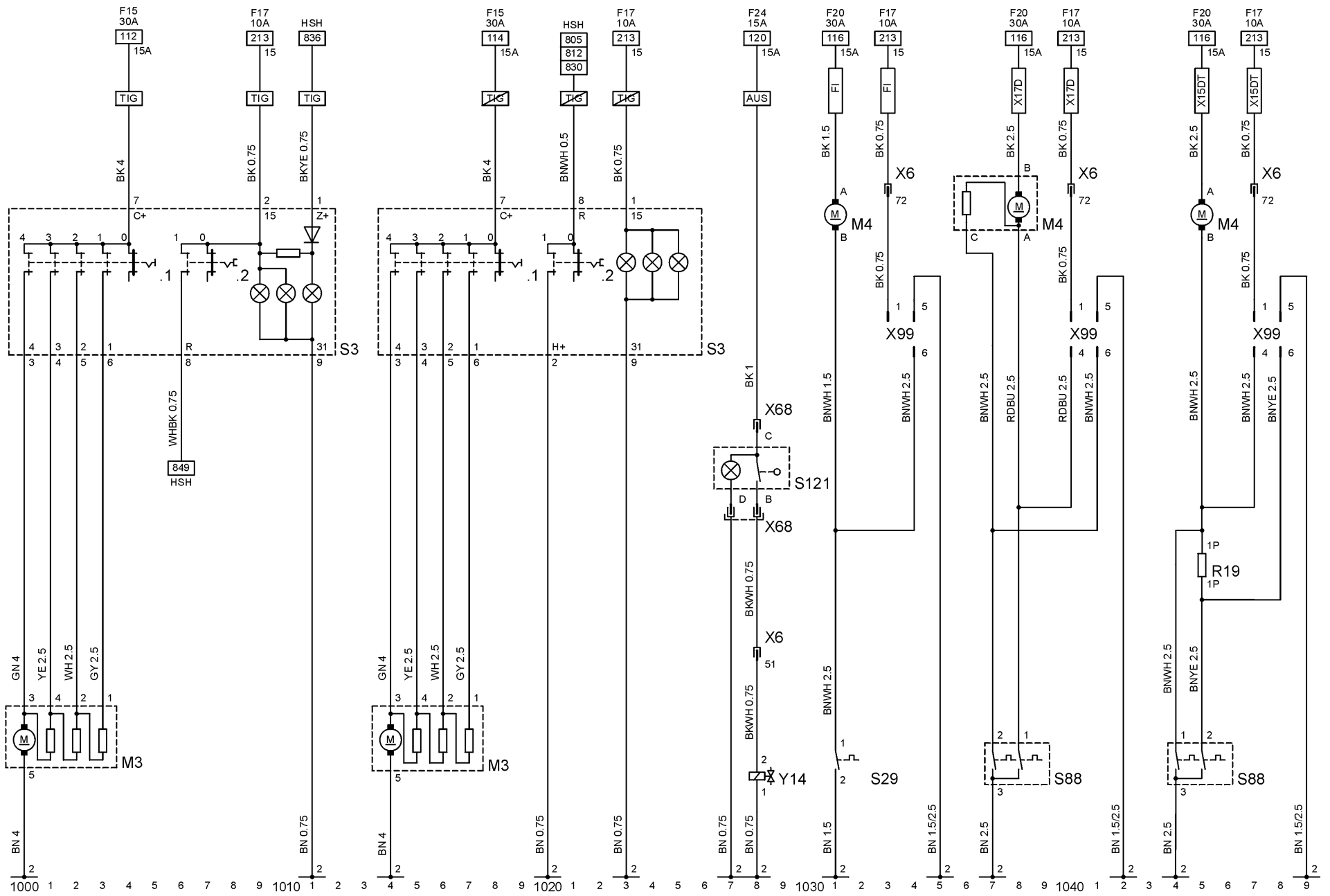
2 Spritzwand, links

Abkürzungen

AUS	Australien
FI	Benzin
HSH	Heckscheibe, beheizt
TIG	Tigra

Gerätekurzzeichen

M3	Motor - Gebläse, Heizung
M4	Motor - Lüfter, Kühler



Stromkreis

Motor X10XE 1100 - 1149

Massepunkte

2 Spritzwand, links

5 Motor, links

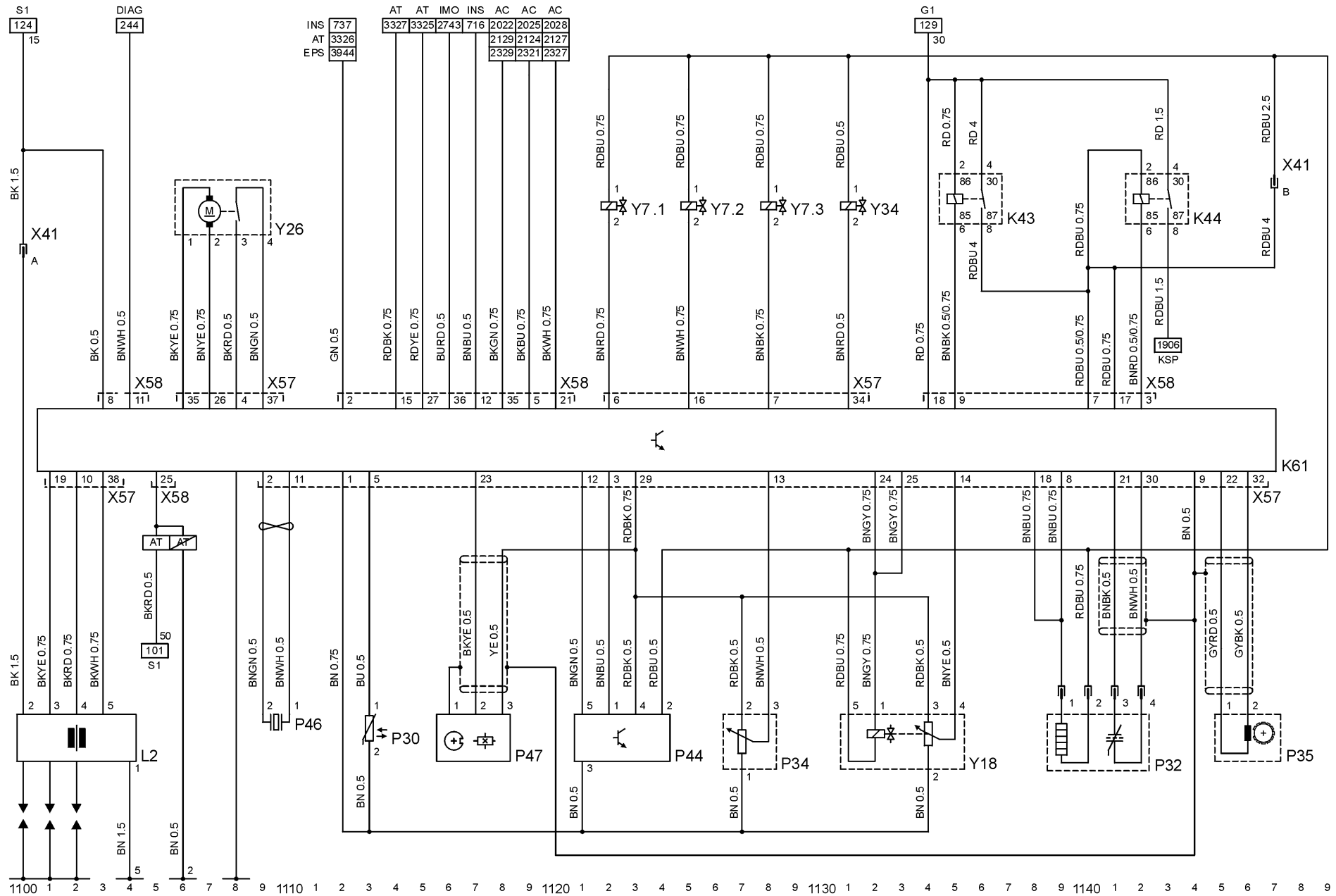
Abkürzungen

AC Klimaanlage
AT Automatikgetriebe
DIAG Diagnosestecker
EPS Elektrische Hilfskraftlenkung
IMO Wegfahrsperre
INS Instrument
KSP Kraftstoffpumpe

P35 Impulssensor - Kurbelwelle
P44 Luftmassenmesser
P46 Sensor - Klopfregelung 1
P47 Sensor - Nockenwelle
X41 Instrumententafel & Motor
X57 Motor & Steuergerät - Motronic
X58 Instrumententafel & Steuergerät - Motronic
Y7 Einspritzventile - Kraftstoff
Y7.1 Einspritzdüse - Zylinder 1
Y7.2 Einspritzdüse - Zylinder 2
Y7.3 Einspritzdüse - Zylinder 3
Y18 Magnetventil - Abgasrückführung
Y26 Drosselklappenansteller
Y34 Magnetventil - Tankentlüftung

Gerätekurzzeichen

K43 Relais - Einspritzventile
K44 Relais - Kraftstoffpumpe
K61 Steuergerät - Motor, Motronic
L2 Zündspule - Direktzündung
P30 Sensor - Temperatur, Kühlmittel
P32 Lambdasonde, beheizt
P34 Potentiometer - Drosselklappenventil



Stromkreis

Motor X12SZ 1200 - 1249

Massepunkte

3 Motor, rechts

5 Motor, links

Abkürzungen

DIAG Diagnosestecker

IMO Wegfahrsperre

INS Instrument

KSP Kraftstoffpumpe

LHD Linkslenker

RHD Rechtslenker

Gerätekurzzeichen

K57 Steuergerät - Multec

K58 Relais - Kraftstoffpumpe

L2 Zündspule - Direktzündung

M66 Stellglied - Leerlaufdrehzahl

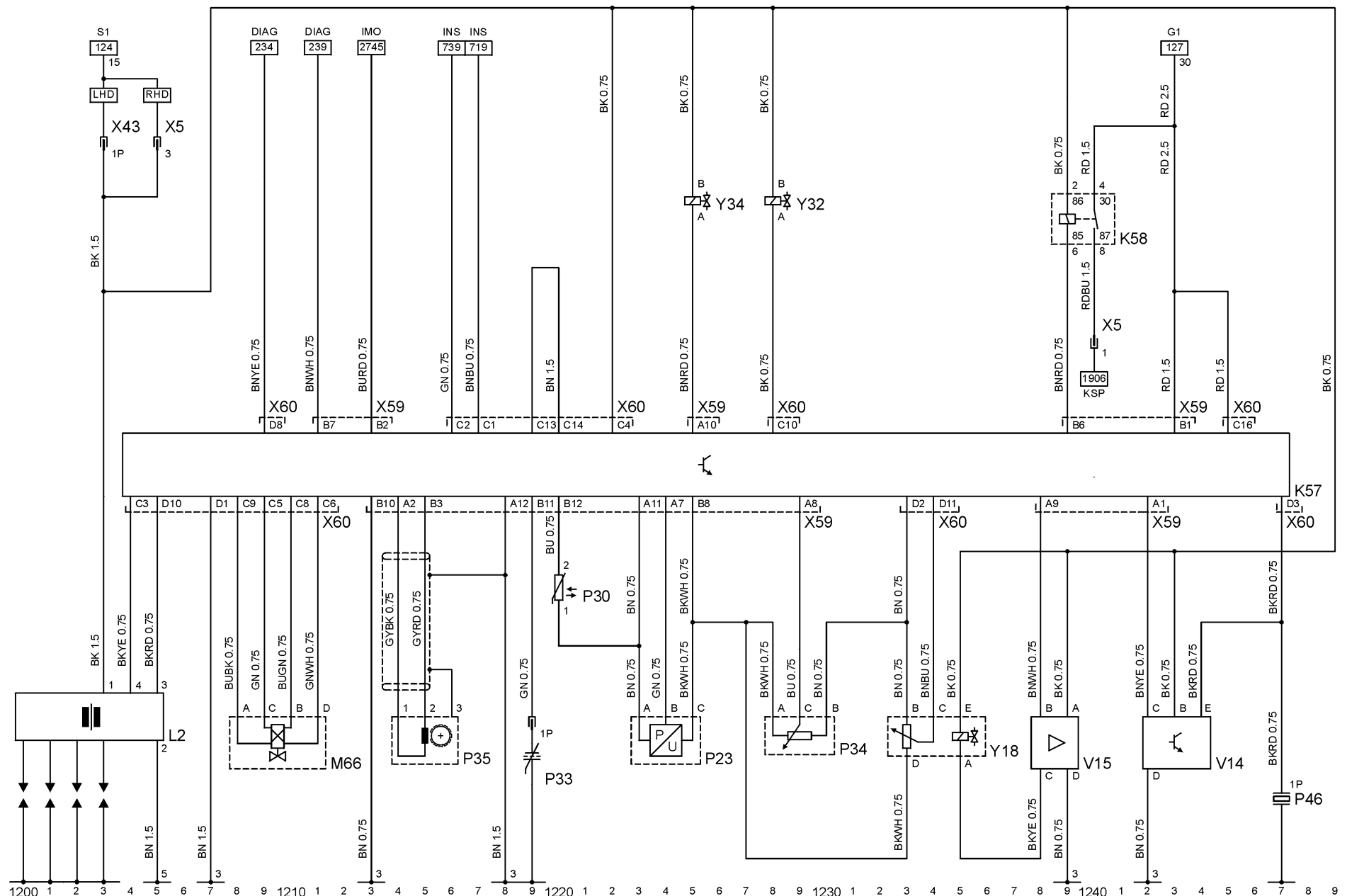
P23 Sensor - Absolutdruck, Saugrohr

P30 Sensor - Temperatur, Kühlmittel

P33 Lambdasonde

P34 Potentiometer -
Drosselklappenventil

P35	Impulssensor - Kurbelwelle
P46	Sensor - Klopfregelung 1
V14	Filter - Klopfsignal
V15	Verstärker - Abgasrückführung
X5	Instrumententafel & Motor
X43	Instrumententafel & Motor
X59	Motor & Steuergerät - Multec
X60	Motor & Steuergerät - Multec
Y18	Magnetventil - Abgasrückführung
Y32	Einspritzventil - Kraftstoff
Y34	Magnetventil - Tankentlüftung



Stromkreis

Motor X12XE 1300 - 1349

Massepunkte

2 Spritzwand, links
5 Motor, links
12 Motor, links

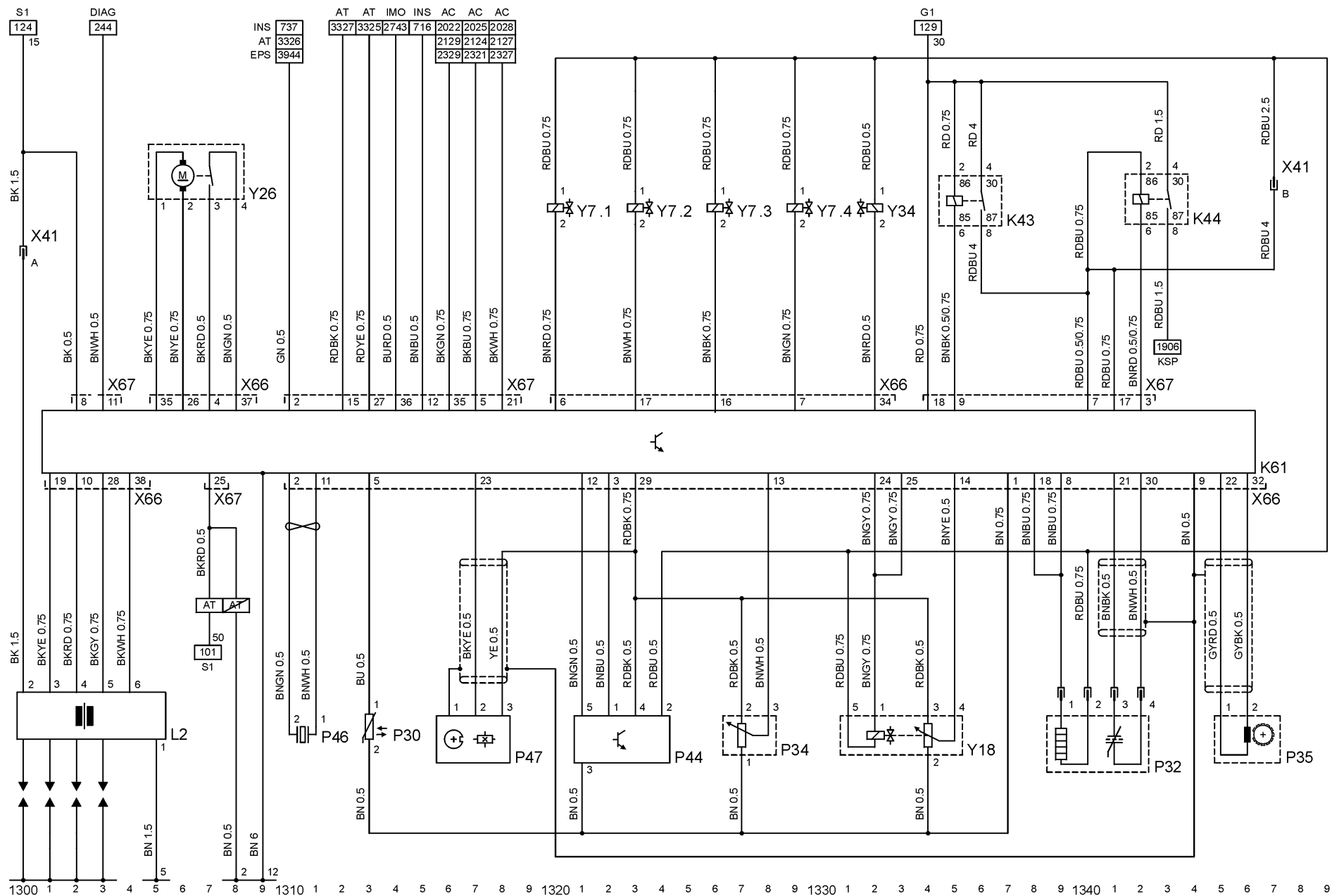
Abkürzungen

AC Klimaanlage
AT Automatikgetriebe
DIAG Diagnosestecker
EPS Elektrische Hilfskraftlenkung
IMO Wegfahrsperre
INS Instrument
KSP Kraftstoffpumpe

P34 Potentiometer -
Drosselklappenventil
P35 Impulssensor - Kurbelwelle
P44 Luftmassenmesser
P46 Sensor - Klopfregelung 1
P47 Sensor - Nockenwelle
X41 Instrumententafel & Motor
X66 Motor & Steuergerät - Motronic
X67 Instrumententafel & Steuergerät
- Motronic
Y7 Einspritzventile - Kraftstoff
Y7.1 Einspritzdüse - Zylinder 1
Y7.2 Einspritzdüse - Zylinder 2
Y7.3 Einspritzdüse - Zylinder 3
Y7.4 Einspritzdüse - Zylinder 4
Y18 Magnetventil -
Abgasrückführung
Y26 Drosselklappenansteller
Y34 Magnetventil - Tankentlüftung

Gerätekurzzeichen

K43 Relais - Einspritzventile
K44 Relais - Kraftstoffpumpe
K61 Steuergerät - Motor, Motronic
L2 Zündspule - Direktzündung
P30 Sensor - Temperatur, Kühlmittel
P32 Lambdasonde, beheizt



Stromkreis

Motor C12NZ 1400 - 1449
Motor C14NZ 1400 - 1449

P30 Sensor - Temperatur, Kühlmittel
P33 Lambdasonde
P34 Potentiometer -
 Drosselklappenventil
X4 Instrumententafel & Motor
X5 Instrumententafel & Motor
X15 Code Oktanzahl
X43 Instrumententafel & Motor
X73 Motor & Steuergerät - Multec
X74 Motor & Steuergerät - Multec
X87 Instrumententafel & Motor
Y10 Zündverteiler - Hall-Sensor
Y32 Einspritzventil - Kraftstoff

Massepunkte

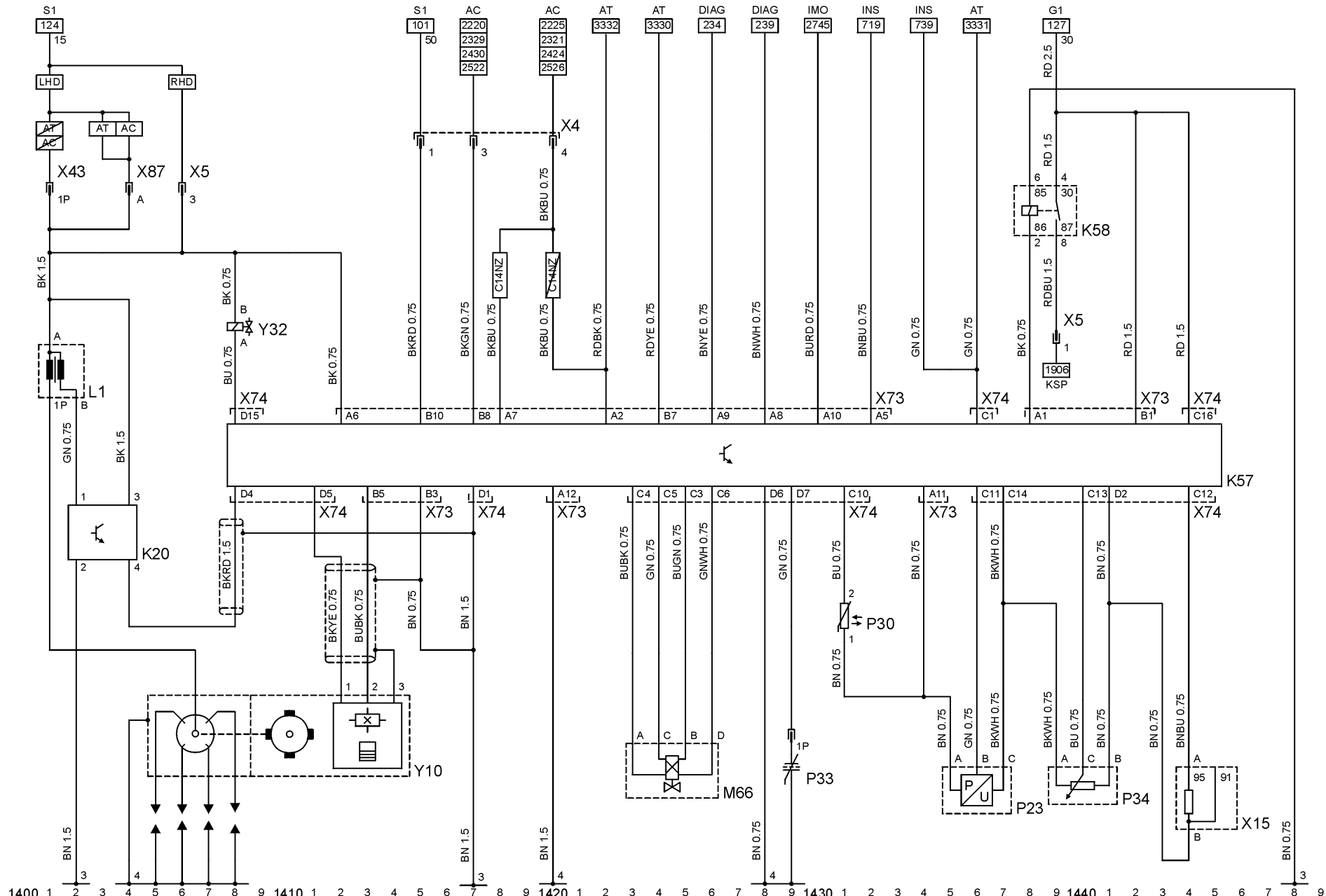
3 Motor, rechts
4 Motor, rechts

Abkürzungen

AC Klimaanlage
AT Automatikgetriebe
DIAG Diagnosestecker
IMO Wegfahrsperre
INS Instrument
KSP Kraftstoffpumpe
LHD Linkslenker
RHD Rechtslenker

Gerätekurzzeichen

K20 Zündmodul - Zündspule
K57 Steuergerät - Multec
K58 Relais - Kraftstoffpumpe
L1 Zündspule
M66 Stellglied - Leerlaufdrehzahl
P23 Sensor - Absolutdruck, Saugrohr



Stromkreis

Motor X14SZ 1500 - 1549

Massepunkte

3 Motor, rechts

5 Motor, links

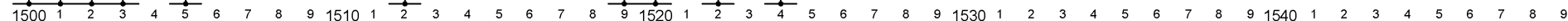
Abkürzungen

AC Klimaanlage
AT Automatikgetriebe
DIAG Diagnosestecker
IMO Wegfahrsperre
INS Instrument
KSP Kraftstoffpumpe
LHD Linkslenker
RHD Rechtslenker

Gerätekurzzeichen

K57 Steuergerät - Multec
K58 Relais - Kraftstoffpumpe
L2 Zündspule - Direktzündung
M66 Stellglied - Leerlaufdrehzahl
P23 Sensor - Absolutdruck, Saugrohr
P30 Sensor - Temperatur, Kühlmittel
P33 Lambdasonde

P34 Potentiometer -
Drosselklappenventil
P35 Impulssensor - Kurbelwelle
P46 Sensor - Klopfregelung 1
X4 Instrumententafel & Motor
X5 Instrumententafel & Motor
X43 Instrumententafel & Motor
X75 Motor & Steuergerät - Multec
X76 Motor & Steuergerät - Multec
X87 Instrumententafel & Motor
Y18 Magnetventil -
Abgasrückführung
Y32 Einspritzventil - Kraftstoff
Y34 Magnetventil - Tankentlüftung



Stromkreis

Motor C14SE 1600 - 1649

Massepunkte

3 Motor, rechts

5 Motor, links

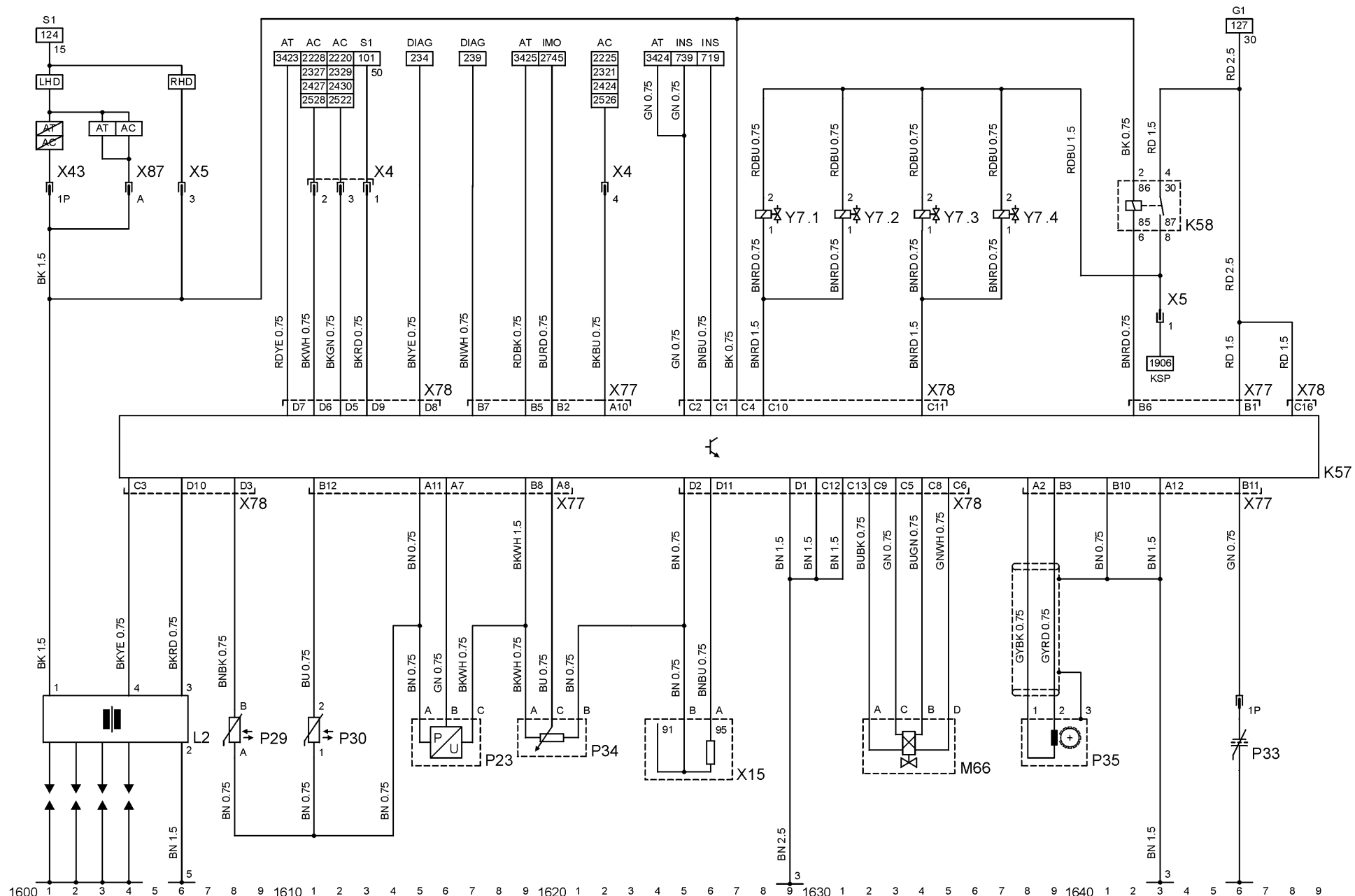
Abkürzungen

AC Klimaanlage
AT Automatikgetriebe
DIAG Diagnosestecker
IMO Wegfahrsperre
INS Instrument
KSP Kraftstoffpumpe
LHD Linkslenker
RHD Rechtslenker

P33 Lambdasonde
P34 Potentiometer -
Drosselklappenventil
P35 Impulssensor - Kurbelwelle
X4 Instrumententafel & Motor
X5 Instrumententafel & Motor
X15 Code Oktanzahl
X43 Instrumententafel & Motor
X77 Motor & Steuergerät - Multec
X78 Motor & Steuergerät - Multec
X87 Instrumententafel & Motor
Y7 Einspritzventile - Kraftstoff
Y7.1 Einspritzdüse - Zylinder 1
Y7.2 Einspritzdüse - Zylinder 2
Y7.3 Einspritzdüse - Zylinder 3
Y7.4 Einspritzdüse - Zylinder 4

Gerätekurzzeichen

K57 Steuergerät - Multec
K58 Relais - Kraftstoffpumpe
L2 Zündspule - Direktzündung
M66 Stellglied - Leerlaufdrehzahl
P23 Sensor - Absolutdruck, Saugrohr
P29 Sensor - Temperatur, Ansaugluft
P30 Sensor - Temperatur, Kühlmittel



Stromkreis

Motor C14SEL 1700 - 1749
Motor C16SEL 1700 - 1749

Massepunkte

3 Motor, rechts
5 Motor, links

Abkürzungen

AC Klimaanlage
AT Automatikgetriebe
DIAG Diagnosestecker
IMO Wegfahrsperre
INS Instrument
KSP Kraftstoffpumpe
LHD Linkslenker
RHD Rechtslenker

P30 Sensor - Temperatur, Kühlmittel
P32 Lambdasonde, beheizt
P34 Potentiometer -
 Drosselklappenventil
P35 Impulssensor - Kurbelwelle
P46 Sensor - Klopfregelung 1
P47 Sensor - Nockenwelle
X4 Instrumententafel & Motor
X5 Instrumententafel & Motor
X10 Motor & Einspritzventile -
 Kraftstoff
X43 Instrumententafel & Motor
X72 Motor & Lambdasonde, beheizt
X79 Motor & Steuergerät - Multec
X80 Motor & Steuergerät - Multec
X87 Instrumententafel & Motor
Y7 Einspritzventile - Kraftstoff
Y7.1 Einspritzdüse - Zylinder 1
Y7.2 Einspritzdüse - Zylinder 2
Y7.3 Einspritzdüse - Zylinder 3
Y7.4 Einspritzdüse - Zylinder 4
Y34 Magnetventil - Tankentlüftung

Gerätekurzzeichen

K57 Steuergerät - Multec
K58 Relais - Kraftstoffpumpe
L2 Zündspule - Direktzündung
M66 Stellglied - Leerlaufdrehzahl
P23 Sensor - Absolutdruck, Saugrohr
P29 Sensor - Temperatur, Ansaugluft



Stromkreis

Motor X16XE 1800 - 1849
 Motor X14XE 1800 - 1849

Massepunkte

3 Motor, rechts
 5 Motor, links

Abkürzungen

AC Klimaanlage
 AT Automatikgetriebe
 DIAG Diagnosestecker
 IMO Wegfahrsperre
 INS Instrument
 KSP Kraftstoffpumpe
 LHD Linkslenker
 RHD Rechtslenker
 SLP Sekundärlufteinblasung

Gerätekurzzeichen

K57 Steuergerät - Multec
 K58 Relais - Kraftstoffpumpe
 L2 Zündspule - Direktzündung
 M66 Stellglied - Leerlaufdrehzahl
 P23 Sensor - Absolutdruck, Saugrohr

P29 Sensor - Temperatur, Ansaugluft
 P30 Sensor - Temperatur, Kühlmittel
 P33 Lambdasonde
 P34 Potentiometer -
 Drosselklappenventil
 P35 Impulssensor - Kurbelwelle
 P46 Sensor - Klopfregelung 1
 P47 Sensor - Nockenwelle
 X4 Instrumententafel & Motor
 X5 Instrumententafel & Motor
 X10 Motor & Einspritzventile -
 Kraftstoff
 X43 Instrumententafel & Motor
 X81 Motor & Steuergerät - Multec
 X82 Motor & Steuergerät - Multec
 X87 Instrumententafel & Motor
 Y7 Einspritzventile - Kraftstoff
 Y7.1 Einspritzdüse - Zylinder 1
 Y7.2 Einspritzdüse - Zylinder 2
 Y7.3 Einspritzdüse - Zylinder 3
 Y7.4 Einspritzdüse - Zylinder 4
 Y15 Magnetventil -
 Sekundärlufteinblasung
 Y18 Magnetventil -
 Abgasrückführung
 Y34 Magnetventil - Tankentlüftung



Stromkreis

Sekundärlufteinblasung	1900 - 1904	K77	Relais - Glühstiftkerzen
Kraftstoffpumpe	1905 - 1909	K80	Relais - Filterheizung
Motor X17D	1910 - 1922	M21	Pumpe - Kraftstoff
Motor X15DT	1923 - 1934	M27	Pumpe - Sekundärlufteinblasung
Filterheizung	1940 - 1947	P70	Sensor - Motordrehzahl
		P88	Sensor - Position, Regelungshebel, Kraftstoffpumpe

Massepunkte

1	Spritzwand, rechts	R5	Glühstiftkerzen
5	Motor, links	S114	Schalter - Temperatur, Kühlmittel
7	Tunnel	U12	Filterheizung
10	Karosserie, hinten	U12.1	Schalter - Temperatur
		U12.2	Heizungswiderstand

Abkürzungen

'00-	ab MJ 2000	X5	Instrumententafel & Motor
'99	MJ '99	X7	Instrumententafel & Karosserie hinten
INS	Instrument	X37	Karosserie hinten & Kraftstoffbehälter
PBV	Combo	X47	Karosserie hinten & Kraftstoffbehälter
SM	Motorsteuergerät	X85	Motor & Filterheizung
		X86	Motor & Filterheizung
		Y18	Magnetventil - Abgasrückführung

Gerätekurzzeichen

Fx	Sicherung
K12	Relais - Sekundärlufteinblasung
K70	Steuergerät - Diesel
K76	Steuergerät - Vorglühzeit



Stromkreis

Klimaanlage (Linkslenker & 2000 - 2030
X10XE/X12XE)
Motorkühlsystem 2031 - 2049
(Linkslenker & X10XE/X12XE
& Klimaanlage)

Massepunkte

2 Spritzwand, links

Abkürzungen

HSB Heckscheibe, beheizt
SM Motorsteuergerät

Gerätekurzzeichen

K6 Relais - Klimaanlage
K26 Relais - Lüfter, Kühler
K51 Relais - Lüfter, Kühler
K52 Relais - Lüfter, Kühler
K60 Relais - Kompressor,
Klimaanlage
K67 Relais - Lüfter, Kühler
M4 Motor - Lüfter, Kühler
M10 Motor - Gebläse, Klimaanlage
M11 Motor - Lüfter, Kühler

S20 Schalter - Druck
S20.1 Schalter - Kompressor,
Niederdruck
S20.2 Schalter - Kompressor,
Hochdruck
S20.3 Schalter - Drehzahlanhebung
S24 Schalter - Gebläse, Klimaanlage
S24.1 Schalter - Gebläse, Heizung
S24.2 Schalter - Heckscheibe, beheizt
S29 Schalter - Temperatur, Kühlmittel
S101 Schalter - Klimaanlage
S109 Druckschalter -
Drehzahlanhebung
S121 Endschalter - Temperaturhebel
S128 Schalter - Temperatur, Kühlmittel
X6 Instrumententafel & Karosserie
vorn
X44 Instrumententafel & Karosserie
vorn
X68 Instrumententafel & Bediengerät
Heizung/Klimaanlage
X99 Teststecker, Kühlerlüfter
Y1 Kupplung - Kompressor,
Klimaanlage
Y14 Magnetventil - Kühlmittel



Stromkreis

Klimaanlage (Rechtslenker & 2100 - 2130
X10XE/X12XE & Elektrische
Hilfskraftlenkung)
Motorkühlsystem 2131 - 2149
(Rechtslenker & X10XE/
X12XE & nicht Elektrische
Hilfskraftlenkung)

Massepunkte

2 Spritzwand, links

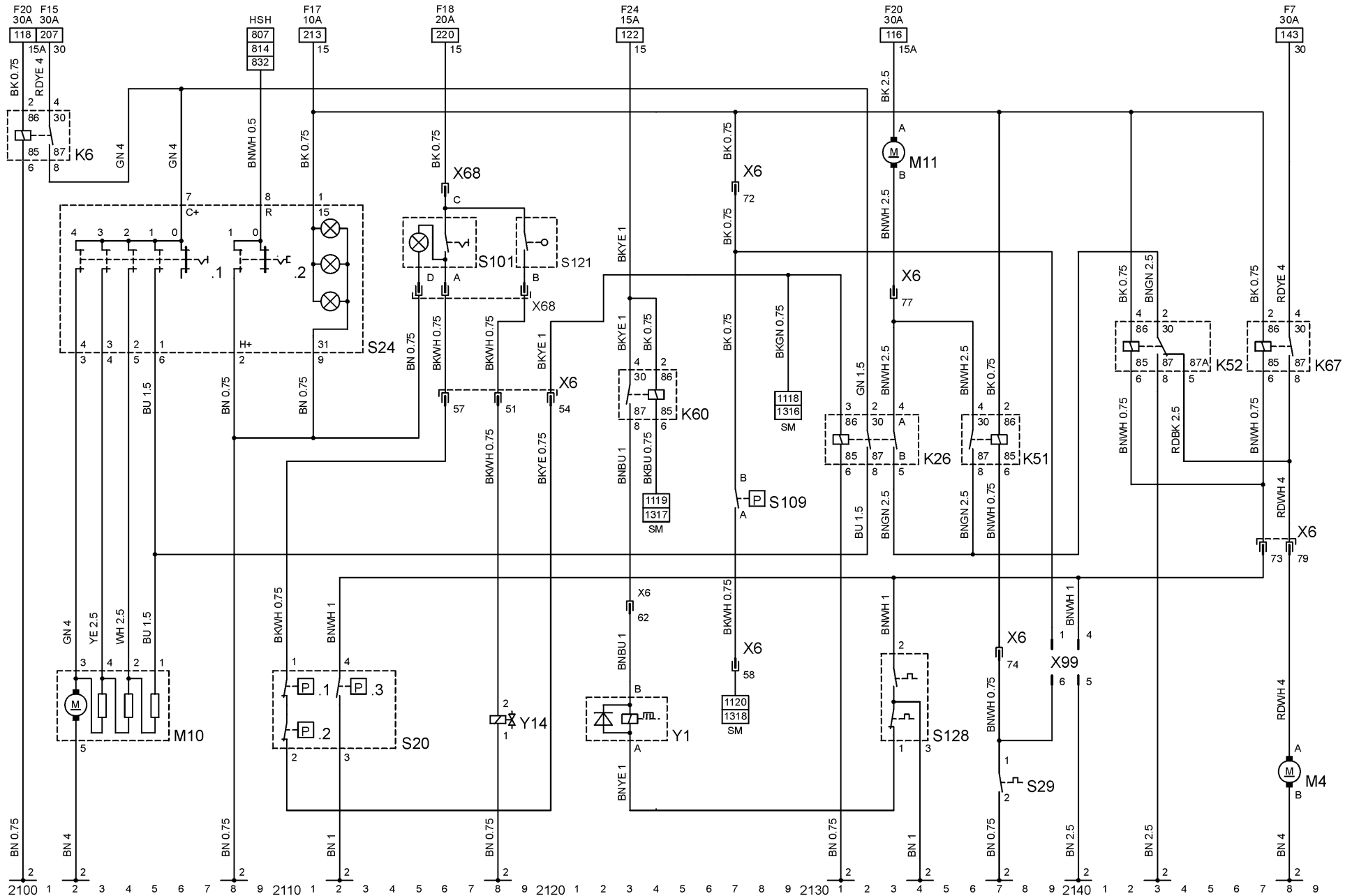
Abkürzungen

HSH Heckscheibe, beheizt
SM Motorsteuergerät

Gerätekurzzeichen

K6 Relais - Klimaanlage
K26 Relais - Lüfter, Kühler
K51 Relais - Lüfter, Kühler
K52 Relais - Lüfter, Kühler
K60 Relais - Kompressor,
Klimaanlage
K67 Relais - Lüfter, Kühler
M4 Motor - Lüfter, Kühler

M10 Motor - Gebläse, Klimaanlage
M11 Motor - Lüfter, Kühler
S3.1 Schalter - Gebläse, Heizung
S3.2 Schalter - Heckscheibe, beheizt
S20 Schalter - Druck
S20.1 Schalter - Kompressor,
Niederdruck
S20.2 Schalter - Kompressor,
Hochdruck
S20.3 Schalter - Drehzahlanhebung
S24 Schalter - Gebläse, Klimaanlage
S29 Schalter - Temperatur, Kühlmittel
S101 Schalter - Klimaanlage
S109 Druckschalter -
Drehzahlanhebung
S121 Endschalter - Temperaturhebel
S128 Schalter - Temperatur, Kühlmittel
X6 Instrumententafel & Karosserie
vorn
X68 Instrumententafel & Bediengerät
Heizung/Klimaanlage
X99 Teststecker, Kühlerlüfter
Y1 Kupplung - Kompressor,
Klimaanlage
Y14 Magnetventil - Kühlmittel



Stromkreis

Klimaanlage (Linkslenker & nicht Tigra & nicht X10XE/X12XE)	2200 - 2230	M10	Motor - Gebläse, Klimaanlage
		M11	Motor - Lüfter, Kühler
		S20	Schalter - Druck
		S20.1	Schalter - Kompressor, Niederdruck
Motorkühlsystem (Linkslenker & nicht Tigra & nicht X10XE/X12XE & Klimaanlage)	2231 - 2249	S20.2	Schalter - Kompressor, Hochdruck
		S20.3	Schalter - Drehzahlanhebung
		S24	Schalter - Gebläse, Klimaanlage
		S24.1	Schalter - Gebläse, Heizung
		S24.2	Schalter - Heckscheibe, beheizt

Massepunkte

2	Spritzwand, links	S29	Schalter - Temperatur, Kühlmittel
		S61	Druckschalter - Hilfskraftlenkung
		S101	Schalter - Klimaanlage
		S109	Druckschalter - Drehzahlanhebung

Abkürzungen

HSH	Heckscheibe, beheizt	S121	Endschalter - Temperaturhebel
SM	Motorsteuergerät	S128	Schalter - Temperatur, Kühlmittel
		V8	Diode - Kompressorkupplung
		X6	Instrumententafel & Karosserie vorn

Gerätekurzzeichen

K6	Relais - Klimaanlage	X44	Instrumententafel & Karosserie vorn
K26	Relais - Lüfter, Kühler	X68	Instrumententafel & Bediengerät Heizung/Klimaanlage
K51	Relais - Lüfter, Kühler	X99	Teststecker, Kühlerlüfter
K52	Relais - Lüfter, Kühler	Y1	Kupplung - Kompressor, Klimaanlage
K60	Relais - Kompressor, Klimaanlage	Y14	Magnetventil - Kühlmittel
K67	Relais - Lüfter, Kühler		
M4	Motor - Lüfter, Kühler		



Stromkreis

Klimaanlage (Rechtslenker & X10XE/X12XE & nicht Elektrische Hilfskraftlenkung)	2300 - 2329	K26	Relais - Lüfter, Kühler	Y1	Kupplung - Kompressor, Klimaanlage
Klimaanlage (Rechtslenker & nicht Tigra & nicht X10XE/X12XE)	2300 - 2329	K51	Relais - Lüfter, Kühler		
Motorkühlsystem (Rechtslenker & nicht Tigra & nicht X10XE/X12XE & Klimaanlage)	2330 - 2349	K52	Relais - Lüfter, Kühler	Y14	Magnetventil - Kühlmittel
Motorkühlsystem (Rechtslenker & X10XE/X12XE & nicht Elektrische Hilfskraftlenkung)	2330 - 2349	K60	Relais - Kompressor, Klimaanlage		
		K67	Relais - Lüfter, Kühler		
		M4	Motor - Lüfter, Kühler		
		M10	Motor - Gebläse, Klimaanlage		
		M11	Motor - Lüfter, Kühler		
		S20	Schalter - Druck		
		S20.1	Schalter - Kompressor, Niederdruck		
		S20.2	Schalter - Kompressor, Hochdruck		
		S20.3	Schalter - Drehzahlanhebung		
		S24	Schalter - Gebläse, Klimaanlage		
		S24.1	Schalter - Gebläse, Heizung		
		S24.2	Schalter - Heckscheibe, beheizt		
		S29	Schalter - Temperatur, Kühlmittel		
		S61	Druckschalter - Hilfskraftlenkung		
		S101	Schalter - Klimaanlage		
		S109	Druckschalter - Drehzahlanhebung		
		S121	Endschalter - Temperaturhebel		
		S128	Schalter - Temperatur, Kühlmittel		
		V8	Diode - Kompressorkupplung		
		X6	Instrumententafel & Karosserie vorn		
		X68	Instrumententafel & Bediengerät		
		X99	Heizung/Klimaanlage Teststecker, Kühlerlüfter		

Massepunkte

2 Spritzwand, links

Abkürzungen

HSH Heckscheibe, beheizt
SM Motorsteuergerät

Gerätekurzzeichen

K6 Relais - Klimaanlage



Stromkreis

Klimaanlage (Linkslenker & Tigra) 2400 - 2429
 Motorkühlsystem (Linkslenker & Tigra & Klimaanlage) 2430 - 2449

Massepunkte

2 Spritzwand, links

Abkürzungen

HSH Heckscheibe, beheizt
 SM Motorsteuergerät

Gerätekurzzeichen

K6 Relais - Klimaanlage
 K26 Relais - Lüfter, Kühler
 K51 Relais - Lüfter, Kühler
 K52 Relais - Lüfter, Kühler
 K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage
 K67 Relais - Lüfter, Kühler
 M4 Motor - Lüfter, Kühler
 M10 Motor - Gebläse, Klimaanlage
 M11 Motor - Lüfter, Kühler

S20 Schalter - Druck
 S20.1 Schalter - Kompressor, Niederdruck
 S20.2 Schalter - Kompressor, Hochdruck
 S20.3 Schalter - Drehzahlanhebung
 S24 Schalter - Gebläse, Klimaanlage
 S24.1 Schalter - Gebläse, Heizung
 S24.2 Schalter - Heckscheibe, beheizt
 S29 Schalter - Temperatur, Kühlmittel
 S101 Schalter - Klimaanlage
 S109 Druckschalter - Drehzahlanhebung
 S121 Endschalter - Temperaturhebel
 S128 Schalter - Temperatur, Kühlmittel
 V8 Diode - Kompressorkupplung
 X6 Instrumententafel & Karosserie vorn
 X44 Instrumententafel & Karosserie vorn
 X68 Instrumententafel & Bediengerät Heizung/Klimaanlage
 X99 Teststecker, Kühlerlüfter
 Y1 Kupplung - Kompressor, Klimaanlage
 Y14 Magnetventil - Kühlmittel



Stromkreis

Klimaanlage (Rechtslenker & Tigra) 2500 - 2530
 Motorkühlsystem (Rechtslenker & Tigra & Klimaanlage) 2531 - 2549

Massepunkte

2 Spritzwand, links

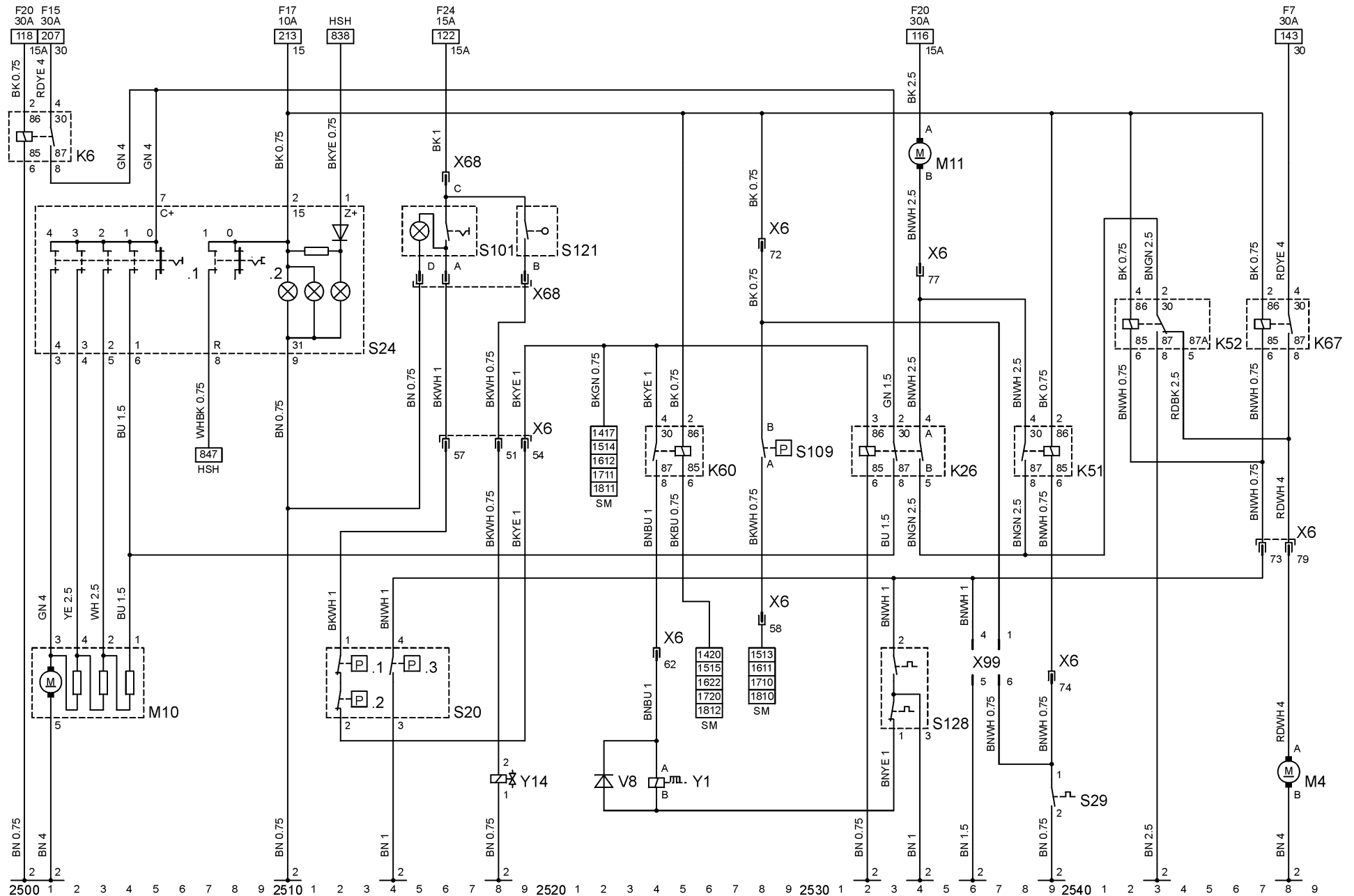
Abkürzungen

HSH Heckscheibe, beheizt
 SM Motorsteuergerät

Gerätekurzzeichen

K6 Relais - Klimaanlage
 K26 Relais - Lüfter, Kühler
 K51 Relais - Lüfter, Kühler
 K52 Relais - Lüfter, Kühler
 K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage
 K67 Relais - Lüfter, Kühler
 M4 Motor - Lüfter, Kühler
 M10 Motor - Gebläse, Klimaanlage
 M11 Motor - Lüfter, Kühler

S20 Schalter - Druck
 S20.1 Schalter - Kompressor, Niederdruck
 S20.2 Schalter - Kompressor, Hochdruck
 S20.3 Schalter - Drehzahlanhebung
 S24 Schalter - Gebläse, Klimaanlage
 S24.1 Schalter - Gebläse, Heizung
 S24.2 Schalter - Heckscheibe, beheizt
 S29 Schalter - Temperatur, Kühlmittel
 S101 Schalter - Klimaanlage
 S109 Druckschalter - Drehzahlanhebung
 S121 Endschalter - Temperaturhebel
 S128 Schalter - Temperatur, Kühlmittel
 V8 Diode - Kompressorkupplung
 X6 Instrumententafel & Karosserie vorn
 X68 Instrumententafel & Bediengerät Heizung/Klimaanlage
 X99 Teststecker, Kühlerlüfter
 Y1 Kupplung - Kompressor, Klimaanlage
 Y14 Magnetventil - Kühlmittel



Stromkreis

Triple-Info-Display	2601 - 2612
Graphic-Info-Display	2615 - 2625
Multi-Info-Display	2626 - 2633
Zigarettenanzünder	2636 - 2641
Signalhorn	2642 - 2649

Massepunkte

2 Spritzwand, links

Gerätekurzzeichen

E16	Leuchte - Zigarettenanzünder
H2	Signalhorn
K18	Relais - Signalhorn
P13	Sensor - Außentemperatur
R3	Zigarettenanzünder
S64	Schalter - Signalhorn
U15	Triple-Info-Display
U16	Multi-Info-Display
U33	Graphic-Info-Display
X6	Instrumententafel & Karosserie vorn

Abkürzungen

AB	Airbag
CRP	Carphone
DIAG	Diagnosestecker
DWA	Diebstahlwarnanlage
EMP	Radio
HB	Schrägheck
INS	Instrument
LHD	Linkslenker
LSW	Lichtschalter
NAV	Navigationssystem
RHD	Rechtslenker
TEL	Telefon

Stromkreis

Antiblockiersystem 2700 - 2724
 Fahrzeuggeschwindigkeitssignal 2726 - 2732
 Wegfahrsperre (Diesel) 2733 - 2741
 Wegfahrsperre (Benzin) 2743 - 2749

Massepunkte

2 Spritzwand, links

Abkürzungen

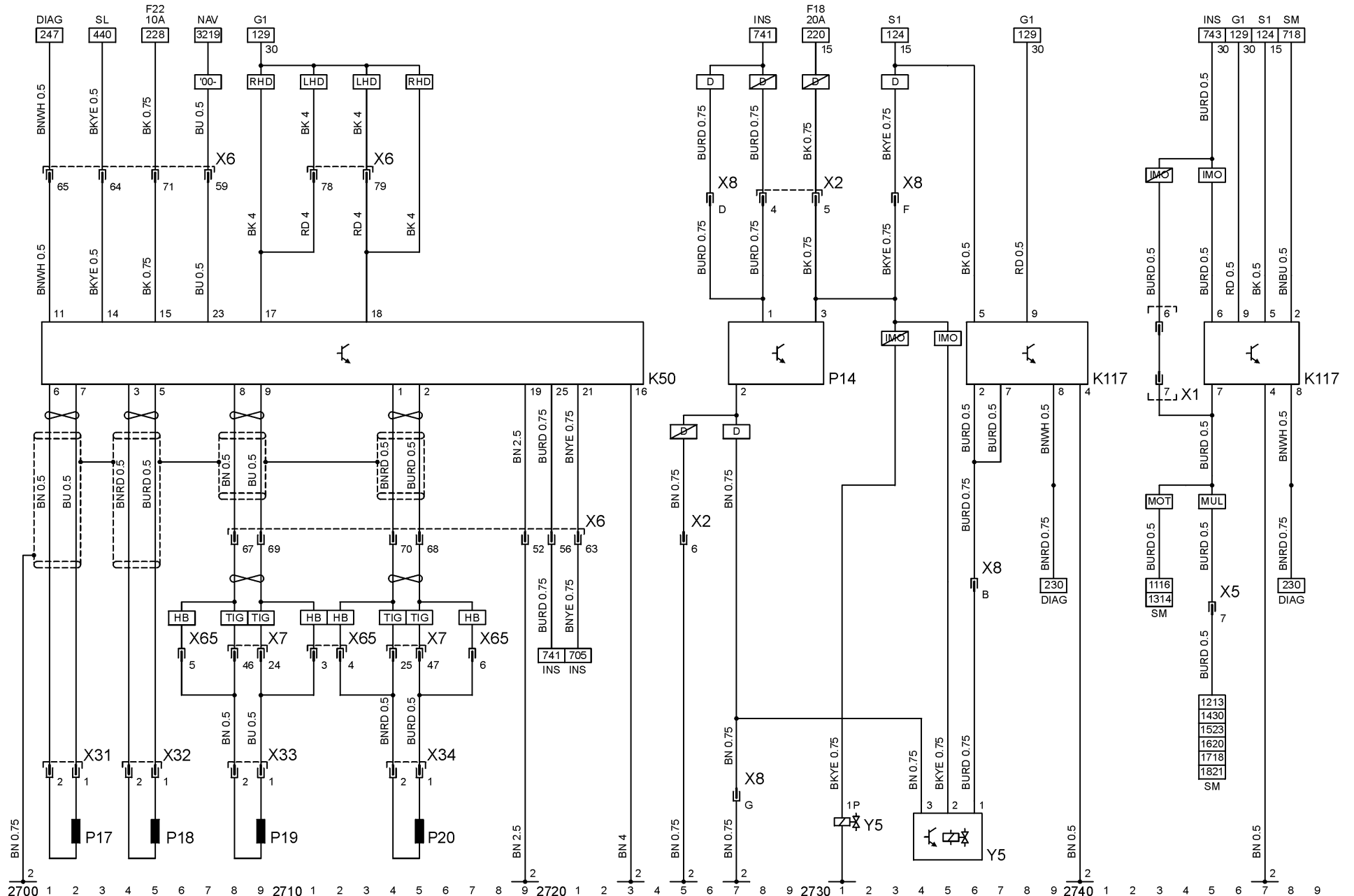
'00- ab MJ 2000
 D Diesel
 DIAG Diagnosestecker
 HB Schrägheck
 IMO Wegfahrsperre
 INS Instrument
 LHD Linkslenker
 MOT Motronic
 MUL Multec
 NAV Navigationssystem
 RHD Rechtslenker
 SL Bremsleuchten
 SM Motorsteuergerät
 TIG Tigra

Gerätekurzzeichen

K50 Steuergerät - Antiblockiersystem
 K117 Steuergerät - Wegfahrsperre
 P14 Sensor - Fahrzeuggeschwindigkeit
 P17 Sensor - Raddrehzahl, vorn, links
 P18 Sensor - Raddrehzahl, vorn, rechts
 P19 Sensor - Raddrehzahl, hinten, links
 P20 Sensor - Raddrehzahl, hinten, rechts
 X1 Überbrückungsstecker ohne K117
 X2 Instrumententafel & Anlasser
 X5 Instrumententafel & Motor
 X6 Instrumententafel & Karosserie vorn
 X7 Instrumententafel & Karosserie hinten
 X8 Instrumententafel & Starter
 X31 Karosserie vorn & Drehzahlsensor, vorn, links
 X32 Karosserie vorn & Drehzahlsensor, vorn, rechts
 X33 Karosserie hinten & Drehzahlsensor, hinten
 X34 Karosserie hinten & Drehzahlsensor, hinten
 X65 Instrumententafel & Karosserie hinten

Y5

Magnetventil - Kraftstoff



Stromkreis

Airbag (Rechtslenker & Schrägheck) 2800 - 2834
Airbag (Tigra/Combo) 2835 - 2849

X7 Instrumententafel & Karosserie hinten
X20 Karosserie hinten & Fahrertür
X21 Karosserie hinten & Beifahrertür
X54 Instrumententafel & Karosserie hinten
X55 Instrumententafel & Karosserie hinten

Massepunkte

2 Spritzwand, links

X61 Karosserie hinten & Sitz Einheit, links
X61.1 Sitz - Links & Gurtstraffer Einheit, links

Abkürzungen

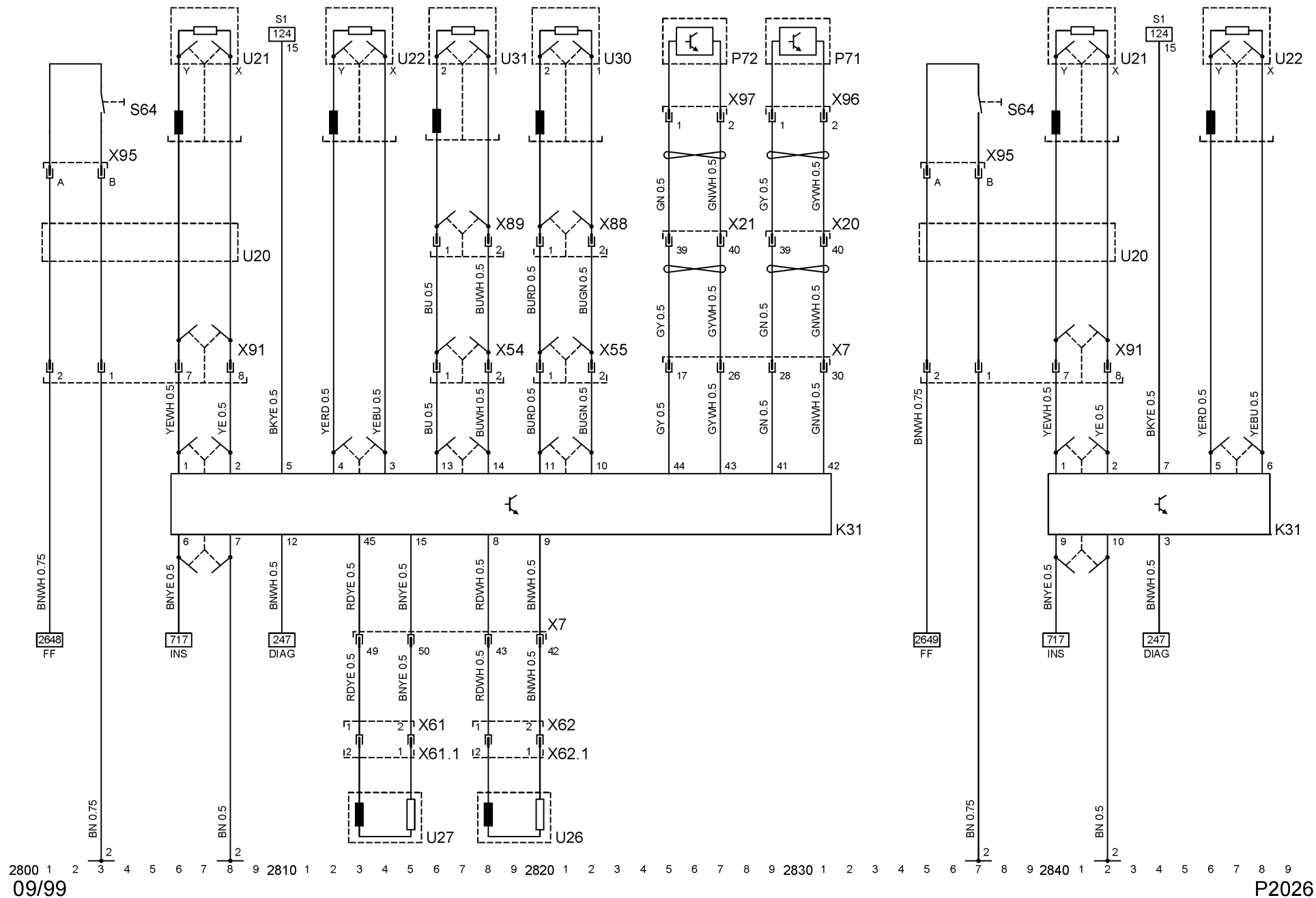
DIAG Diagnosestecker
FF Signalhorn
INS Instrument

X62 Karosserie hinten & Sitz Einheit, rechts
X62.1 Sitz - Rechts & Gurtstraffer Einheit, rechts
X88 Karosserie hinten & Fahrersitz Einheit
X89 Karosserie hinten & Beifahrersitz Einheit

Gerätekurzzeichen

K31 Steuergerät - Airbag
P71 Sensor - Seitenairbag, Fahrer
P72 Sensor - Seitenairbag, Beifahrer
S64 Schalter - Signalhorn
U20 Kontakteinheit
U21 Airbag - Fahrer
U22 Airbag - Beifahrer
U26 Gurtstraffer - Fahrer
U27 Gurtstraffer - Beifahrer
U30 Seitenairbag - Fahrer
U31 Seitenairbag - Beifahrer

X91 Instrumententafel & Kontakteinheit
X95 Kontakteinheit & Schalter - Signalhorn
X96 Fahrertür & Sensor - Seitenairbag Fahrer
X97 Tür Beifahrer & Sensor - Seitenairbag, Beifahrer



Stromkreis

Airbag (Linkslenker & Schrägheck) 2901 - 2933

 X7 Instrumententafel & Karosserie hinten
 X20 Karosserie hinten & Fahrertür
 X21 Karosserie hinten & Beifahrertür
 X54 Instrumententafel & Karosserie hinten

Massepunkte

2 Spritzwand, links

 X55 Instrumententafel & Karosserie hinten
 X61 Karosserie hinten & Sitz Einheit, links
 X61.1 Sitz - Links & Gurtstraffer Einheit, links

Abkürzungen

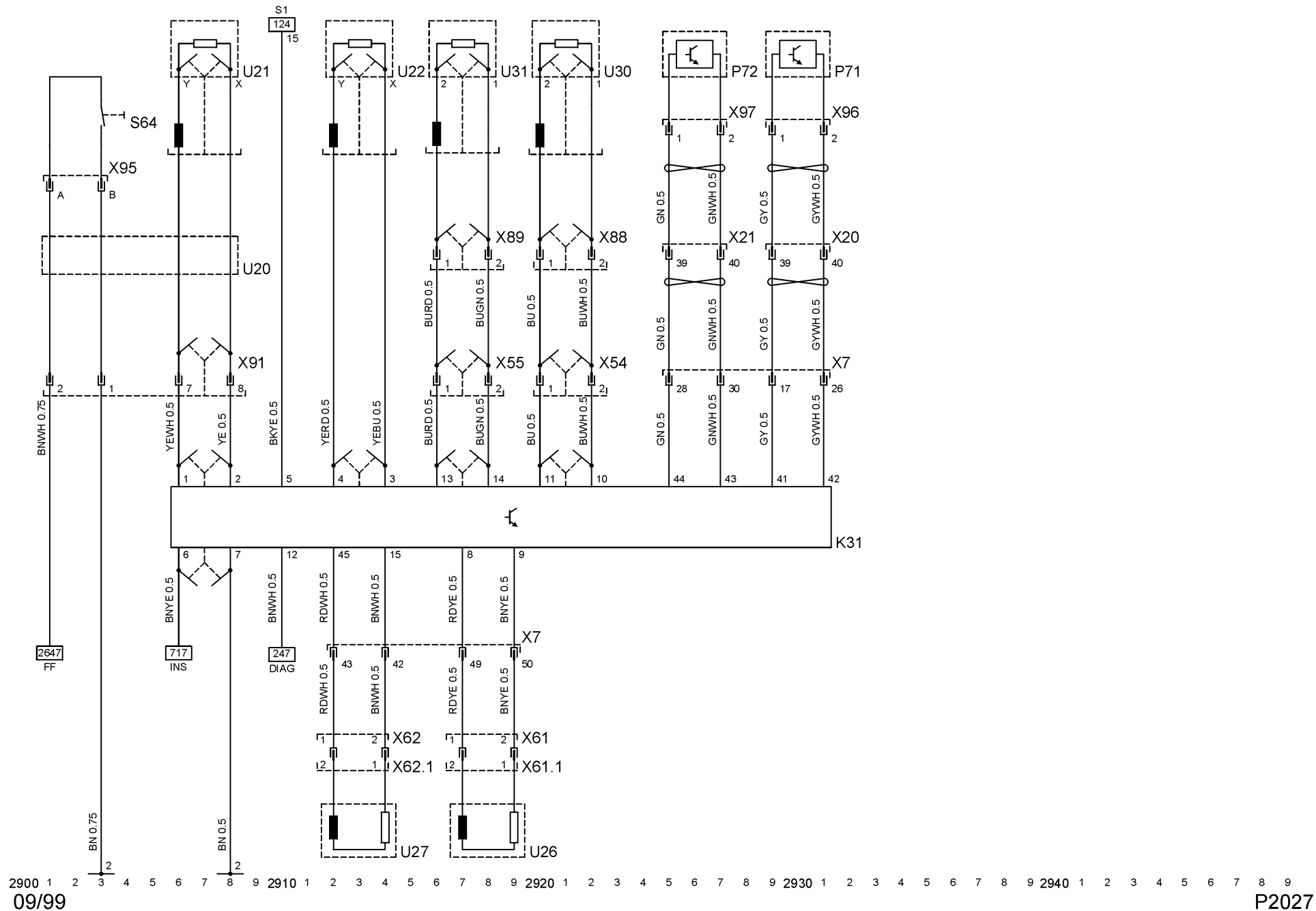
 DIAG Diagnosestecker
 FF Signalhorn
 INS Instrument

 X62 Karosserie hinten & Sitz Einheit, rechts
 X62.1 Sitz - Rechts & Gurtstraffer Einheit, rechts
 X88 Karosserie hinten & Fahrersitz Einheit
 X89 Karosserie hinten & Beifahrersitz Einheit

Gerätekurzzeichen

 K31 Steuergerät - Airbag
 P71 Sensor - Seitenairbag, Fahrer
 P72 Sensor - Seitenairbag, Beifahrer
 S64 Schalter - Signalhorn
 U20 Kontakteinheit
 U21 Airbag - Fahrer
 U22 Airbag - Beifahrer
 U26 Gurtstraffer - Fahrer
 U27 Gurtstraffer - Beifahrer
 U30 Seitenairbag - Fahrer
 U31 Seitenairbag - Beifahrer

 X91 Instrumententafel & Kontakteinheit
 X95 Kontakteinheit & Schalter - Signalhorn
 X96 Fahrertür & Sensor - Seitenairbag Fahrer
 X97 Tür Beifahrer & Sensor - Seitenairbag, Beifahrer



Stromkreis

Radio	3000 - 3030
Telefon	3033 - 3049

Massepunkte

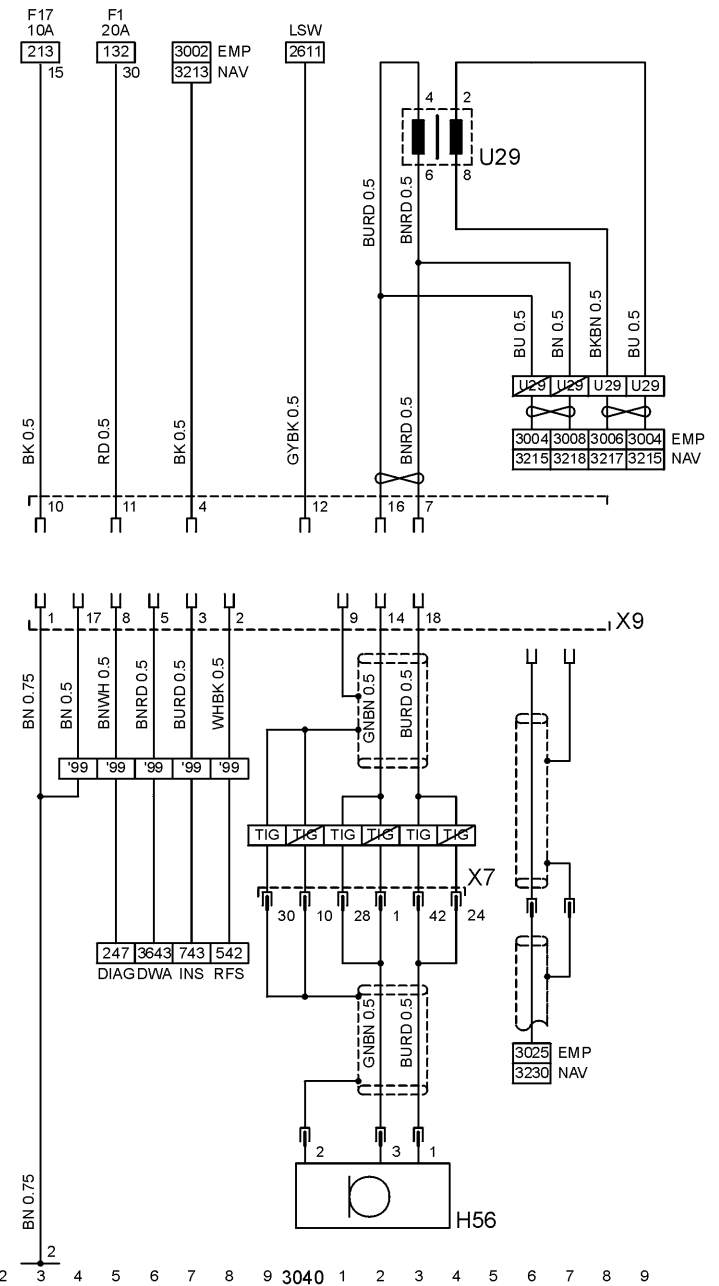
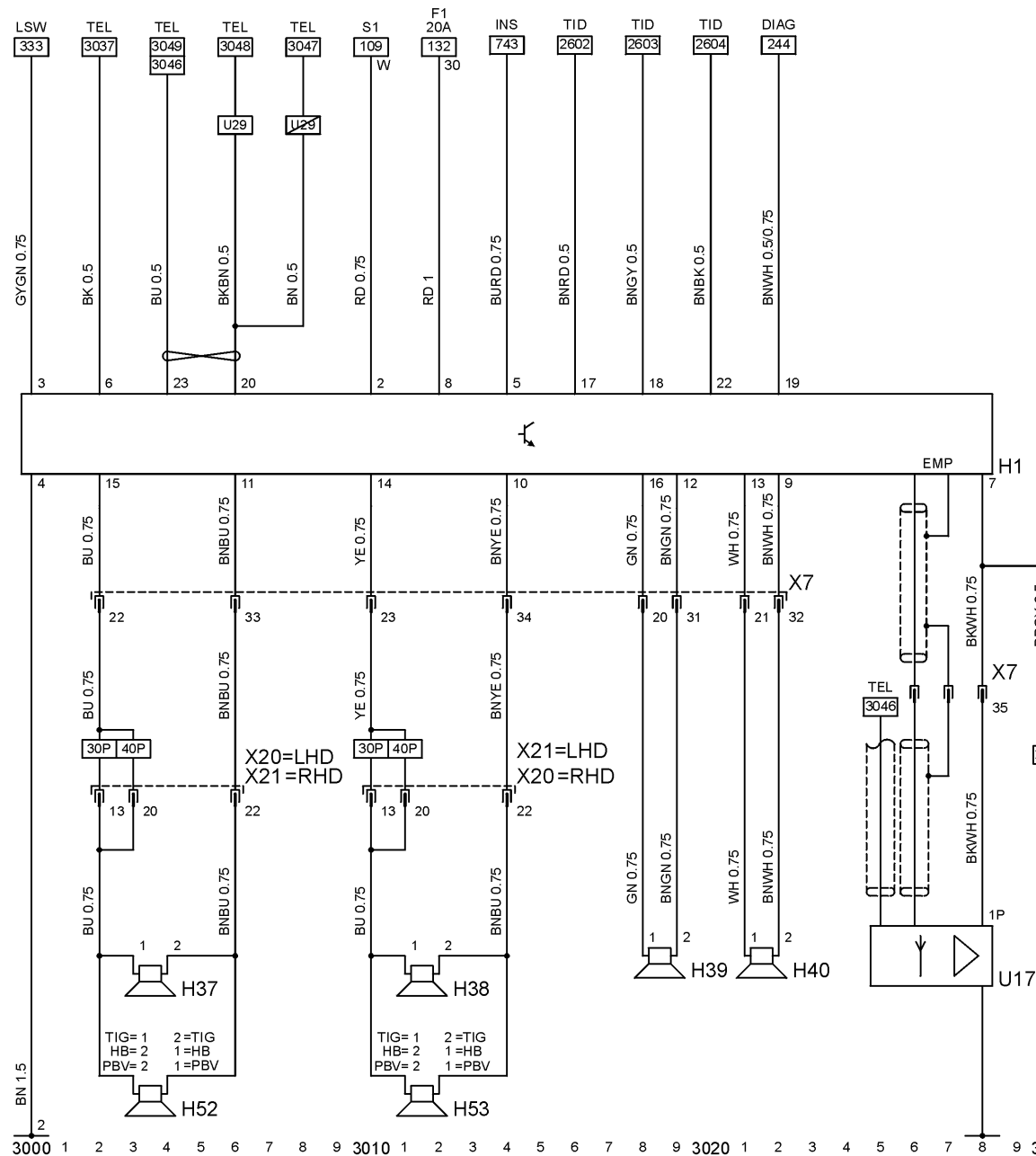
2 Spritzwand, links

Abkürzungen

'99	MJ '99
30P	30-polig
40P	40-polig
DIAG	Diagnosestecker
DWA	Diebstahlwarnanlage
EMP	Radio
HB	Schrägheck
INS	Instrument
LHD	Linkslenker
LSW	Lichtschalter
NAV	Navigationssystem
PBV	Combo
RFS	Rückfahrscheinwerfer
RHD	Rechtslenker
TEL	Telefon
TID	Triple-Info-Display
TIG	Tigra

Gerätekurzzeichen

H1	Radio
H37	Lautsprecher - Vorn, links
H38	Lautsprecher - Vorn, rechts
H39	Lautsprecher - Hinten, links
H40	Lautsprecher - Hinten, rechts
H52	Hochtöner - Vorn, links
H53	Hochtöner - Vorn, rechts
H56	Mikrofon - Telefon
U17	Verstärker - Antenne, Dach
U29	Übertrager
X7	Instrumententafel & Karosserie hinten
X9	Instrumententafel & Telefon
X20	Karosserie hinten & Fahrertür
X21	Karosserie hinten & Beifahrertür



Stromkreis

Globales Positions System 3102 - 3110
Carphone 3112 - 3149

Massepunkte

2 Spritzwand, links

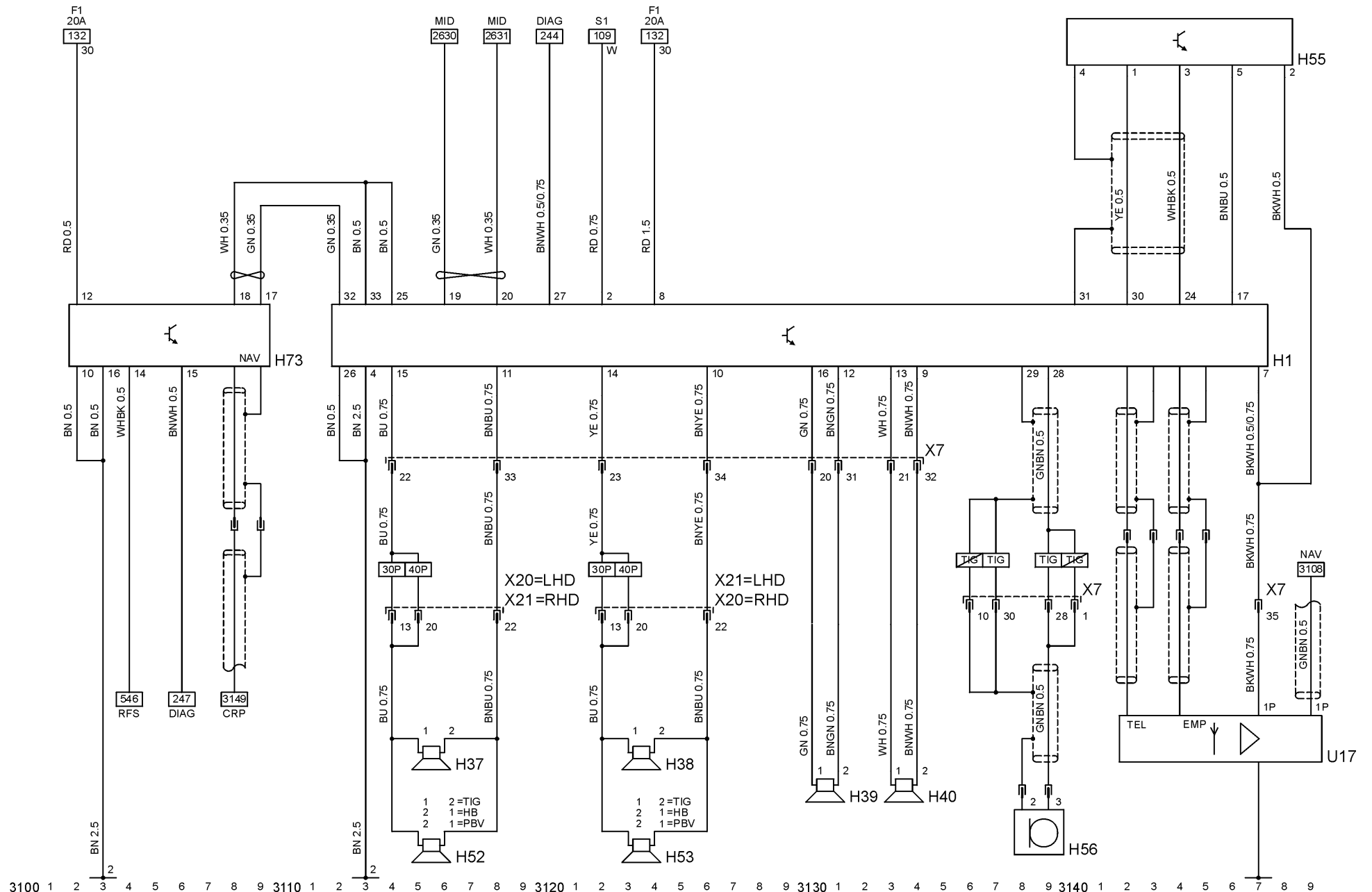
Abkürzungen

30P 30-polig
40P 40-polig
CRP Carphone
DIAG Diagnosestecker
EMP Radio
HB Schrägheck
LHD Linkslenker
MID Multi-Info-Display
NAV Navigationssystem
PBV Combo
RFS Rückfahrscheinwerfer
RHD Rechtslenker
TIG Tigra

Gerätekurzzeichen

H1 Radio
H37 Lautsprecher - Vorn, links

H38 Lautsprecher - Vorn, rechts
H39 Lautsprecher - Hinten, links
H40 Lautsprecher - Hinten, rechts
H52 Hochtöner - Vorn, links
H53 Hochtöner - Vorn, rechts
H55 Hörer - Carphone
H56 Mikrofon - Telefon
H73 Globales Positions System
Einheit
U17 Verstärker - Antenne, Dach
X7 Instrumententafel & Karosserie
hinten
X20 Karosserie hinten & Fahrertür
X21 Karosserie hinten & Beifahrertür



Stromkreis

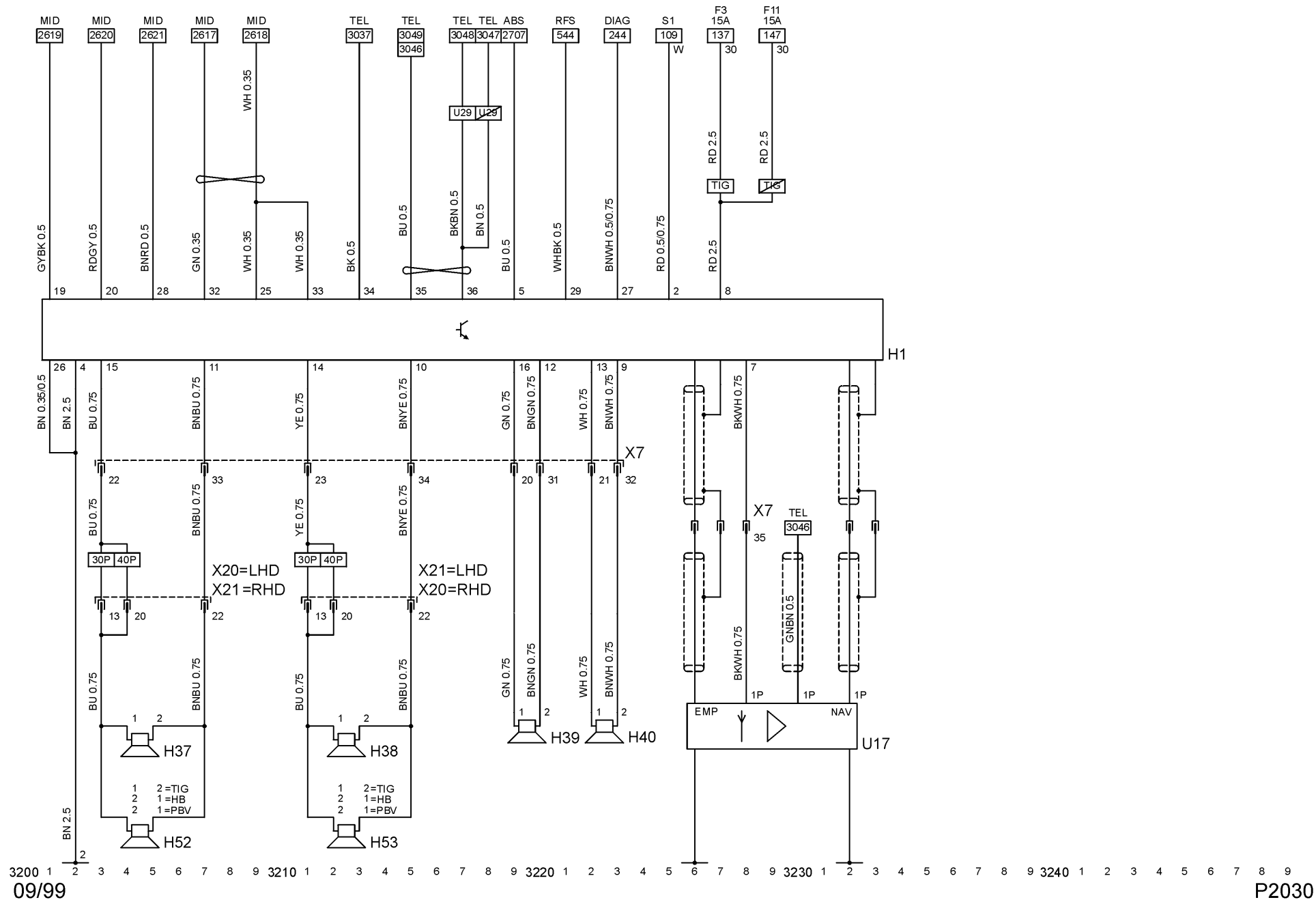
Stromkreis		H40	Lautsprecher - Hinten, rechts
Navigationssystem	3201 - 3235	H52	Hochtöner - Vorn, links
		H53	Hochtöner - Vorn, rechts
		U17	Verstärker - Antenne, Dach
		X7	Instrumententafel & Karosserie hinten
		Massepunkte	
2	Spritzwand, links	X20	Karosserie hinten & Fahrertür
		X21	Karosserie hinten & Beifahrertür

Abkürzungen

30P	30-polig
40P	40-polig
ABS	Antiblockiersystem
DIAG	Diagnosestecker
HB	Schrägheck
LHD	Linkslenker
MID	Multi-Info-Display
PBV	Combo
RFS	Rückfahrscheinwerfer
RHD	Rechtslenker
TEL	Telefon
TIG	Tigra

Gerätekurzzeichen

H1	Radio
H37	Lautsprecher - Vorn, links
H38	Lautsprecher - Vorn, rechts
H39	Lautsprecher - Hinten, links



Stromkreis

Automatikgetriebe (nicht 3300 - 3349
C14SE)

Massepunkte

- 2 Spritzwand, links
- 3 Motor, rechts

Abkürzungen

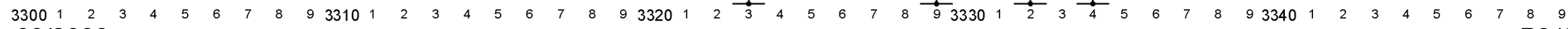
DIAG Diagnosestecker
INS Instrument
LHD Linkslenker
LSW Lichtschalter
MOT Motronic
MUL Multec
RFS Rückfahrscheinwerfer
RHD Rechtslenker
SL Bremsleuchten
SM Motorsteuergerät

Gerätekurzzeichen

E12 Leuchte - Wählhebel
K85 Steuergerät - Automatikgetriebe
P45 Sensor - Drehzahl,
Getriebeeingang

P48 Sensor - Drehzahl,
Getriebeausgang
S10 Schalter - Automatikgetriebe
S84 Schalter - Entriegelung
Wählhebel
S85 Schalter - Entriegelung
Zündschloß
S104 Schalter - Kickdown
S105 Schalter - Starthilfe
S106 Schalter - Programm sportlich/
wirtschaftlich
U13 Ventilkörper Einheit
U13.1 Magnetventil - 2/3 Gang
U13.2 Magnetventil - 1/2 - 3/4 Gang
U13.3 Magnetventil - Wandlerkupplung
U13.4 Magnetventil - Hydraulik
druckregler
U13.6 Sensor - Temperatur, Getriebeöl
X12 Automatikgetriebe & Wählhebel
X26 Multec & Automatikgetriebe
X27 Instrumententafel &
Automatikgetriebe
X29 Instrumententafel &
Automatikgetriebe
X46 Instrumententafel & Schalter -
Automatikgetriebe
X63 Automatikgetriebe &
Magnetventile
X70 Instrumententafel & Motor
X87 Instrumententafel & Motor

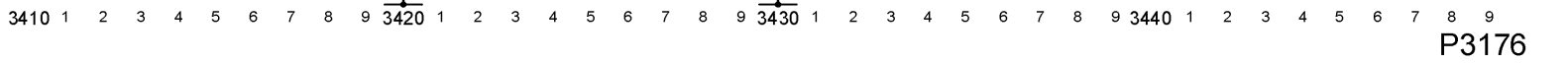
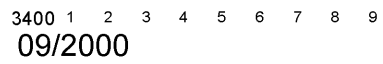
Y47 Hubmagnet - Wählhebel
entsperren



Stromkreis

		P48	Sensor - Drehzahl, Getriebeausgang
Automatikgetriebe (C14SE)	3400 - 3449	S10	Schalter - Automatikgetriebe
		S84	Schalter - Entriegelung Wählhebel
		S85	Schalter - Entriegelung Zündschloß
3	Motor, rechts	S104	Schalter - Kickdown
		S105	Schalter - Starthilfe
		S106	Schalter - Programm sportlich/ wirtschaftlich
		U13	Ventilkörper Einheit
'00-	ab MJ 2000	U13.1	Magnetventil - 2/3 Gang
'99	MJ '99	U13.2	Magnetventil - 1/2 - 3/4 Gang
DIAG	Diagnosestecker	U13.3	Magnetventil - Wandlerkupplung
INS	Instrument	U13.4	Magnetventil - Hydraulik
J	Japan		Druckregler
LHD	Linkslenker	U13.6	Sensor - Temperatur, Getriebeöl
LSW	Lichtschalter	X12	Automatikgetriebe & Wählhebel
RFS	Rückfahrscheinwerfer	X26	Multec & Automatikgetriebe
RHD	Rechtslenker	X27	Instrumententafel & Automatikgetriebe
SL	Bremsleuchten		
SM	Motorsteuergerät	X46	Instrumententafel & Schalter - Automatikgetriebe
		X63	Automatikgetriebe & Magnetventile
		X70	Instrumententafel & Motor
E12	Leuchte - Wählhebel	X87	Instrumententafel & Motor
K85	Steuergerät - Automatikgetriebe	Y47	Hubmagnet - Wählhebel entsperren
P45	Sensor - Drehzahl, Getriebeeingang		

Abkürzungen
Gerätekurzzeichen



Stromkreis

Zentralverriegelung 3500 - 3549

Massepunkte

7 Tunnel

8 A - Säule, rechts

Abkürzungen

30P 30-polig

40P 40-polig

DWA Diebstahlwarnanlage

HB Schrägheck

PBV Combo

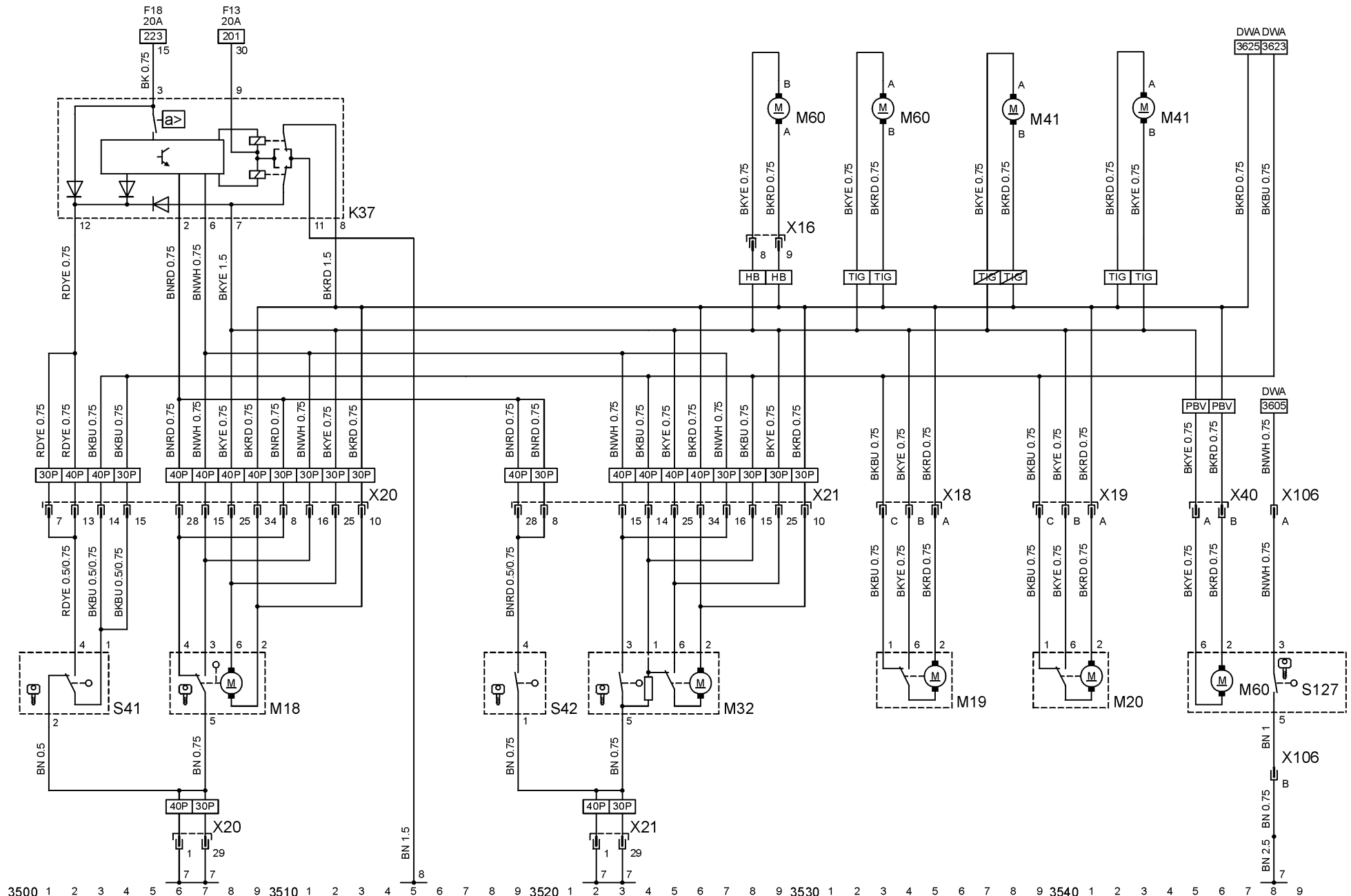
TIG Tigra

Gerätekurzzeichen

K37 Steuergerät - Zentralverriegelung

M18 Motor - Zentralverriegelung,
FahrertürM19 Motor - Zentralverriegelung, Tür,
hinten, linksM20 Motor - Zentralverriegelung, Tür,
hinten, rechtsM32 Motor - Zentralverriegelung,
Beifahrertür

M41	Motor - Zentralverriegelung, Tankklappe
M60	Motor - Zentralverriegelung, Gepäckraumdeckel
S41	Schalter - Zentralverriegelung, Fahrertür
S42	Schalter - Zentralverriegelung, Beifahrertür
S127	Schalter - Zentralverriegelung, Heckklappe
X16	Karosserie hinten & Heckklappe
X18	Karosserie hinten & Tür hinten, links
X19	Karosserie hinten & Tür hinten, rechts
X20	Karosserie hinten & Fahrertür
X21	Karosserie hinten & Beifahrertür
X40	Karosserie hinten & Hecktür, rechts
X106	Karosserie hinten & Hecktür, rechts



Stromkreis

		H47	Signalhorn -
			Diebstahlwarnanlage
Diebstahlwarnanlage	3605 - 3645	K63	Relais - Signalhorn
		K94	Steuergerät -
			Diebstahlwarnanlage &
			Zentralverriegelung
		S120	Schalter - Haube, Motorraum
		S127	Schalter - Zentralverriegelung,
			Heckklappe
		X6	Instrumententafel & Karosserie
			vorn
		X7	Instrumententafel & Karosserie
			hinten
		X16	Karosserie hinten & Heckklappe

Massepunkte

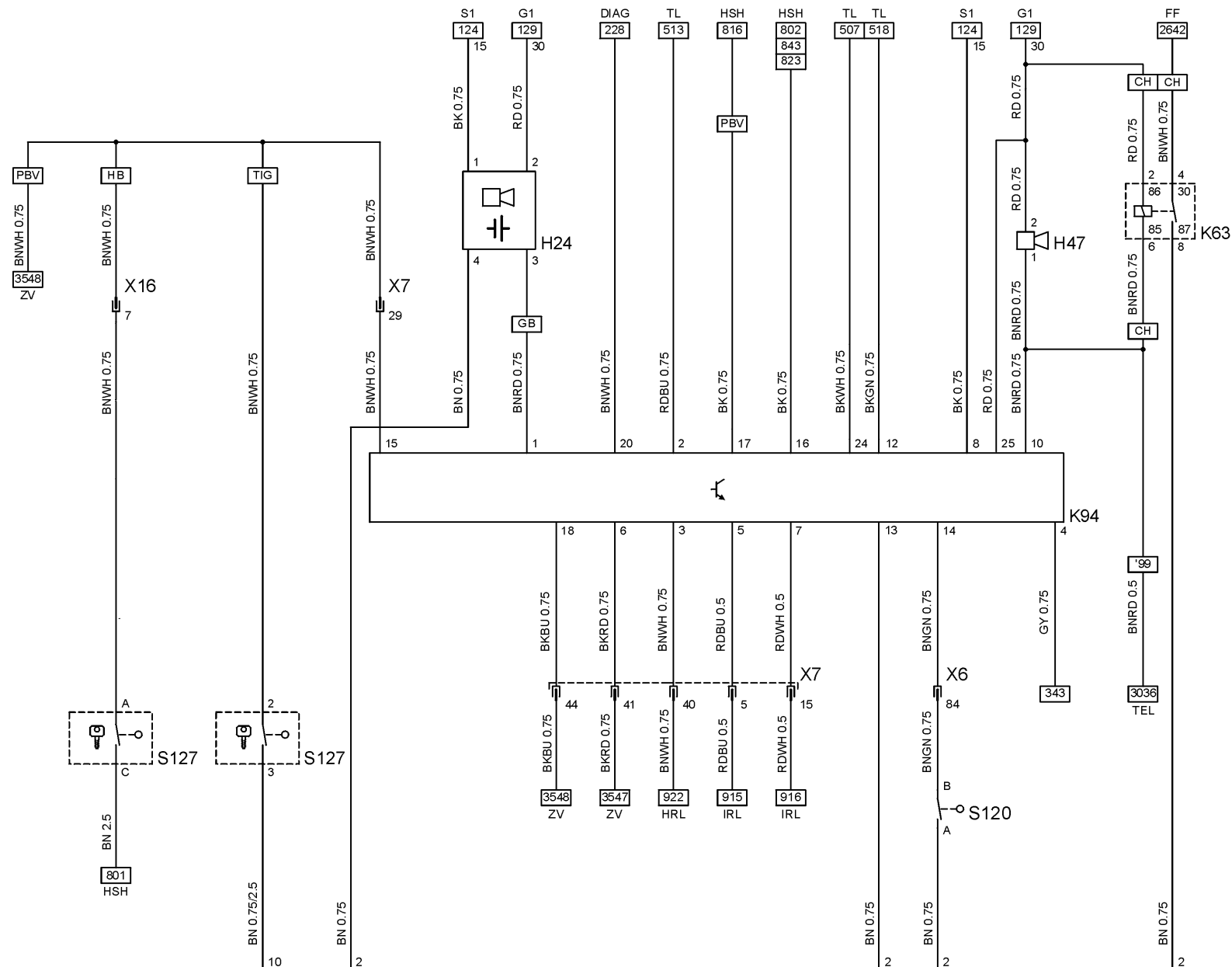
2 Spritzwand, links
10 Karosserie, hinten

Abkürzungen

'99 MJ '99
CH Schweiz
DIAG Diagnosestecker
FF Signalhorn
GB Großbritannien
HB Schrägheck
HRL Gepäckraumleuchte
HSH Heckscheibe, beheizt
IRL Innenbeleuchtung
PBV Combo
TEL Telefon
TIG Tigra
TL Binkleuchten
ZV Zentralverriegelung

Gerätekurzzeichen

H24 Sirene - Diebstahlwarnanlage



Stromkreis

Fensterheber	3706 - 3745	X20	Karosserie hinten & Fahrtür
		X21	Karosserie hinten & Beifahrtür
		X25	Fahrtür & Schalter

Massepunkte

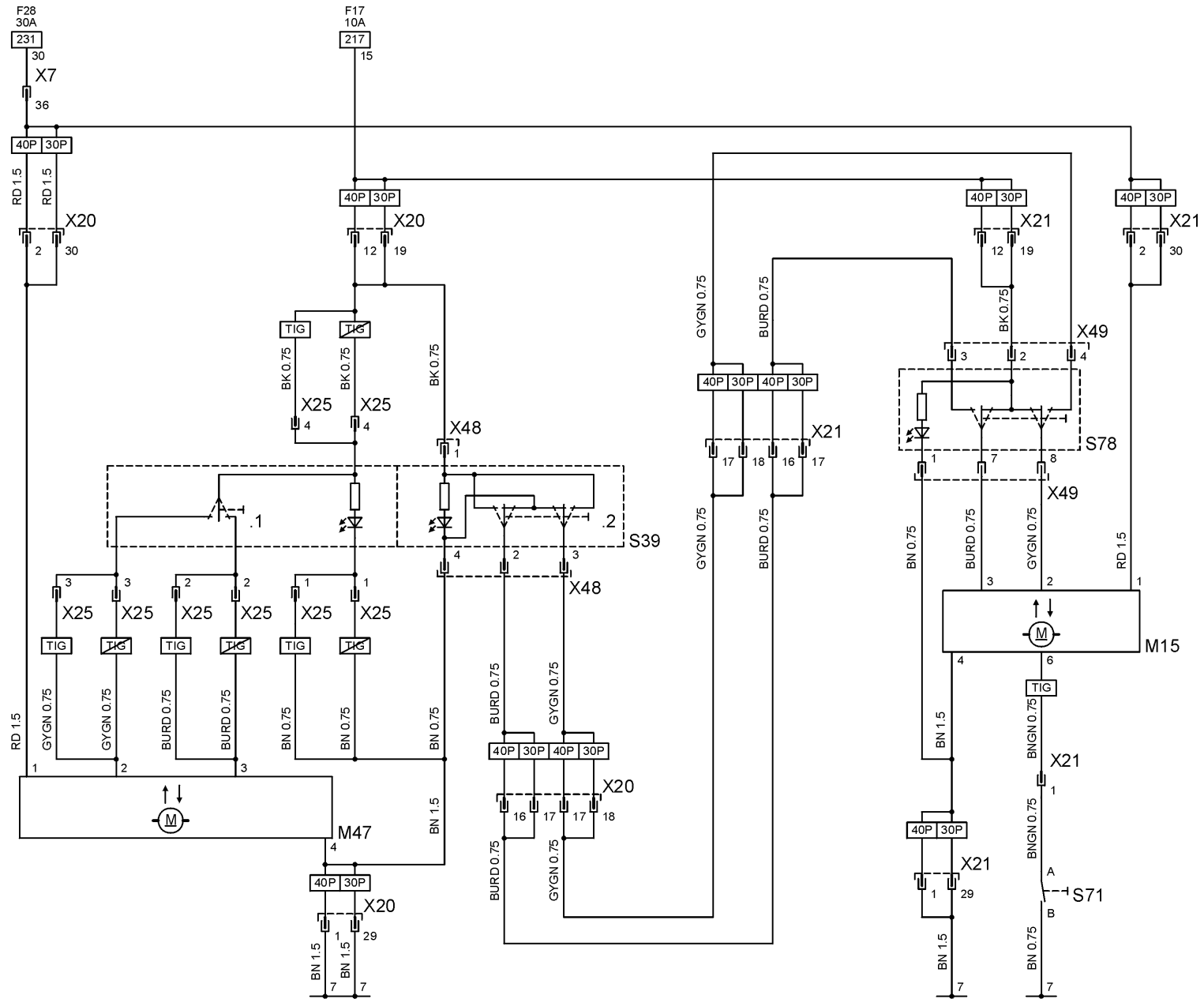
7	Tunnel	X48	Fahrtür & Schalter
			Fensterheber, Beifahrer
		X49	Beifahrtür & Schalter - Fensterheber

Abkürzungen

30P	30-polig
40P	40-polig
TIG	Tigra

Gerätekurzzeichen

M15	Motor - Fensterheber, Beifahrer
M47	Motor - Fensterheber, Fahrtür
S39	Schalter Zusammenbau - Fahrtür
S39.1	Schalter - Fensterheber, Fahrtür
S39.2	Schalter - Fensterheber, Beifahrtür
S71	Schalter - Fallfenster, Beifahrtür
S78	Schalter - Fensterheber, Beifahrtür
X7	Instrumententafel & Karosserie hinten



Stromkreis

		X7	Instrumententafel & Karosserie hinten
Außenspiegel (Tigra)	3801 - 3816	X20	Karosserie hinten & Fahrtür
Außenspiegel (Nicht Tigra)	3821 - 3849	X21	Karosserie hinten & Beifahrtür

Massepunkte

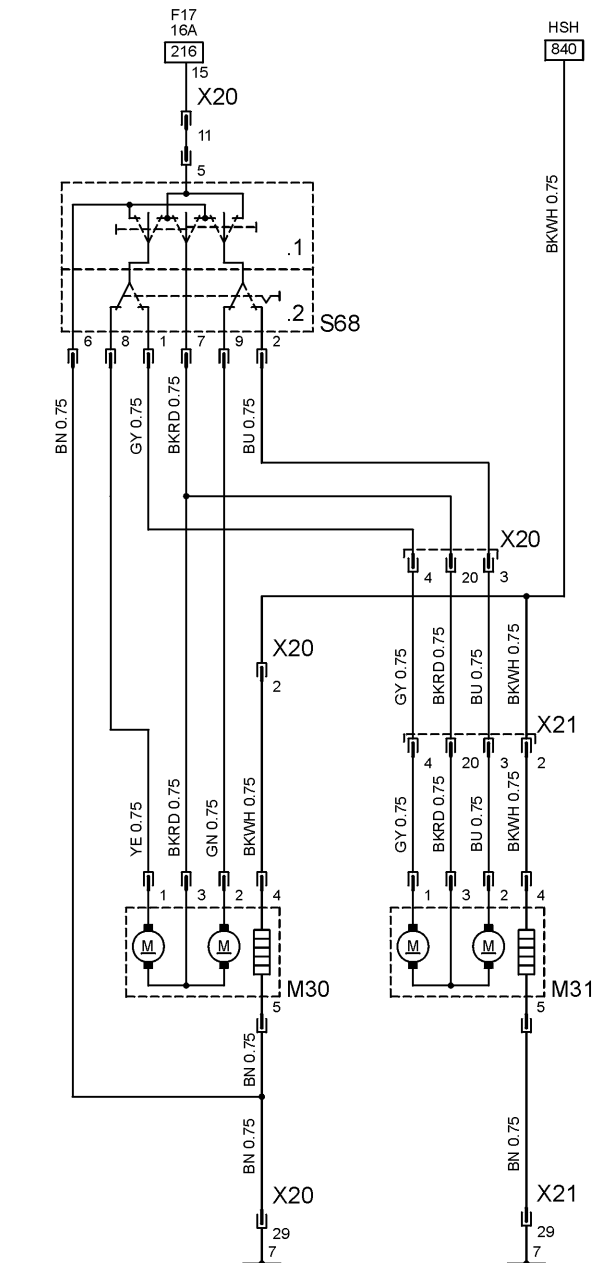
- 2 Spritzwand, links
- 7 Tunnel

Abkürzungen

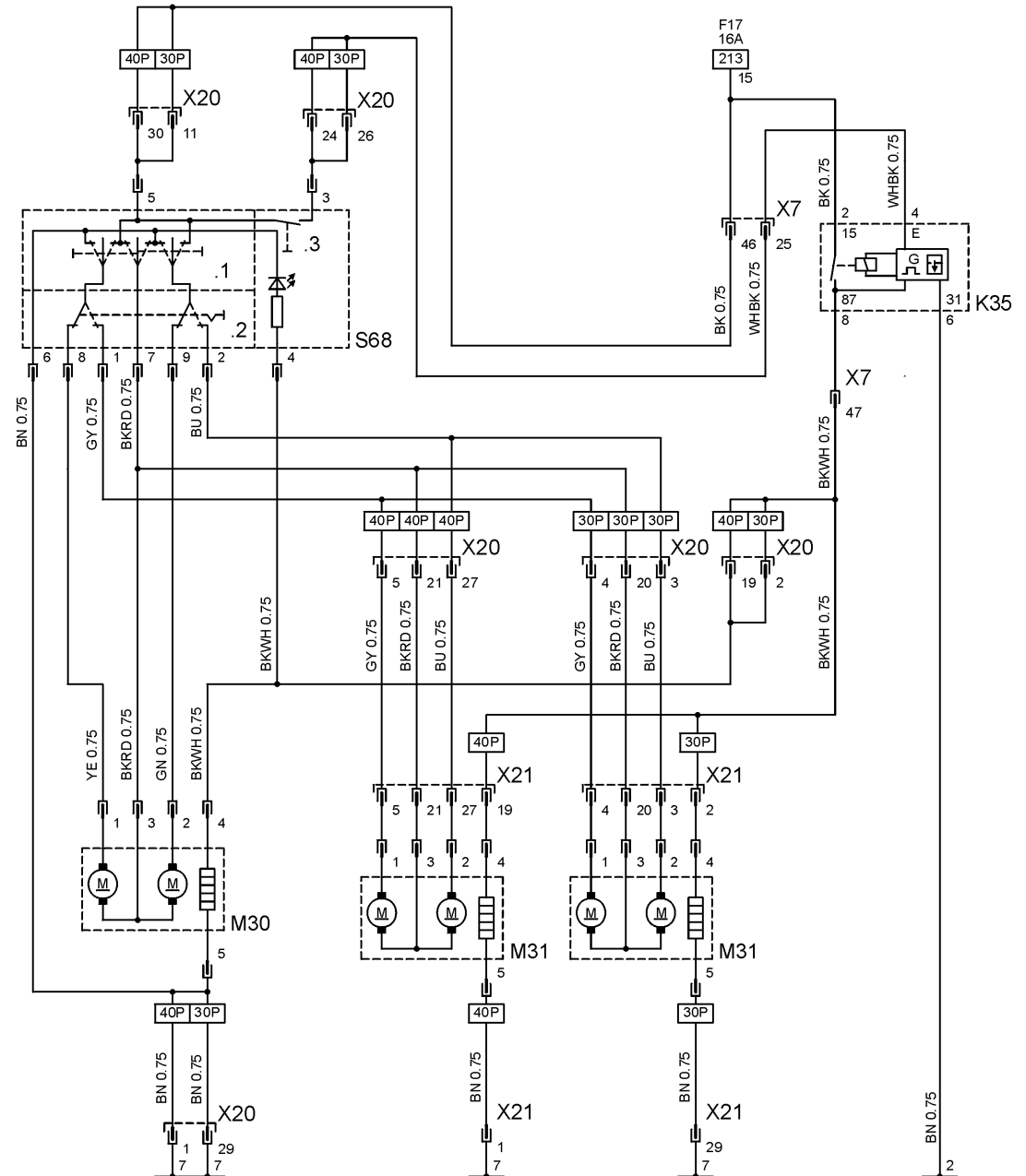
- 30P 30-polig
- 40P 40-polig
- HSH Heckscheibe, beheizt

Gerätekurzzeichen

- K35 Relais - Zeitverzögerung, Heckscheibe & Außenspiegel
- M30 Außenspiegel - Fahrerseite
- M31 Außenspiegel - Beifahrerseite
- S68 Schalter - Außenspiegel
- S68.1 Schalter - Außenspiegel Einstellung
- S68.2 Schalter - Außenspiegel, links/rechts
- S68.3 Schalter - Spiegelheizung



3800 1 2 3 4 5 6 7 8 9 3810 1 2 3 4 5 6 7 8 9 3820 1 2 3 4 5 6 7 8 9 3830 1 2 3 4 5 6 7 8 9 3840 1 2 3 4 5 6 7 8 9



3820 1 2 3 4 5 6 7 8 9 3830 1 2 3 4 5 6 7 8 9 3840 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Stromkreis

Sitzheizung 3902 - 3915
 Schiebedach (Tigra) 3920 - 3928
 Elektrische Hilfskraftlenkung 3931 - 3948

Massepunkte

2 Spritzwand, links
 7 Tunnel
 10 Karosserie, hinten

Abkürzungen

DIAG Diagnosestecker
 INS Instrument
 LSW Lichtschalter
 SAB Airbag mit Seitenairbags
 SM Motorsteuergerät
 TIG Tigra

Gerätekurzzeichen

E25 Sitzheizung - Vorn, links
 E30 Sitzheizung - Vorn, rechts
 K141 Steuergerät - Elektrische
 Hilfskraftlenkung
 M61 Motor - Schiebedach

M79 Motor - Elektrische
 Hilfskraftlenkung
 P77 Sensor - Drehmoment
 S30 Schalter - Sitzheizung, vorn, links
 S55 Schalter - Sitzheizung, vorn,
 rechts
 S57 Schalter - Schiebedach
 X7 Instrumententafel & Karosserie
 hinten
 X50 Instrumententafel &
 Stromversorgung - Elektrische
 Hilfskraftlenkung
 X51 Steuergerät - Elektrische
 Hilfskraftlenkung & Motor
 elektrische Hilfskraftlenkung
 X52 Steuergerät - Elektrische
 Hilfskraftlenkung & Sensor -
 Lenkungsablenkung, elektrische
 Hilfskraftlenkung
 X56 Instrumententafel &
 Steuergerät - Elektrische
 Hilfskraftlenkung
 X61 Karosserie hinten & Sitz Einheit,
 links
 X61.3 Sitz - Links & Sitzheizung
 X62 Karosserie hinten & Sitz Einheit,
 rechts
 X62.3 Sitz - Rechts & Sitzheizung

