

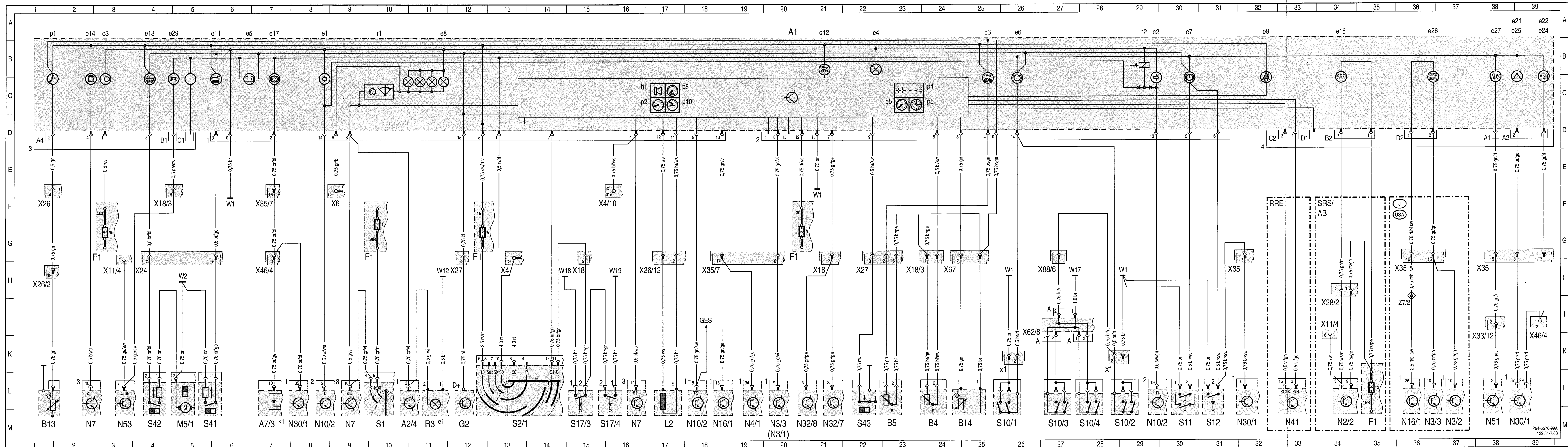
Elektrischer Schaltplan Kombi-Instrument (KI), Motoren 119 / 120 LH
Fahrzeug-Ident-End-Nr. 1 F 062 000 -

A1	Kombi-Instrument	20A	A1h2	Blinkerkontrolle, akustisch	29A
A1e1	Kontrolleuchte Blinker, links	8A	A1p1	Temperaturanzeige Kühlmittel	1A
A1e2	Kontrolleuchte Blinker, rechts	29A	A1p2	Kraftstoffanzeige-Instrument	16C
A1e3	Kontrolleuchte Fernlicht	3A	A1p3	Öldruckanzeige mit Warnleuchte	25A
A1e4	Warnleuchte Kraftstoffreserve	22A	A1p4	Außentemperaturanzeige	24C
A1e5	Ladekontroll-/Warnleuchte Generator	6A	A1p5	Drehzahlmesser	23C
A1e6	Warnleuchte	26A	A1p6	Elektronische Uhr	24C
	Bremsbelagverschleißanzeige		A1p8	Elektronischer Tachometer	18C
A1e7	Warnleuchte Bremsflüssigkeit/ Feststellbremse	30A	A1p10	Kraftstoffverbrauchsanzeige	18C
A1e8	Instrumentenbeleuchtung	11A	A1r1	Regelwiderstand	10A
A1e9	Warnleuchte	32A		Instrumentenbeleuchtung	
	Sicherheitsgurt/Rückenlehnenverriegelung		A2/4	Radio-Bedienteil	10M
A1e11	Warnleuchte Kühlmittelstand	6A	A7/3	Hydraulikeinheit ASR	7M
A1e12	Warnleuchte Ölstand	21A	A7/3k1	Relais Magnetventil	7M
A1e13	Warnleuchte	4A	B4	Geber Kraftstoffanzeige	24M
	Scheibenwaschwasserstand		B5	Geber Öldruckanzeige	23M
A1e14	Warnleuchte Glühlampenausfall	2A	B13	Temperaturfühler Kühlmittelanzeige	1M
A1e15	Kontroll-/Warnleuchte Airbag SRS	34A	B14	Temperaturfühler	25M
A1e17	Warnleuchte ABS	7A		Außentemperaturanzeige	
A1e21	Funktionsleuchte ASR	38A	F1	Sicherungs- und Relaiskasten	
A1e22	Warnleuchte ASR	39A	F1-1	Sicherung 1, Klemme 58R	10G
A1e24	Warnleuchte ASD	39A	F1-5	Sicherung 5, Klemme 15	13H
A1e25	Funktionsleuchte ASD	38A	F1-9	Sicherung 9, Klemme 30	21G
A1e26	Kontrolleuchte CHECK ENGINE	36A	F1-12	Sicherung 12, Klemme 15R	35L
A1e27	Warnleuchte ADS, Federung	38A	F1-16	Sicherung 16, Klemme 56a	3G
A1e29	Warnleuchte Überrollbügel (ÜRB)	5A	G2	Generator	12M
A1h1	Warnsummer	16C	L2	Induktivgeber Geschwindigkeit, Getriebe	17M
			M5/1	Wascherpumpe	5M

N2/2	Steuergerät Gurtstraffer (GUS) mit Airbag (AB)	34M	S2/1	Zündstartschalter	13M
N3/1	Steuergerät Lufthitzdraht (LH)	20M	S10/1	Kontaktfühler Bremsbeläge vorne links	26M
N3/2	Steuergerät Lufthitzdraht (LH) links	37M	S10/1x1	Steckverbindung Kontaktfühler Bremsbeläge vorne links	26K
N3/3	Steuergerät Lufthitzdraht (LH) rechts	20M 36M	S10/2	Kontaktfühler Bremsbeläge vorne rechts	29M
N4/1	Steuergerät Elektronisches Fahrpedal (EFP)/Tempomat (TPM)/Leerlaufregelung (LLR)	19M	S10/2x1	Steckverbindung Kontaktfühler Bremsbeläge vorne rechts	28K
N7	Lampenkontrollgerät	2M 9M 16M	S10/3	Kontaktfühler Bremsbeläge hinten links	27M
N10/2	Kombirelais (Blinker mit Anhängavorrichtung, heizbare Heckscheibe, Wischermotor, EDW)	8M 18M 29M	S10/4	Kontaktfühler Bremsbeläge hinten rechts	28M
N16/1	Grundmodul (GM)	18M 36M	S11	Schalter Bremsflüssigkeitskontrolle	30M
N30/1	Steuergerät ASR	8M 32M 39M	S12	Schalter Feststellbremskontrolle	31M
N32/7	Sicherheitspaket Lehnenverriegelung, links	21M	S17/3	Türkontaktschalter vorne links	15M
N32/8	Sicherheitspaket Lehnenverriegelung, rechts	21M	S17/4	Türkontaktschalter vorne rechts	16M
N41	Steuergerät Reiserechner (RRE) mit Anzeige	33M	S41	Schalter Kühlmittelstandskontrolle	5M
N51	Steuergerät ADS, Federung	38M	S42	Schalter Scheibenwaschwasserstands-kontrolle	4M
N53	Steuergerät Überrollbügel (ÜRB) - Craschauslösung	3M	S43	Schalter Ölstandskontrolle	22M
R3	Zigarrenanzünder mit Ascherbeleuchtung vorne	11M	W1	Hauptmasse (hinter Kombi-Instrument)	
R3e1	Beleuchtung	11M	W2	Masse vorne rechts (bei Leuchteinheit)	
S1	Lichtdreheschalter	10M	W12	Masse Mittelkonsole	
			W17	Masse Fondsitz rechts	
			W18	Masse Querträger Sitz vorne links	
			W19	Masse Querträger Sitz vorne rechts	
				Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk bzw. Karosserie.	

X4	Leitungsverbinder Klemme 30, Sicherungs- und Relaiskasten/Innenraum, 2polig	13H	X35	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 12polig	31H 36H 38H
X4/10	Leitungsverbinder Klemme 30/30Ü/61e/87L, 6polig	16F	X35/7	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 18polig	7F 18H
X6	Leitungsverbinder Klemme 58 d, 2polig	9F	X46/4	Leitungsverbinder ASR Kontrolleuchte, 2polig	7H 39K
X11/4	Prüfkupplung für Diagnose (Impulssignal)	3H 34I	X62/8	Steckverbindung Hinterachse-Verteiler	26I
X18	Steckverbindung Innenraum/Schlußlampenleitungssatz, 12polig	15H 21H	X67	Steckverbindung Außentemperaturanzeige, 2polig	24H
X18/3	Steckverbindung Innenraum/Schlußlampenleitungssatz, 8polig	4F 23H	X88/6	Steckverbindung Kontaktfühler Bremsbelag hinten links, 2polig	27H
X24	Steckverbindung Scheinwerferleitungssatz, 8polig	4H	Z7/2	Endhülse Klemme 87 Lufthitzdraht (LH) links	36I
X26	Steckverbindung Innenraum/Motor, 12polig	1F		Einspeisung aus Grundmodul (GM, N16/1)	
X26/2	Steckverbindung Motortrennstelle, 30polig	1H	Die Leitungsquerschnitte können von der Darstellung abweichen. Einfließende Leitungsänderungen sind umrahmt.		
X26/12	Steckverbindung Innenraum/Getriebe, 6polig	17H			
X27	Steckverbindung Starterleitungssatz, 5polig	12H 22H			
X28/2	Steckverbindung Einspeisung Airbag (AB) mit Gurtstraffer (GUS), 2polig	34I			
X33/12	Steckverbindung ADS/Innenraum, 3polig	38K			

Schaltplan Erklärungen und Hinweise siehe Gruppe 00–A
Anordnungen/Belegung/Übersicht siehe Gruppe 00–B/00–C



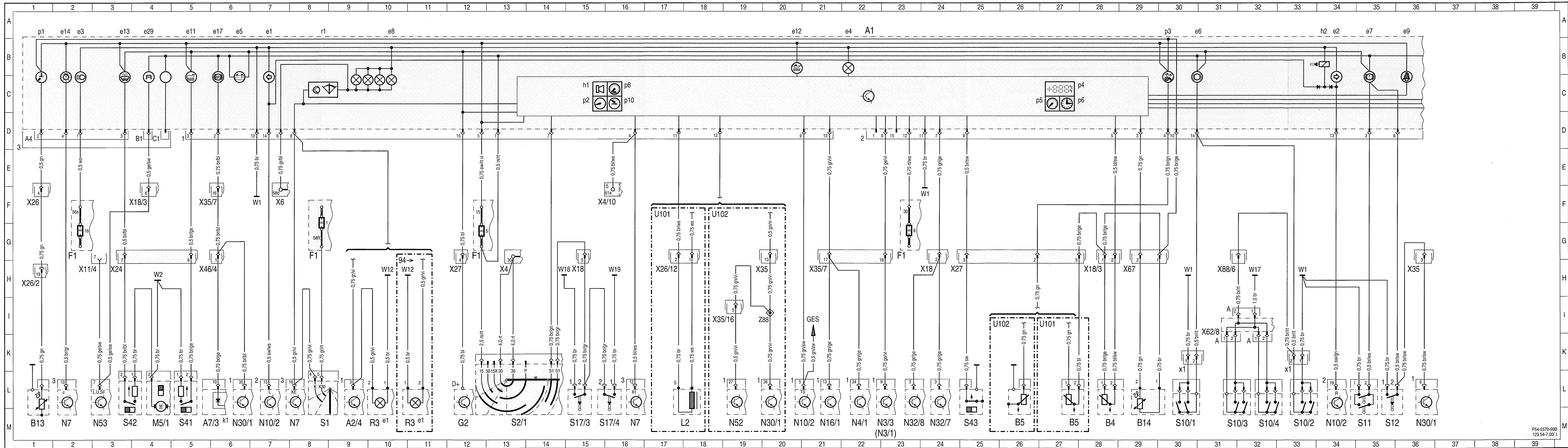
Elektrischer Schaltplan Kombi-Instrument (KI), Motor 119 LH / 120 LH, Blatt I
Fahrzeug-Ident-End-Nr. 1 F 062 000 -

A1	Kombi-Instrument	22A	A1r1	Regelwiderstand	8A
A1e1	Kontrolleuchte Blinker, links	7A		Instrumentenbeleuchtung	
A1e2	Kontrolleuchte Blinker, rechts	34A	A2/4	Radio-Bedienteil	9M
A1e3	Kontrolleuchte Fernlicht	2A	A7/3	Hydraulikeinheit ASR/ETS	5M
A1e4	Warnleuchte Kraftstoffreserve	22A	A7/3k1	Relais Magnetventil	6M
A1e5	Ladekontroll-/Warnleuchte Generator	6A	B4	Geber Kraftstoffanzeige	28M
A1e6	Warnleuchte	31A	B5	Geber Öldruckanzeige	26M
	Bremsbelagverschleißanzeige				27M
A1e7	Warnleuchte	35A	B13	Temperaturfühler Kühlmittelanzeige	1M
	Bremsflüssigkeit/Feststellbremse		B14	Temperaturfühler	29M
A1e8	Instrumentenbeleuchtung	10A		Außentemperaturanzeige	
A1e9	Warnleuchte Sicherheitsgurt/ Rückenlehnenverriegelung	36A	F1	Sicherungs- und Relaiskasten	
A1e11	Warnleuchte Kühlmittelstand	5A	F1-1	Sicherung 1, Klemme 58R	8G
A1e12	Warnleuchte Ölstand	20A	F1-5	Sicherung 5, Klemme 15	13G
A1e13	Warnleuchte	3A	F1-9	Sicherung 9, Klemme 30	23G
	Scheibenwaschwasserstand		F1-16	Sicherung 16, Klemme 56a	2G
A1e14	Warnleuchte Glühlampenausfall	2A	G2	Generator	12M
A1e17	Warnleuchte ABS	6A	L2	Induktivgeber Geschwindigkeit, Getriebe	18M
A1e29	Warnleuchte Überrollbügel (ÜRB)	4A	M5/1	Wascherpumpe	4M
A1h1	Warnsummer	15C	N3/1	Steuergerät Lufthitzdraht (LH)	23M
A1h2	Blinkerkontrolle, akustisch	34A	N3/3	Steuergerät Lufthitzdraht (LH) rechts	23M
A1p1	Temperaturanzeige Kühlmittel	1A	N4/1	Steuergerät Elektronisches Fahrpedal (EFP)/Tempomat (TPM)/ Leerlaufregelung (LLR)	22M
A1p2	Kraftstoffanzeige-Instrument	15C			
A1p3	Öldruckanzeige mit Warnleuchte	30A	N7	Lampenkontrollgerät	2M
A1p4	Außentemperaturanzeige	28C			8M
A1p5	Drehzahlmesser	26C			16M
A1p6	Elektronische Uhr	28C	N10/2	Kombirelais (Blinker mit Anhängervorrichtung, heizbare Heckscheibe, Wischermotor, EDW)	7M
A1p8	Elektronischer Tachometer	16C			20M
A1p10	Kraftstoffverbrauchsanzeige	16C	N16/1	Grundmodul (GM)	34M
					21M

N30/1	Steuergerät ASR	6M	S41	Schalter Kühlmittelstandskontrolle	5M
		20M	S42	Schalter Scheibenwasch-	3M
		36M		wasserstandskontrolle	
N32/7	Sicherheitspaket	24M	S43	Schalter Ölstandskontrolle	25M
	Lehnenverriegelung, links		U101	Gültig bis Fahrzeug-Ident-End-Nr.	
N32/8	Sicherheitspaket	23M		1 F 097 566	
	Lehnenverriegelung, rechts		U102	Gültig ab Fahrzeug-Ident-End-Nr.	
N52	Steuergerät Verdeckbetätigung	19M		1 F 097 567	
N53	Steuergerät Überrollbügel (ÜRB) -	3M	W1	Hauptmasse (hinter Kombi-	
	Crashauslösung			Instrument)	
R3	Zigarrenanzünder mit	10M	W2	Masse vorne rechts (bei	
	Ascherbeleuchtung vorne	11M		Leuchteinheit)	
R3e1	Beleuchtung	10M	W12	Masse Mittelkonsole	
		11M	W17	Masse Fondsitz rechts	
S1	Lichtdreheschalter	8M	W18	Masse Querträger Sitz vorn links	
S2/1	Zündstartschalter	13M	W19	Masse Querträger Sitz vorn rechts	
S10/1	Kontaktfühler Bremsbeläge vorne	30M	*U97		
	links			Massestelle ohne Bezeichnung,	
S10/1x1	Steckverbindung Kontaktfühler	30K		Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk	
	Bremsbeläge vorne links			bzw. Karosserie.	
S10/2	Kontaktfühler Bremsbeläge vorne	33M			
	rechts		X4	Leitungsverbinder Klemme 30,	13H
S10/2x1	Steckverbindung Kontaktfühler	33K		Sicherungs- und	
	Bremsbeläge vorne rechts			Relaiskasten/Innenraum, 2polig	
S10/3	Kontaktfühler Bremsbeläge hinten	31M	X4/10	Leitungsverbinder Klemme	16F
	links			30/30Ü/61e/87L, 6polig	
S10/4	Kontaktfühler Bremsbeläge hinten	32M	X6	Leitungsverbinder Klemme 58 d,	7F
	rechts			2polig	
S11	Schalter Bremsflüssigkeitskontrolle	35M	X11/4	Prüfkupplung für Diagnose	2H
S12	Schalter Feststellbremskontrolle	35M	X18	Steckverbindung Innenraum/	15H
S17/3	Türkontaktschalter vorne links	15M		Schlußlampenleitungssatz, 12polig	24H
S17/4	Türkontaktschalter vorne rechts	16M	X18/3	Steckverbindung Innenraum/	4F
				Schlußlampenleitungssatz, 8polig	28H

X24	Steckverbindung Scheinwerferleitungssatz	3H
X26	Steckverbindung Innenraum/Motor, 12polig	1F
X26/2	Steckverbindung Motortrennstelle	1H
X26/12	Steckverbindung Innenraum/Getriebe, 6polig	17H
X27	Steckverbindung Starterleitungssatz, 5polig	12H 24H
X35	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 12polig	20H 36H
X35/7	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 18polig	7F 21H
X35/16	Trennstelle Modulbox/Schlußlampenleitungssatz, 6polig	19I
X46/4	Leistungsverbinder ASR Kontrolleuchte, 2polig	5H 39K
X62/8	Steckverbindung Hinterachse- Verteiler	31I
X67	Steckverbindung Außentemperaturanzeige, 2polig	29H
X88/6	Steckverbindung Kontaktfühler Bremsbelag hinten links, 2polig	31H
Z88	Endhülse Drehzahlfühler Vorderachse links, Einspeisung aus Steuergerät ABS (N30), ASR (N30/1)	20I
*U99	Die Leitungsquerschnitte können von der Darstellung abweichen. Einfließende Leitungsänderungen sind umrahmt.	

Schaltplan Erklärungen und Hinweise siehe Gruppe 00–A
Anordnungen/Belegung/Übersicht siehe Gruppe 00–B/00–C



Elektrischer Schaltplan Kombi-Instrument (KI), Motor 119 LH / 120 LH, Blatt II
Fahrzeug-Ident-End-Nr. 1 F 062 000 - 11/94

A1	Kombi-Instrument	6A	X11/4	Prüfkupplung für Diagnose	3H
A1e15	Kontroll-/Warnleuchte Airbag SRS	5A	X11/13	Prüfkupplung/Steckverbindung Airbag (AB) mit Gurtstraßer, 10polig	5I
A1e21	Warnleuchte ASR	2A	X11/20	Zwischensteckverbindung Diagnose (SA) EDW, Infrarotfernbedienung (IFZ), Airbag (AB) 4polig (Modulverkabelung)	3I
A1e22	Kontrolleuchte ASR	2A			
A1e24	Warnleuchte ASD	2A			
A1e25	Funktionsleuchte ASD	2A			
A1e26	Kontrolleuchte CHECK ENGINE	11A			
A1e27	Warnleuchte ADS, Federung	1A	X28/2	Steckverbindung Einspeisung Airbag (AB) mit Gurtstraßer (GUS), 2polig	4H 7H
F1	Sicherungs- und Relaiskasten		X33/12	Steckverbindung ADS/Innenraum, 3polig	1I
F1-12	Sicherung 12, Klemme 15R	6L 8L	X35	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 12polig	1H 8H 10H 13H
N2/2	Steuergerät Gurtstraßer (GUS) mit Airbag (AB)	4M			
N3/1	Steuergerät Lufthitzdraht (LH)	12M			
N3/2	Steuergerät Lufthitzdraht (LH) links	14M	X46/4	Leistungsverbinder ASR Kontrolleuchte, 2polig	2I
N3/3	Steuergerät Lufthitzdraht (LH) rechts	13M			
N16/1	Grundmodul (GM)	10M 11M 13M	X59/1	Steckverbindung Motorlüfter/ Temperaturfühler Kühlmittel, 2polig	10I
N30/1	Steuergerät ASR	2M	Z7/2	Endhülse Klemme 87 Lufthitzdraht (LH) links Einspeisung aus Grundmodul (GM, N16/1)	9I 11I 13I
N41	Steuergerät Reiserechner (RRE) mit Anzeige	15M	Z7/3	Endhülse Klemme 87 Lufthitzdraht (LH) rechts Einspeisung aus Grundmodul (GM, N16/1)	10I
N51	Steuergerät ADS, Federung	1M			
N59	Diagnosemodul I	9M 10M			
U2	Gültig für Kalifornien				
U103	Gültig bis Fahrzeug-Ident-End-Nr. 1 F 087 500				
U104	Gültig ab Fahrzeug-Ident-End-Nr. 1 F 087 501 -				
	Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk bzw. Karosserie.				

Die Leitungsquerschnitte können von der Darstellung abweichen. Einfließende Leitungsänderungen sind umrahmt.

Schaltplan Erklärungen und Hinweise siehe Gruppe 00–A
Anordnungen/Belegung/Übersicht siehe Gruppe 00–B/00–C

