

Elektrischer Schaltplan Antriebs-Schlupf-Regelung (ASR), Motor 104 HFM
ab ca. 09/95

A1	Kombi-Instrument	23M	N4/1	Steuergerät Elektronisches	20M
A1e21	Warnleuchte ASR	23M		Fahrpedal (EFP)/Tempomat	
A1e22	Kontrollleuchte ASR	23M		(TPM)/Leerlaufregelung (LLR)	
A7/3	Hydraulikeinheit Traktionssysteme	3M	N7	Lampenkontrollgerät	16M
A7/3m1	Hochdruck-/Rückförderpumpe	5M	N16/1	Grundmodul (GM)	15M
A7/3y5	Umschalt-Magnetventil	3I	N47-1	Steuergerät ASR/PML	13A
A7/3y6	Magnetventil vorn links, Druck halten	2L	N51	Steuergerät ADS, Federung	22M
A7/3y7	Magnetventil vorn links, Druck abbauen	3L	N52	Steuergerät Verdeckbetätigung	21M
A7/3y8	Magnetventil vorn rechts, Druck halten	2L	S9/1	Bremslichtschalter	18M
A7/3y9	Magnetventil vorn rechts, Druck abbauen	3L	S10/1	Kontaktfühler Bremsbeläge vorn links	7M
A7/3y10	Magnetventil hinten links, Druck halten	2K	S10/1x1	Steckverbindung Kontaktfühler Bremsbeläge vorn links	7I
A7/3y11	Magnetventil hinten links, Druck abbauen	3K	S10/2	Kontaktfühler Bremsbeläge vorn rechts	9M
A7/3y12	Magnetventil hinten rechts, Druck halten	2K	S10/2x1	Steckverbindung Kontaktfühler Bremsbeläge vorn rechts	9I
A7/3y13	Magnetventil hinten rechts, Druck abbauen	3K	S10/4	Kontaktfühler Bremsbeläge hinten rechts	14M
A7/3y15	Ansaug-Magnetventil	2I	S12	Schalter Feststellbremskontrolle	24M
F1	Sicherungs- und Relaiskasten		S76/5	Schalter ASR OFF	25M
F1-10	Sicherung 10, Klemme 15	17L	W1	Hauptmasse (hinter Kombi-Instrument)	
K20/1	Relais Hochdruck-/Rückförderpumpe	6M	W15/1	Masse Elektronik (Fußraum rechts)	
L6/1	Drehzahlgeber vorn links	9M	W16/3	Masse Aggregaterraum links, Leistungsmasse	
L6/2	Drehzahlgeber vorn rechts	11M	W27	Masse Halter Steuergerätebox/Modulbox	
L6/3	Drehzahlgeber hinten links	12M		Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk bzw. Karosserie.	
L6/4	Drehzahlgeber hinten rechts	13M	X4/10	Leitungsverbinder Klemme 30/30Ü/61e/87L, 6polig	7F

X33/15	Steckverbindung ADS/Motor-Karosserie	22E
X6	Leitungsverbinder Klemme 58 d, 2polig	25H
X11/4	Prüfkupplung für Diagnose	17E
X35	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 12polig	18H 23E
X35/16	Trennstelle Modulbox/Schlußlampenleitungssatz, 6polig	12F 21E
X62/6	Steckverbindung Vorderachse-Verteiler rechts (Aggregaterraum)	10F
X62/7	Steckverbindung Vorderachse-Verteiler links (Aggregaterraum)	8F
X62/8	Steckverbindung Hinterachse-Verteiler	12I
X62/14	Steckverbindung Vorderachse-Verteiler links (Achsschenkel)	8H
X62/15	Steckverbindung Vorderachse-Verteiler rechts (Achsschenkel)	10H
X62/19	Leitungsverbinder Drehzahlsignal ASR vorn links	15E
Z3/29	Endhülse Klemme 15 gesichert	16H
Z40	Endhülse Bremslichtsignal	18E
Z99/1	Endhülse Klemme 87, ASR/ETS	19E

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

