

Elektrischer Schaltplan Antriebs-Schlupf-Regelung (ASR), Motor 119 ME
ab ca. 09/95

A1	Kombi-Instrument	22M	N7	Lampenkontrollgerät	16M
A1e21	Warnleuchte ASR	22M	N16/1	Grundmodul (GM)	15M
A1e22	Kontrolleuchte ASR	22M	N47-1	Steuergerät ASR/PML	12A
A7/3	Hydraulikeinheit Traktionssysteme	3M	N51	Steuergerät ADS, Federung	20M
A7/3m1	Hochdruck-/Rückförderpumpe	5M	N52	Steuergerät Verdeckbetätigung	21M
A7/3y5	Umschalt-Magnetventil	3I	S9/1	Bremslichtschalter	18M
A7/3y6	Magnetventil vorn links, Druck halten	2L	S10/1	Kontaktfühler Bremsbeläge vorn links	7M
A7/3y7	Magnetventil vorn links, Druck abbauen	3L	S10/1x1	Steckverbindung Kontaktfühler Bremsbeläge vorn links	7I
A7/3y8	Magnetventil vorn rechts, Druck halten	2L	S10/2	Kontaktfühler Bremsbeläge vorn rechts	9M
A7/3y9	Magnetventil vorn rechts, Druck abbauen	3L	S10/2x1	Steckverbindung Kontaktfühler Bremsbeläge vorn rechts	9I
A7/3y10	Magnetventil hinten links, Druck halten	2K	S10/4	Kontaktfühler Bremsbeläge hinten rechts	14M
A7/3y11	Magnetventil hinten links, Druck abbauen	3K	S12	Schalter Feststellbremskontrolle	23M
A7/3y12	Magnetventil hinten rechts, Druck halten	2K	S76/5	Schalter ASR OFF	24M
A7/3y13	Magnetventil hinten rechts, Druck abbauen	3K	W1	Hauptmasse (hinten Kombi-Instrument)	
A7/3y15	Ansaug-Magnetventil	2I	W14	Masse Halter Hydraulikeinheit	
F1	Sicherungs- und Relaiskasten		W15/1	Masse Elektronik (Fußraum rechts)	
F1-10	Sicherung 10, Klemme 15	17L	W27	Masse Halter Modulbox	
K20/1	Relais Hochdruck-/Rückförderpumpe	6M		Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk bzw. Karosserie.	
L6/1	Drehzahlgeber vorn links	9M	X4/10	Leitungsverbinder Klemme 30/30Ü/61e/87L, 6polig	7F
L6/2	Drehzahlgeber vorn rechts	11M	X6	Leitungsverbinder Klemme 58 d, 2polig	24H
L6/3	Drehzahlgeber hinten links	12M	X11/4	Prüfkupplung für Diagnose	17E
L6/4	Drehzahlgeber hinten rechts	13M			
N3/10	Steuergerät Motorelektronik (ME)	19M			

X33/15	Steckverbindung ADS/Motor-Karosserie	20E
X35	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 12polig	18H 22E
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	Leistungsverbinder Drehzahlsignal ASR vorn links	15E
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

