

**Elektrischer Schaltplan Elektronisches Fahrpedal (EFP)/Tempomat (TPM)/
 Leerlaufregelung (LLR), Motor 104 HFM
 ab ca. 09/95**

A1	Kombi-Instrument	25M	S29/3	Leerlaufkontaktschalter	6M
F1	Sicherungs- und Relaiskasten		S29/3x1	Steckverbindung	5I
F1-10	Sicherung 10, Klemme 15	19L		Leerlaufkontaktschalter	
F1-11	Sicherung 11, Klemme 15R	7L	S40	Tastschalter Tempomat	17M
M16/1	Stellglied Elektronisches Fahrpedal (EFP)/Tempomat (TPM)/ Leerlaufregelung (LLR)	3M	S40s1	Wiederaufnahme aus Speicher	17K
			S40s2	Verzögern/Fixieren	17K
			S40s3	Beschleunigen/Fixieren	1 7K
M16/1k1	Magnetkupplung	2L	S40s4	Ausschalten	17L
M16/1m1	Stellmotor	2L	S40s5	Kontrollkontakt	17L
M16/1r1	Sollwert-Potentiometer	3K	S40x1	Steckverbindung Tastschalter	16I
M16/1r2	Istwert-Potentiometer	3L		Tempomat (TPM)	
M16/1s1	Schalter Sicherheitskontakt (Schleppkontakt)	3I	S40/1	Schalter Kupplungspedal Tempomat (TPM)	14M
M16/1s2	Schalter Leerlaufsicherheitskontakt	3K	W27	Masse Halter	
M16/1x1	Steckverbindung Stellglied Elektronisches Fahrpedal (EFP)/Tempomat (TPM)/Leerlaufregelung (LLR)	1H		Steuergerätebox/Modulbox	
				Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk bzw. Karosserie.	
N3/4	Steuergerät Heißfilm Motorsteuerung (HFM)	5M 13M			
N4/1	Steuergerät Elektronisches Fahrpedal (EFP)/Tempomat (TPM)/Leerlaufregelung (LLR)	13A	X4	Leitungsverbinder Klemme 30, Sicherungs- und Relaiskasten/Innenraum, 2polig	12I
N7	Lampenkontrollgerät	6M 19M	X4/10	Leitungsverbinder Klemme 30/30Ü/61e/87L, 6polig	12H
N16/1	Grundmodul (GM)	23M	X11/4	Prüfkupplung für Diagnose	8D
N47-1	Steuergerät ASR/PML	22M	X24	Steckverbindung Scheinwerferleitungssatz	18F
S2/1	Zündstartschalter	12M			
S9/1	Bremslichtschalter	20M	X26/12	Steckverbindung Innenraum/Getriebe	9I 11I
S16/1	Startsperr- und Rückfahrlichtschalter	10M			
S16/2	Rückfahrlichtschalter	8M	X35	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 12polig	9F 20F 24F

X35/7	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 18polig	11F
X35/26	Trennstelle Modulbox/Motor (Korrespond.)	1F
X62/19	Leitungsverbinder Drehzahlsignal ASR vorn links	22D
Z3/29	Endhülse Klemme 15 gesichert	18I
Z7/25	Endhülse Klemme 87 ungesichert (Motronik/Grundmodul)	23F
Z40	Endhülse Bremslichtsignal	20D
Z84/1	Endhülse Stellglied, Elektronisches Fahrpedal (EFP) (Signal +), Einspeisung aus Steuergerät, Elektronisches Fahrpedal (EFP)	1D
Z84/2	Endhülse Stellglied, Elektronisches Fahrpedal (EFP) (Signal –), Einspeisung aus Steuergerät, Elektronisches Fahrpedal (EFP)	4D
Z92	Endhülse TNA-Signal, Einspeisung aus Grundmodul (GM, N16/1)	24D
Z99/1	Endhülse Klemme 87, ASR/ETS	22I

**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

