

**Elektrischer Schaltplan Tempomat (TPM)/ Leerlaufregelung (LLR), Motor 104 HFM
ab 06/1994**

A1	Kombi-Instrument	14M	S40	Tastschalter Tempomat	22M
A1p8	Elektronischer Tachometer	14M	S40s1	Wiederaufnahme aus Speicher	22K
B2/5	Heißfilm-Luftmassenmesser	11M	S40s2	Verzögern/ Fixieren	22K
F1	Sicherungs- und Relaiskasten		S40s3	Beschleunigen/Fixieren	22L
F1-5	Sicherung 5, Klemme 15	19L	S40s4	Ausschalten	22L
K38	Relais Startsperr	8M	S40s5	Kontrollkontakt	22L
M16/2	Stellglied Tempomat (TPM)/ Leerlaufregelung (LLR)	3M	S40x1	Steckverbindung Tastschalter Tempomat (TPM)	21I
M16/2k1	Magnetkupplung	2L	W27	Masse Halter Modulbox	
M16/2m1	Stellmotor	2L	*U97		
M16/2r1	Istwert-Potentiometer Drosselklappe	4K		Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk bzw. Karosserie.	
M16/2r2	Istwert-Potentiometer Antrieb	2K			
M16/2s1	Schalter Sicherheitskontakt	4K			
M16/2s2	Schalter Leerlauferkennung	4K			
M16/2x1	Steckverbindung Stellglied Tempomat (TPM)/Leerlaufregelung (LLR)	1I	X4	Leistungsverbinder Klemme 30, Sicherungs- und Relaiskasten/Innenraum, 2polig	9H
N3/4	Steuergerät Heißfilm Motorsteuerung (HFM)	10M	X11/4	Prüfkupplung für Diagnose	5F
N4/3	Steuergerät Tempomat (TPM)/ Leerlaufregelung (LLR)	12A	X26/12	Steckverbindung Innenraum/Getriebe, 6polig	6H
N7	Lampenkontrollgerät	20M	X35	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 12polig	6F 14H
N16/1	Grundmodul (GM)	13M	X35/7	Trennstelle Cockpit/Modulbox, 18polig	13H 17H` 21F
N47-2	Steuergerät ETS/PML	16M			
S2/1	Zündstartschalter	9M	X35/26	Trennstelle Modulbox/ Motor (Korrespond.)	11H
S9/1	Bremslichtschalter, 4polig	18M	Z7/25	Endhülse Klemme 87 ungesichert (Motronik/Grundmodul)	11F
S16/1	Startsperr- und Rückfahrlichtschalter	6M	Z40	Endhülse Bremslichtsignal	6G 21I

Z88	Endhülse Drehzahlfühler Vorderachse links, Einspeisung aus Steuergerät ABS (N30), ASR (N30/1)	14F
Z92	Endhülse TNA-Signal, Einspeisung aus Grundmodul (GM, N16/1)	13F
Z94	Endhülse Bremslichtschalter Schließer, Einspeisung aus Bremslichtschalter (S9/1), Schließer	18F
Z95	Endhülse Bremslichtschalter Öffner, Einspeisung aus Bremslichtschalter (S9/1), Öffner	17F
Z99/1	Endhülse, Klemme 87 ASR	16H

*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**

