

Elektrischer Schaltplan Motorblock 112 ME / 113 ME
ab ca. 06/98

A16/1	Klopfsensor 1, rechts	19M	T1/3	Zündspule 3	5M
A16/2	Klopfsensor 2, links	20M	T1/4	Zündspule 4	7M
B2/5	Heißfilm-Luftmassenmesser	25M	T1/5	Zündspule 5	9M
B6/1	Hall-Geber an der Nockenwelle	18M	T1/6	Zündspule 6	11M
B11/4	Fühler für Kühlmitteltemperatur	21M	T1/7	Zündspule 7	13M
B40	Sensor für Ölstand, Temperatur und Qualität	17M	T1/8	Zündspule 8	15M
B40/2	Sensor Öldruck bei Zylinderabschaltung	36M	U509	Gültig für alle außer (USA)	36F
C4	Entstörkondensator Radio	7F 8F	W11/3	Masse Motor links	7D
L5	Geber Kurbelwellenposition	22M	W27	Masse Halter	3E
M16/6	Stellglied Drosselklappe	23M		Steuergerätebox/Modulbox	
M16/6m1	Stellmotor	23L		Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk bzw. Karosserie.	
M16/6r1	Istwert-Potentiometer Drosselklappe	24K			
M16/6r2	Istwert-Potentiometer Antrieb	24L	Y22/6	Umschaltventil Schaltsaugrohr	33M
N3/10	Steuergerät Motorelektronik (ME)	21A	Y31/1	Druckwandler ARF	34M
R4	Zündkerzen	1M 2M 3M 4M 4M 6M 6M 8M 9M 10M 11M 12M 13M 14M 15M 16M	Y32	Umschaltventil Luftpumpe	35M
			Y62	Kraftstoff-Einspritzventile	29M
			Y62y1	Ventil für 1. Zylinder	27M
			Y62y2	Ventil für 2. Zylinder	28M
			Y62y3	Ventil für 3. Zylinder	28M
			Y62y4	Ventil für 4. Zylinder	29M
			Y62y5	Ventil für 5. Zylinder	30M
			Y62y6	Ventil für 6. Zylinder	31M
			Y62y7	Ventil für 7. Zylinder	32M
			Y62y8	Ventil für 8. Zylinder	33M
T1/1	Zündspule 1	2M			
T1/2	Zündspule 2	3M			

Y80	Ventil Zylinderabschaltung der rechten Zylinderreihe	39M
Y81	Ventil Zylinderabschaltung der linken Zylinderreihe	38M
Z3/29	Endhülse der abgesicherten Klemme 15	5H 9H
Z7/35	Endhülse der Klemme 87 M1e	17H 25H 27H 30H
Z7/36	Endhülse der Klemme 87 M2e	34H 39H
Z37/2	Endhülse des CAN-Motor-Bus (low)	37E
Z37/3	Endhülse des CAN-Motor-Bus (high)	36E

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

