



VOLVO 104418
www.v1800.org

Kabelbaum für D-Jetronic: VOLVO 1800E - bis zu ch 37.549 (Juli 1971)

- | | |
|---|--|
| 1 Drosselklappenschalter | 9 Relais für Startventil |
| 2 Druckfühler | 10 Relais für Kraftstoffpumpe |
| 3 Anlasser, Klemme 50 | 11 Hauptrelais |
| 4 Impulsgeber Zündverteiler | 12 Kraftstoffpumpe |
| 5 Elektronisches Steuergerät (ECU) | 13 Temperaturfühler I - Ansaugluft |
| 6 Temperaturfühler II - Kühlflüssigkeit | a Zu Sicherung Nr. 5 im Sicherungskasten |
| 7 Einspritzventile | b Zu Klemme 15 der Zündspule |
| 8 Startventil | c Zu B+ der Batterie |

BOSCH D-Jetronic – Kabelbaum: Nummerierung der Leitungen VOLVO 1800E Chassis 30.001 bis zu 37.549

Die Komponenten der D-Jetronic sind durch einen speziellen Kabelbaum verbunden: Die einzelnen Leitungen sind im Abstand von etwa 20 mm nach dem Stecker mit der jeweiligen Leitungsnummer bedruckt.

#	Von	Nach	messen gegen
1	Steuergerät	Temperaturfühler I (NTC 1) – Ansaugluft, Klemme 1	13
2	Steuergerät	Kaltstartrelais, Klemme 85	16
3	Steuergerät	Einspritzventil, Zylinder 1	11
4	Steuergerät	Einspritzventil, Zylinder 3	11
5	Steuergerät	Einspritzventil, Zylinder 4	11
6	Steuergerät	Einspritzventil, Zylinder 2	11
7	Steuergerät	Druckfühler, Klemme 7 – Primärwicklung	15.11
8	Steuergerät	Druckfühler, Klemme 8 – Sekundärwicklung	10.11
9	Steuergerät	Drosselklappenschalter, Klemme 9	14
10	Steuergerät	Druckfühler, Klemme 10 – Sekundärwicklung	8.11
11	Steuergerät	Fahrzeugmasse	
12	Steuergerät	Zündverteiler – Impulsgeber, Klemme 12	
13	Steuergerät	Temperaturfühler I (NTC 1) – Ansaugluft, Klemme 13	1
14	Steuergerät	Drosselklappenschalter, Klemme 14	
15	Steuergerät	Druckfühler, Klemme 15 – Primärwicklung	7.11
16	Steuergerät	Hauptrelais, Klemme 87	11
17	Steuergerät	Drosselklappenschalter, Klemme 17	14
18	Steuergerät	Anlasser, Klemme 50	11
19	Steuergerät	Pumpenrelais, Klemme 85	16
20	Steuergerät	Drosselklappenschalter, Klemme 20	14
21	Steuergerät	Zündverteiler – Impulsgeber, Klemme 21	12
22	Steuergerät	Zündverteiler – Impulsgeber, Klemme 22	12
23	Steuergerät	Temperaturfühler II (NTC 2) – Kühlflüssigkeit, Klemme 23	11
24	Steuergerät	Hauptrelais, Klemme 87	11
25	Nicht belegt		
25	Einspritzventil, Zylinder 1	Fahrzeugmasse	
27	Einspritzventil, Zylinder 2	Fahrzeugmasse	
28	Hauptrelais, Klemme 87	Pumpenrelais, Klemme 86	
29	Kaltstartrelais, Klemme 86	Anlasser, Klemme 50	
30	Einspritzventil, Zylinder 3	Fahrzeugmasse	
31	Einspritzventil, Zylinder 4	Fahrzeugmasse	
32	Temperaturfühler II – Kühlflüssigkeit	Fahrzeugmasse	
33	Kaltstartventil	Fahrzeugmasse	
34	Kaltstartventil	Kaltstartrelais, Klemme 87	
35	Kraftstoff-Förderpumpe Minus (-)	Fahrzeugmasse	
36	Kraftstoff-Förderpumpe Plus (+)	Pumpenrelais, Klemme 87	