

Golf/Vento

Stromlaufplan

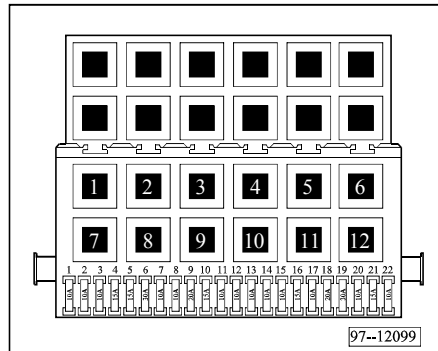
Nr. 104 / 1

Ausgabe 03.2000

Antiblockiersystem (ABS), Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischer Differentialsperre (EDS)

ab Februar 1995

Abweichende Relaisplatz- und Sicherungsbelegung sowie Belegung der Mehrfachsteckverbindungen siehe

Abschnitt "Einbauorte"

4 - Entlastungsrelais für X-Kontakt (18)

**Hinweise:***Die Klammer hinter der Teilebezeichnung verweist auf die Steuerungsnummer auf dem Gehäuse.*

Sicherungsfarben

30 A - grün

25 A - weiß

20 A - gelb

15 A - blau

10 A - rot

7,5 A - braun

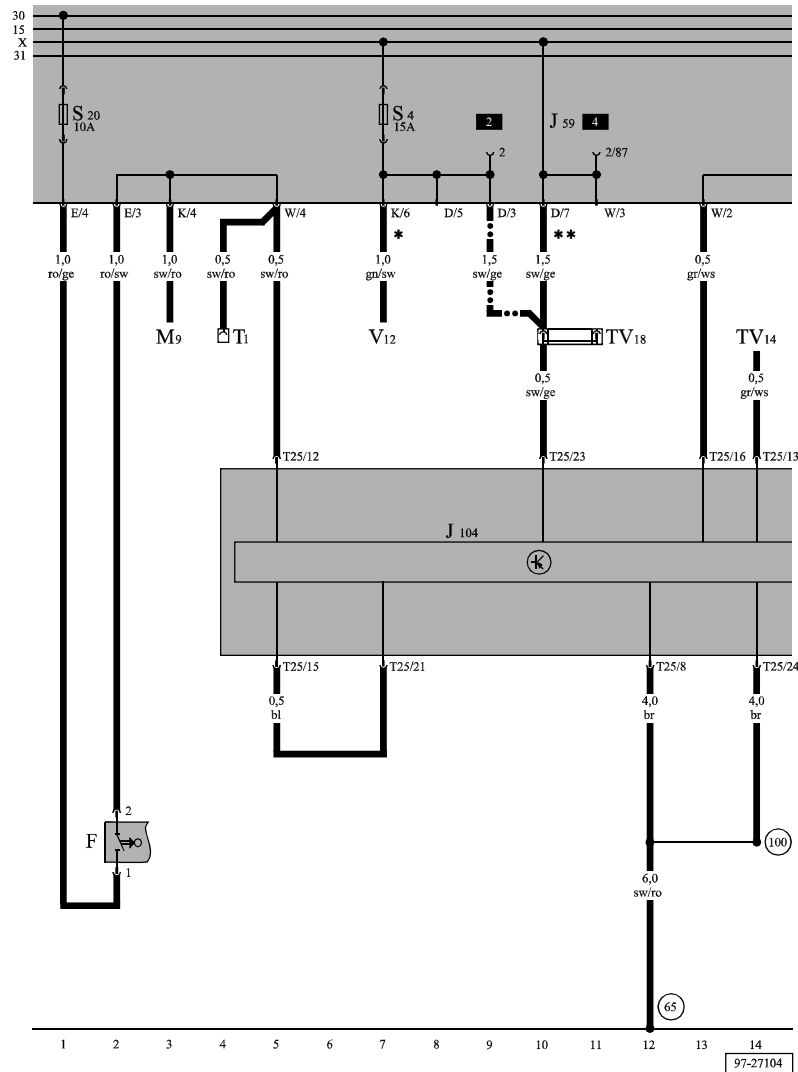
5 A - beige

3 A - lila

Golf/Vento

Stromlaufplan

Nr. 104 / 2



ws = weiss
 sw = schwarz
 ro = rot
 rt = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 vi = lila
 ge = gelb
 or = orange
 rs = rosa

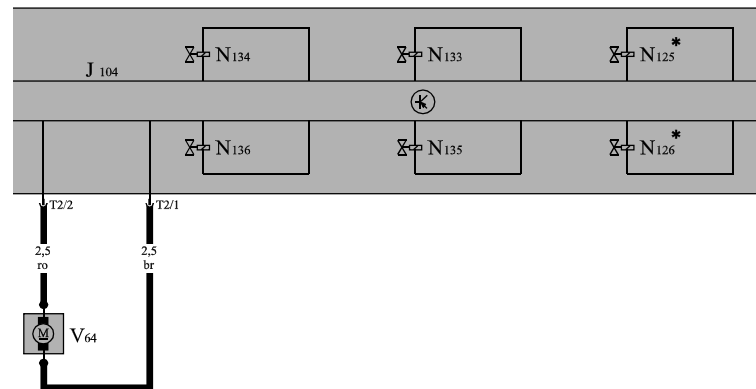
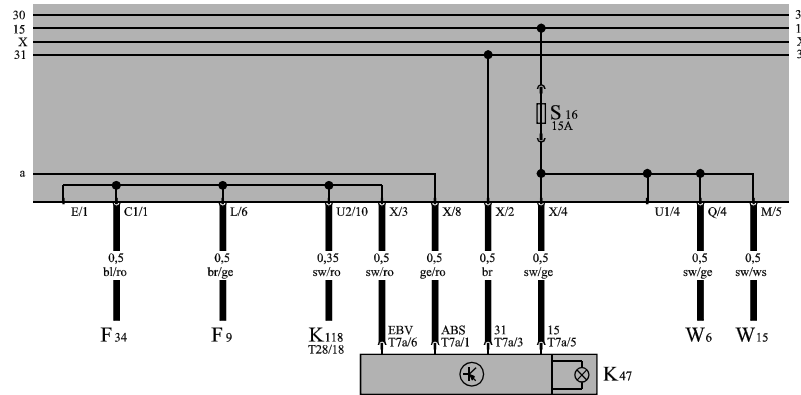
Steuergerät für ABS, Bremslichtschalter

- F - Bremslichtschalter
- J104 - Steuergerät für ABS/ABS mit EDS, im Motorraum links
- J59 - Entlastungsrelais für X-Kontakt
- M9 - Lampe für Bremslicht links
- T1 - Steckverbindung, 1-fach, hinter der Relaisplatte(⇒ Stromlaufplan GRA)
- T25 - Steckverbindung, 25-fach
- TV14 - Leitungsverteiler für Eigendiagnose, oberhalb der Relaisplatte
- TV18 - Leitungsverteiler für Klemme Xa, oberhalb der Relaisplatte
- V12 - Motor für Heckscheibenwischer*
- 65 - Massepunkt, am Längsträger links vorn
- 100 - Masseverbindung -1-, im Leitungsstrang ABS
- * - Nicht bei Cabriolet
- ...- - Nur bei Fahrzeugen bis Oktober 1997
- ** - Nur bei Fahrzeugen ab November 1997

Golf/Vento

Stromlaufplan

Nr. 104 / 3



ws = weiss
 sw = schwarz
 ro = rot
 rt = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 vi = lila
 ge = gelb
 or = orange
 rs = rosa

Steuergerät für ABS, Kontrollampe für ABS, Hydraulikpumpe

ABS

- F9 - Schalter für Handbremskontrolle
- F34 - Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand
- J104 - Steuergerät für ABS/ABS mit EDS, im Motorraum links
- K47 - Kontrollampe für ABS
- K118 - Kontrollampe für Bremsanlage**
- N125 - Ventil 1 für Differentialsperre*
- N126 - Ventil 2 für Differentialsperre*
- N133 - Einlaßventil ABS hinten rechts
- N134 - Einlaßventil ABS hinten links
- N135 - Auslaßventil ABS hinten rechts
- N136 - Auslaßventil ABS hinten links
- T2 - Steckverbindung, 2-fach
- T7a - Steckverbindung, 7-fach
- T28 - Steckverbindung, 28-fach, am Schalttafeleinsatz
- V64 - Hydraulikpumpe ABS
- W6 - Handschuhfachleuchte
- W15 - Innenleuchte mit Ausschaltverzögerung
- * - Nur bei Fahrzeugen mit EDS
- ** - Die Kontrollampe für Zweikreis- und Handbremsanlage (K7) wird in Fahrzeugen mit ABS zusätzlich als Kontrollampe für Bremsanlage (K118) genutzt.

Golf/Vento

Stromlaufplan

Nr. 104 / 4

