

## Reparaturleitfaden Stromlaufpläne

Nachtrag

Nr. 001

**OCTAVIA II**

Ordner Nr. S00572300

Modelljahr 2006,2006

Ausgabe 02.08

**Antiblockiersystem (ABS) mit Differentialsperre (EDS), Antischlupfregelung (ASR), elektronischem Stabilitätsprogramm (ESP)**  
Motorkennbuchstaben \*\*\*

ab Oktober 2005



*Leitungsstrangreparaturen dürfen nur mit dem Service-Koffer ausgeführt werden.*



## Inhaltsverzeichnis

- Hinweise .....	514/1
- Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, E-Box, Sicherungshalter, (gilt nicht für 2,0 l/147 kW) ..	514/2
- Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, E-Box, Sicherungshalter, (gilt für 2,0 l/147 kW) .....	514/3
- Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, Drehzahlfühler .....	514/4
- Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, Taster für ASR/ ESP .....	514/5
- Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, Sensoreinheit für ESP .....	514/6
- Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz ...	514/7



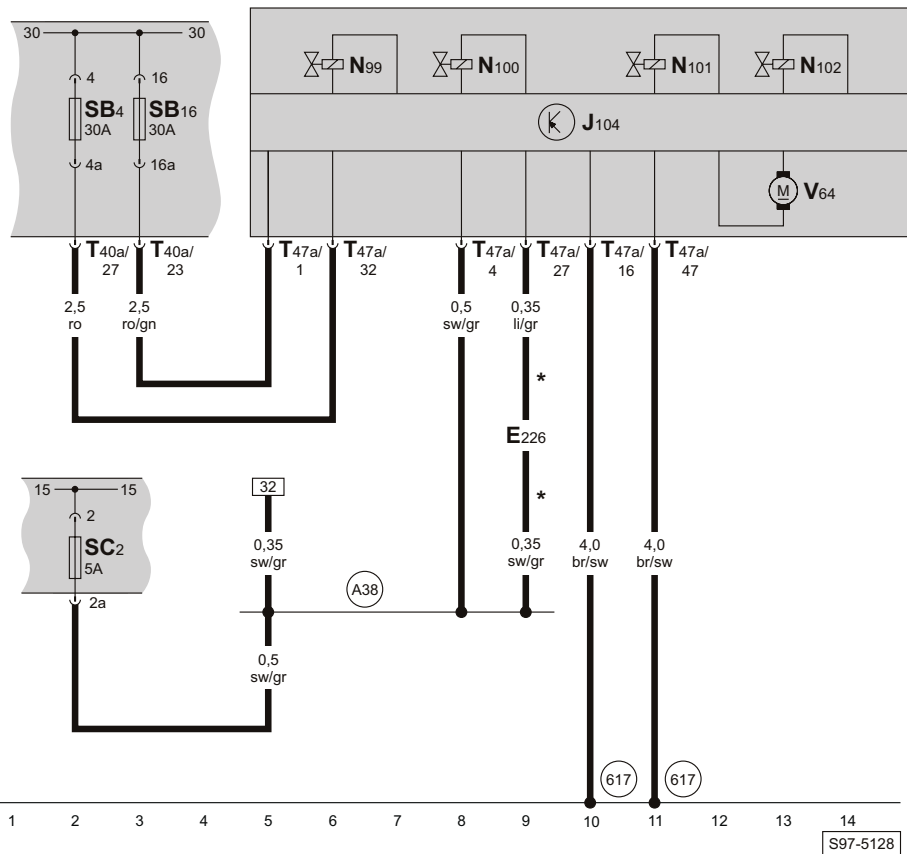
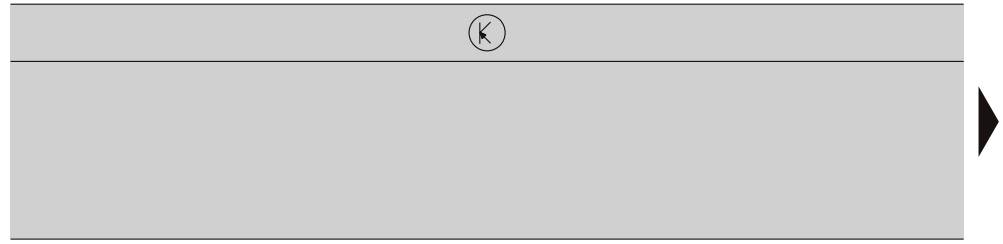
## Hinweise

Informationen über

siehe Einbauorte

- ◆ Relaisplatz- und Sicherungsbelegungen
- ◆ Mehrfachsteckverbindungen
- ◆ Massepunkte

Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, E-Box, Sicherungshalter, (gilt nicht für 2,0 I/147 kW)



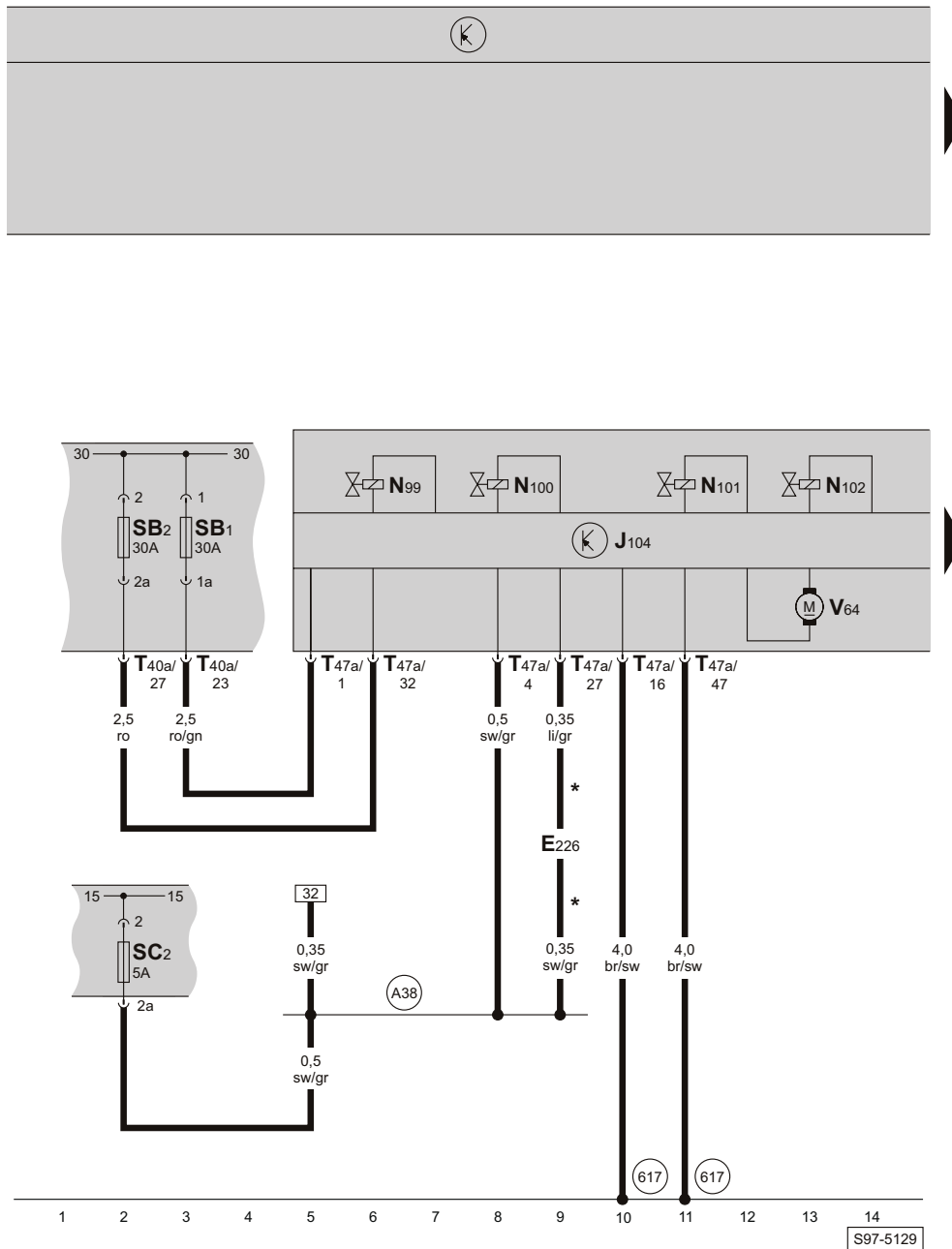
- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange

- E226 - Taster für Reifendruckkontrolle
- J104 - Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP
- N99 - Einlassventil ABS vorn rechts
- N100 - Auslassventil ABS vorn rechts
- N101 - Einlassventil ABS vorn links
- N102 - Auslassventil ABS vorn links
- SB4 - Sicherung -4-, in der E-Box
- SB16 - Sicherung -16-, in der E-Box
- SC2 - Sicherung -2-, im Sicherungshalter
- T40a - Steckverbindung, 40-fach, an der E-Box

- T47a - Steckverbindung, 47-fach, am Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP
- V64 - Hydraulikpumpe für ABS
- (617) - Massepunkt -2-, an der A-Säule rechts, unten
- (A38) - Plusverbindung -2- (15a), im Schalttafelleitungsstrang
- \* - bei Fahrzeugen mit Reifendruckkontrolle

S97-5128

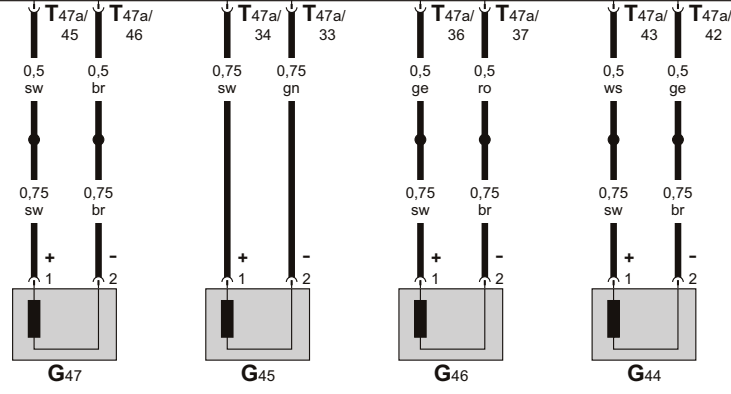
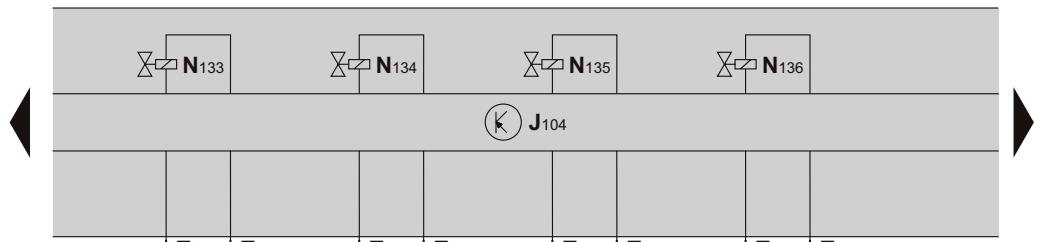
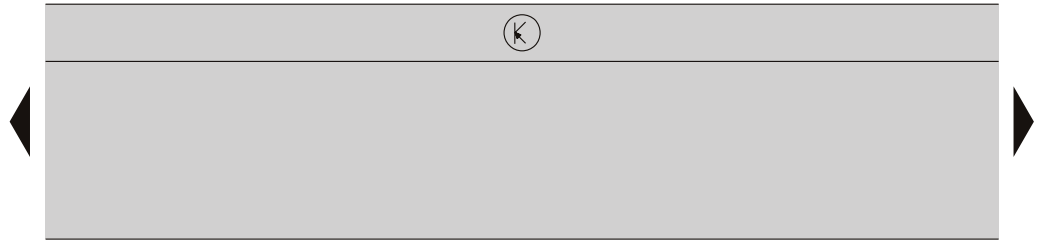
## Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, E-Box, Sicherungshalter, (gilt für 2,0 l/147 kW)



E226 - Taster für Reifendruckkontrolle  
 J104 - Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP  
 N99 - Einlassventil ABS vorn rechts  
 N100 - Auslassventil ABS vorn rechts  
 N101 - Einlassventil ABS vorn links  
 N102 - Auslassventil ABS vorn links  
 SB1 - Sicherung -1-, in der E-Box  
 SB2 - Sicherung -2-, in der E-Box  
 SC2 - Sicherung -2-, im Sicherungshalter  
 T40a - Steckverbindung, 40-fach, an der E-Box

T47a - Steckverbindung, 47-fach, am Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP  
 V64 - Hydraulikpumpe für ABS  
 (617) - Massepunkt -2-, an der A-Säule rechts, unten  
 (A38) - Plusverbindung -2- (15a), im Schalttafelleitungsstrang  
 \* - bei Fahrzeugen mit Reifendruckkontrolle

Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, Drehzahlfühler



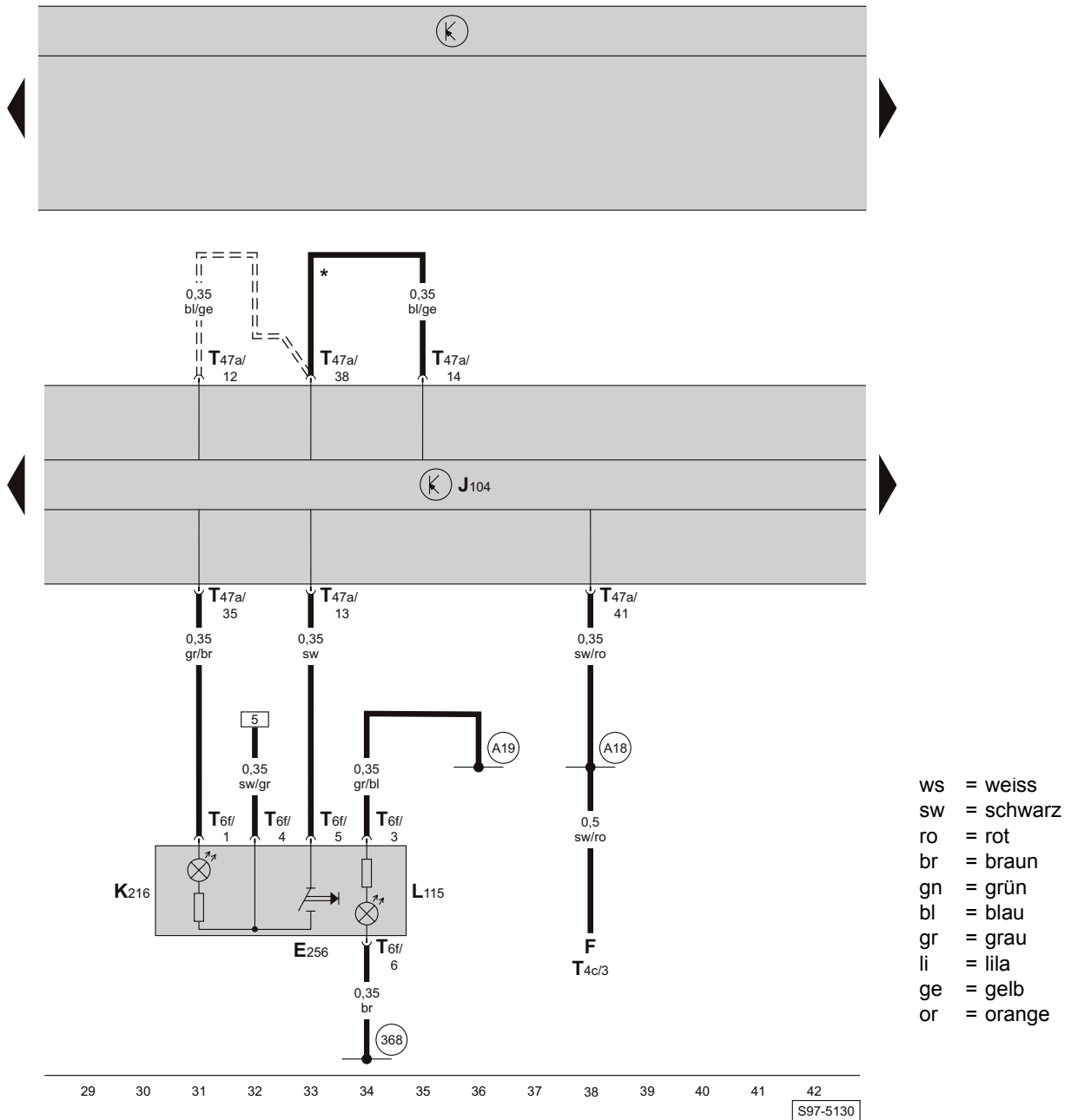
- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange



- G44 - Drehzahlfühler hinten rechts
- G45 - Drehzahlfühler vorn rechts
- G46 - Drehzahlfühler hinten links
- G47 - Drehzahlfühler vorn links
- J104 - Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP
- N133 - Einlassventil ABS hinten rechts
- N134 - Einlassventil ABS hinten links
- N135 - Auslassventil ABS hinten rechts
- N136 - Auslassventil ABS hinten links
- T47a - Steckverbindung, 47-fach, am Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP



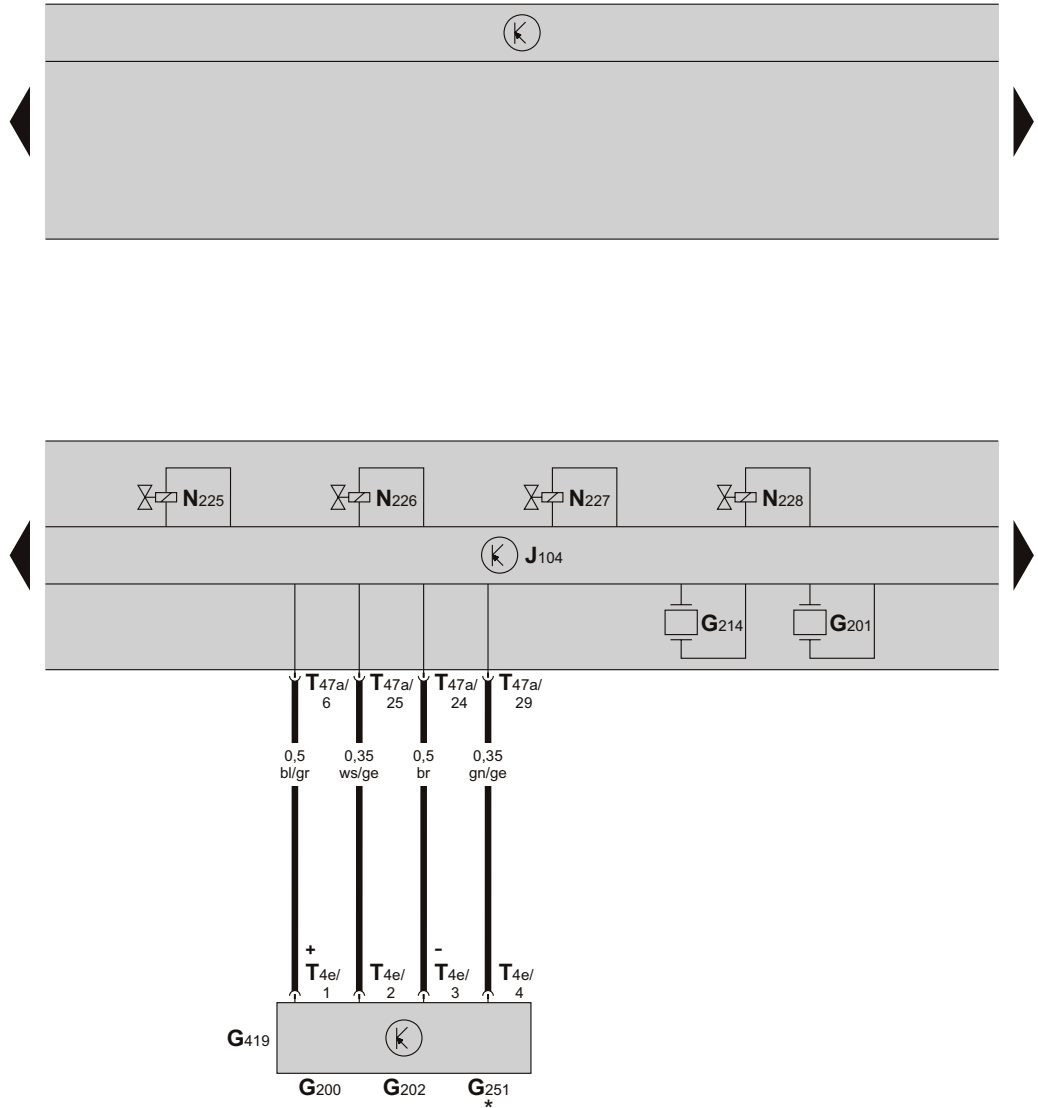
## Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, Taster für ASR/ ESP



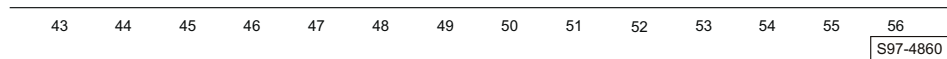
- E256 - Taster für ASR/ ESP  
 F - Bremslichtschalter, am Hauptbremszylinder  
 J104 - Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP  
 K216 - Kontrolllampe -2- für ASR/ ESP  
 L115 - Beleuchtung für Taster für ASR/ ESP  
 T4c - Steckverbindung, 4-fach, am Bremspedalschalter  
 T6f - Steckverbindung, 6-fach, am Taster für ASR/ ESP  
 T47a - Steckverbindung, 47-fach, am Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP

- (368) - Masseverbindung -3-, im Leitungsstrang Innenraum  
 (A18) - Verbindung (54), im Schalttafelleitungsstrang  
 (A19) - Verbindung (58d), im Schalttafelleitungsstrang  
 \* - bei Fahrzeugen mit Bremsen FS-III  
 --- - bei Fahrzeugen mit Bremsen FN-3

Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, Sensoreinheit für ESP

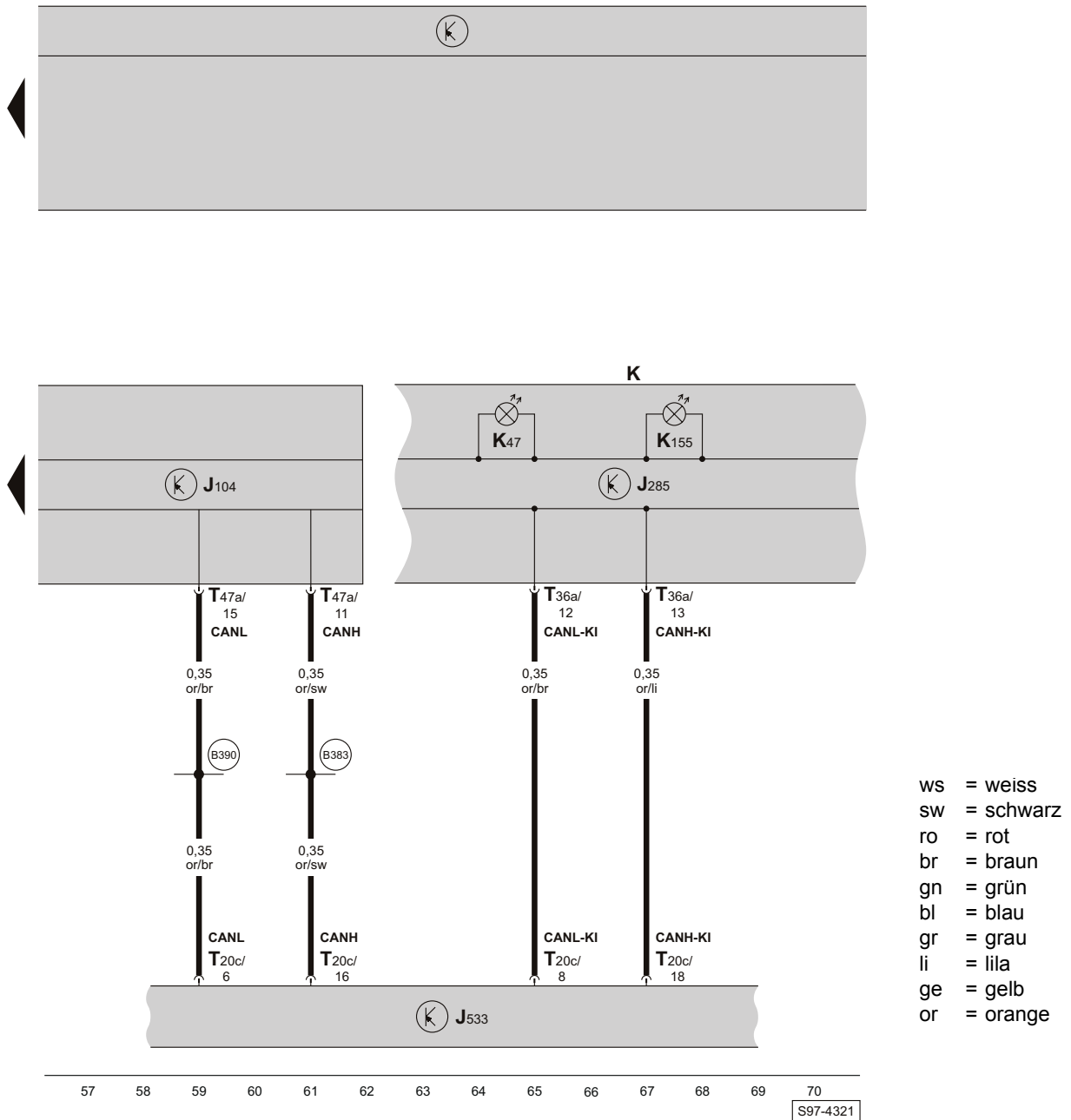


- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange



- |   |  |
|---|--|
| G200 - Geber für Querschleunigung, unter dem Beifahrersitz    | N226 - Schaltventil -2- Fahrdynamikregelung                                  |
| G201 - Geber -1- für Bremsdruck                               | N227 - Hochdruckschaltventil -1- Fahrdynamikregelung                         |
| G202 - Geber für Drehrate, unter dem Beifahrersitz            | N228 - Hochdruckschaltventil -2- Fahrdynamikregelung                         |
| G214 - Geber -2- für Bremsdruck                               | T4e - Steckverbindung, 4-fach, an der Sensoreinheit für ESP                  |
| G251 - Geber für Längsbeschleunigung, unter dem Beifahrersitz | T47a - Steckverbindung, 47-fach, am Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP |
| G419 - Sensoreinheit für ESP, unter dem Beifahrersitz         | * - nur bei Fahrzeugen mit Allradantrieb                                     |
| J104 - Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP               |  |
| N225 - Schaltventil -1- Fahrdynamikregelung                   |  |

## Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz



- J104 - Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP
- J285 - Steuergerät im Schalttafeleinsatz
- J533 - Diagnose-Interface für Datenbus, unter Schalttafel Mitte
- K - Schalttafeleinsatz
- K47 - Kontrolllampe für ABS
- K155 - Kontrolllampe für ASR/ESP
- T20c - Steckverbindung, 20-fach, am Diagnose-Interface für Datenbus
- T36a - Steckverbindung, 36-fach, am Schalttafeleinsatz

- T47a - Steckverbindung, 47-fach, am Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP
- (B383) - Verbindung -1- (CAN-H, Antrieb), im Leitungsstrang Innenraum
- (B390) - Verbindung -1- (CAN-L, Antrieb), im Leitungsstrang Innenraum

