



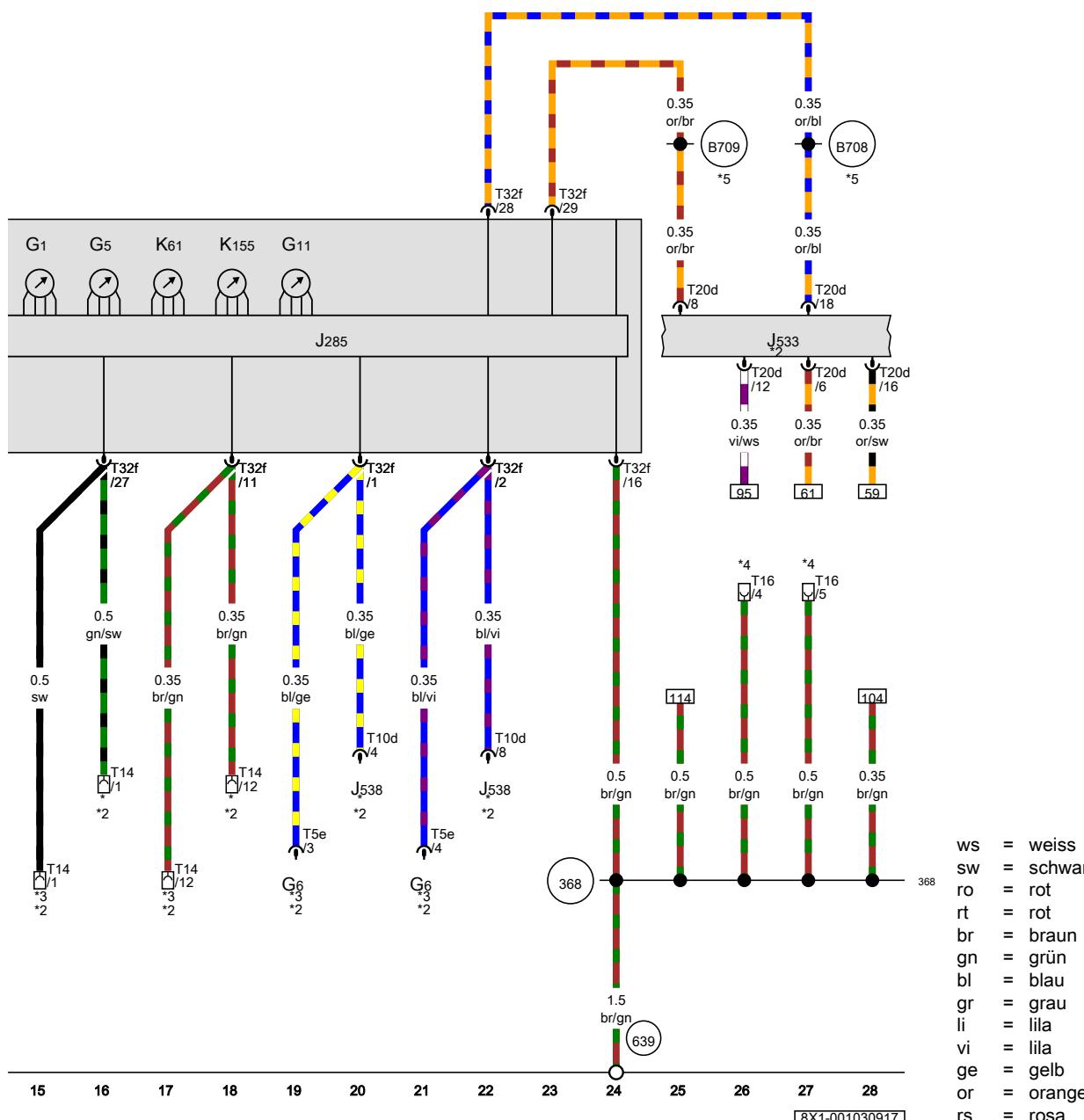
**Audi A1
(2010-2018)**

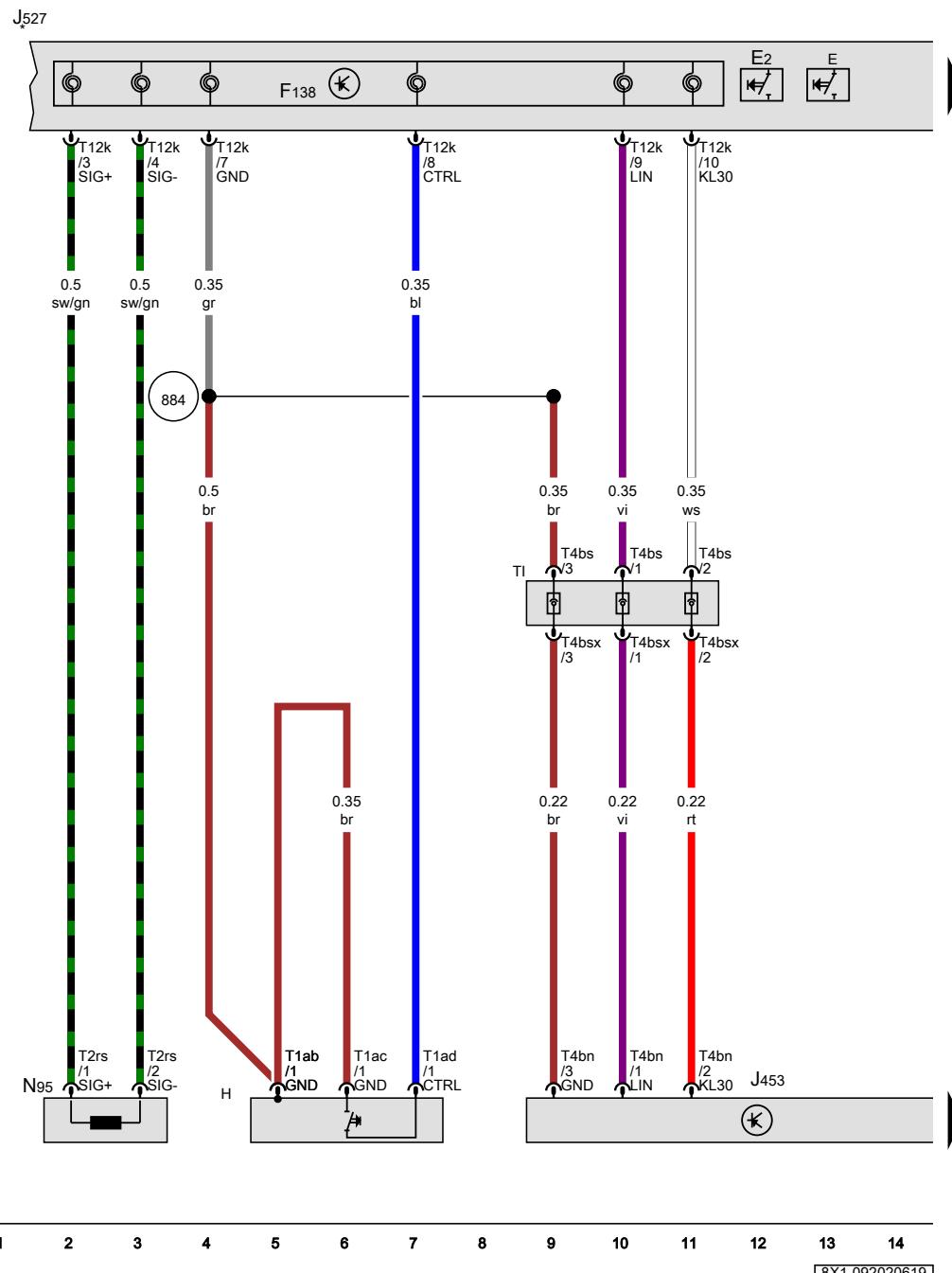


Schaltpläne und Elektrik ab 04.2010

Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus

- G1 Kraftstoffvorratsanzeige
 G5 Drehzahlmesser
 G6 Kraftstoffpumpe für Vorförderung
 G11 Öldruckanzeige
 J285 Steuergerät im Schalttafeleinsatz
 J533 Diagnose-Interface für Datenbus
 J538 Steuergerät für Kraftstoffpumpe
 K61 Kontrollleuchte für Handbremse und Bremsbelagverschleiß
 K155 Kontrollleuchte für elektronisches Stabilisierungsprogramm und ASR
 T5e Steckverbindung, 5-fach
 T10d Steckverbindung, 10-fach
 T14 Steckverbindung, 14-fach, schwarz
 T16 Steckverbindung, 16-fach
 T20d Steckverbindung, 20-fach
 T32f Steckverbindung, 32-fach
 368 Masseverbindung 3 im Haupteitungsstrang
 639 Massepunkt an der A-Säule links
 B708 Verbindung 1 (CAN-Bus Schalttafeleinsatz High) im Haupteitungsstrang
 B709 Verbindung 1 (CAN-Bus Schalttafeleinsatz Low) im Haupteitungsstrang
 * für Fahrzeuge mit Benzinmotor
 *2 siehe gültigen Stromlaufplan
 *3 für Fahrzeuge mit Dieselmotor
 *4 Diagnoseanschluss
 *5 je nach Ausstattung





Schalter für Scheibenwischer, Blinklichtschalter, Wickelfeder für Airbag und Rückstellring mit Schleifring, Signalhornbetätigung, Steuergerät für Multifunktionslenkrad, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Zünd器 für Airbag Fahrerseite

E Schalter für Scheibenwischer
E2 Blinklichtschalter

F138 Wickelfeder für Airbag und Rückstellring mit Schleifring
H Signalhornbetätigung

J453 Steuergerät für Multifunktionslenkrad, im Lenkrad
J527 Steuergerät für Lenksäulenelektronik

N95 Zünd器 für Airbag Fahrerseite

T1ab Steckverbindung, 1-fach, Kabelschuh

T1ac Steckverbindung, 1-fach, Kabelschuh

T1ad Steckverbindung, 1-fach, Kabelschuh

T2rs Steckverbindung, 2-fach, schwarz

T4bn Steckverbindung, 4-fach, schwarz

T4bs Steckverbindung, 4-fach, schwarz

T4bsx Steckverbindung, 4-fach, schwarz

T12k Steckverbindung, 12-fach, weiß

TI Koppelstelle im Innenraum, im Lenkrad

884 Masseverbindung 1 im Leitungsstrang Lenkrad

* siehe gültigen Stromlaufplan für Grundausstattung

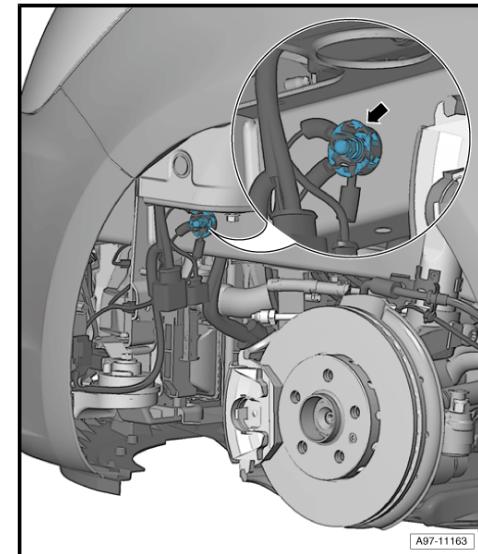
671 - Massepunkt 1 am Längsträger vorn links -Pfeil-

Einbauort:

Am Längsträger vorn links außen.

Anzugsdrehmoment:

9 Nm



1 - Masseband, Batterie - Aufbau mit Fremdstartanschluss

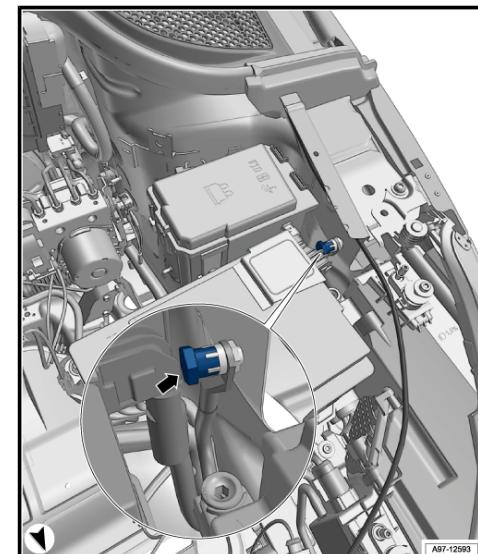
-TV32- -Pfeil-

Einbauort:

Am Radhaus vorn links, oben.

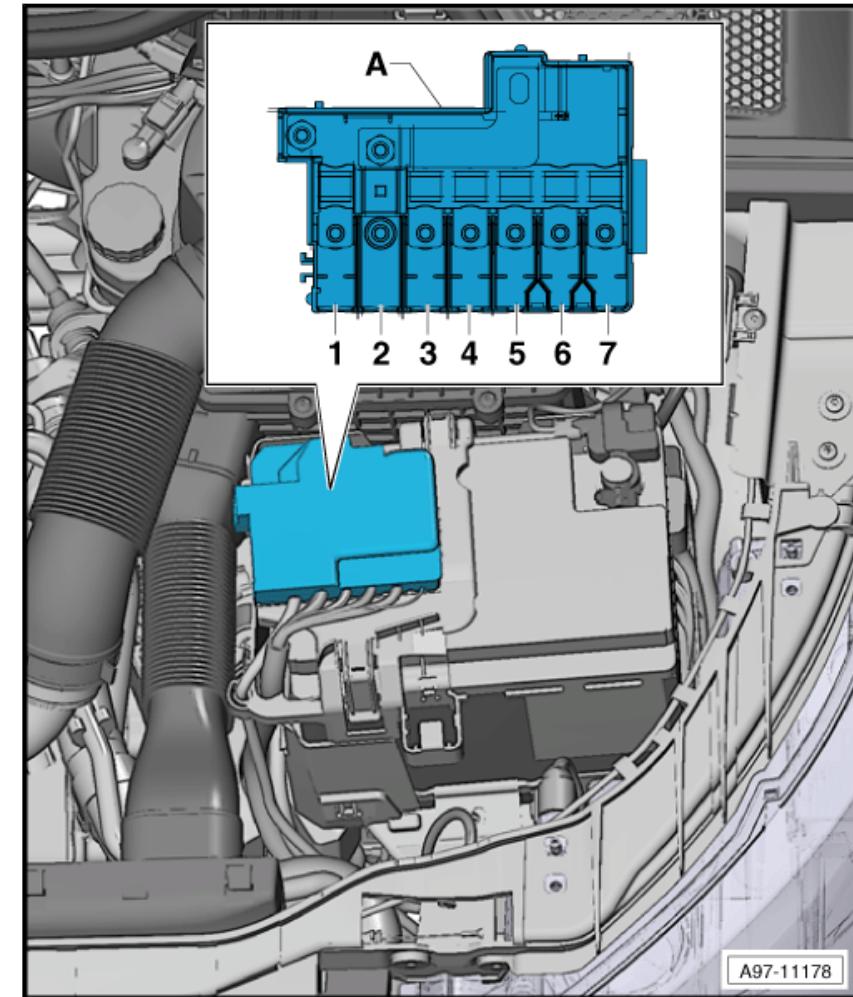
Anzugsdrehmoment:

9 Nm



A - Sicherungshalter B -SB-

- 1 - Sicherung 1 auf Sicherungshalter B -SB1- , [⇒ Seite 7](#)
- 2 - Sicherung 2 auf Sicherungshalter B -SB2- , [⇒ Seite 7](#)
- 3 - Sicherung 3 auf Sicherungshalter B -SB3- , [⇒ Seite 7](#)
- 4 - Sicherung 4 auf Sicherungshalter B -SB4- , [⇒ Seite 7](#)
- 5 - Sicherung 5 auf Sicherungshalter B -SB5- , [⇒ Seite 7](#)
- 6 - Sicherung 6 auf Sicherungshalter B -SB6- , [⇒ Seite 7](#)
- 7 - Sicherung 7 auf Sicherungshalter B -SB7- , [⇒ Seite 7](#)



Einbauort Sicherungshalter B -SB- für Fahrzeuge mit Batterie im Kofferraum:

Im Motorraum links.

1 Steuergeräte im Innenraum und hinteren Teil des Fahrzeugs

1.1 Übersicht der Steuergeräte im Innenraum des Fahrzeugs (3-Türer)

1 - Steuergerät für Frischluftgebläse -J126-

- Einbauort: im Beifahrerfußraum, hinter dem Handschuhkasten
- Übersicht 5-Türer [⇒ Pos. 1 \(Seite 5\)](#)

2 - CD-Wechsler -R41-

- für Fahrzeuge mit MMI
- Einbauort und Steckverbindungen: [⇒ Seite 9](#)
- für Fahrzeuge mit Radio chorus oder concert: [⇒ Pos. 19 \(Seite 3\)](#)
- Übersicht 5-Türer [⇒ Pos. 2 \(Seite 5\)](#)

3 - Steuergerät für Zugang und Startberechtigung -J518-

- Einbauort und Steckverbindungen: [⇒ Seite 13](#)
- Übersicht 5-Türer [⇒ Pos. 3 \(Seite 5\)](#)

3 - Steuergerät für Einparkhilfe -J446-

- Einbauort und Steckverbindungen: [⇒ Seite 13](#)
- Übersicht 5-Türer [⇒ Pos. 3 \(Seite 5\)](#)

3 - Verstärker für Handy -R86-

- Einbauort und Steckverbindungen: [⇒ Seite 13](#)
- Übersicht 5-Türer [⇒ Pos. 3 \(Seite 5\)](#)

3 - Steuergerät für Sitzheizung -J882-

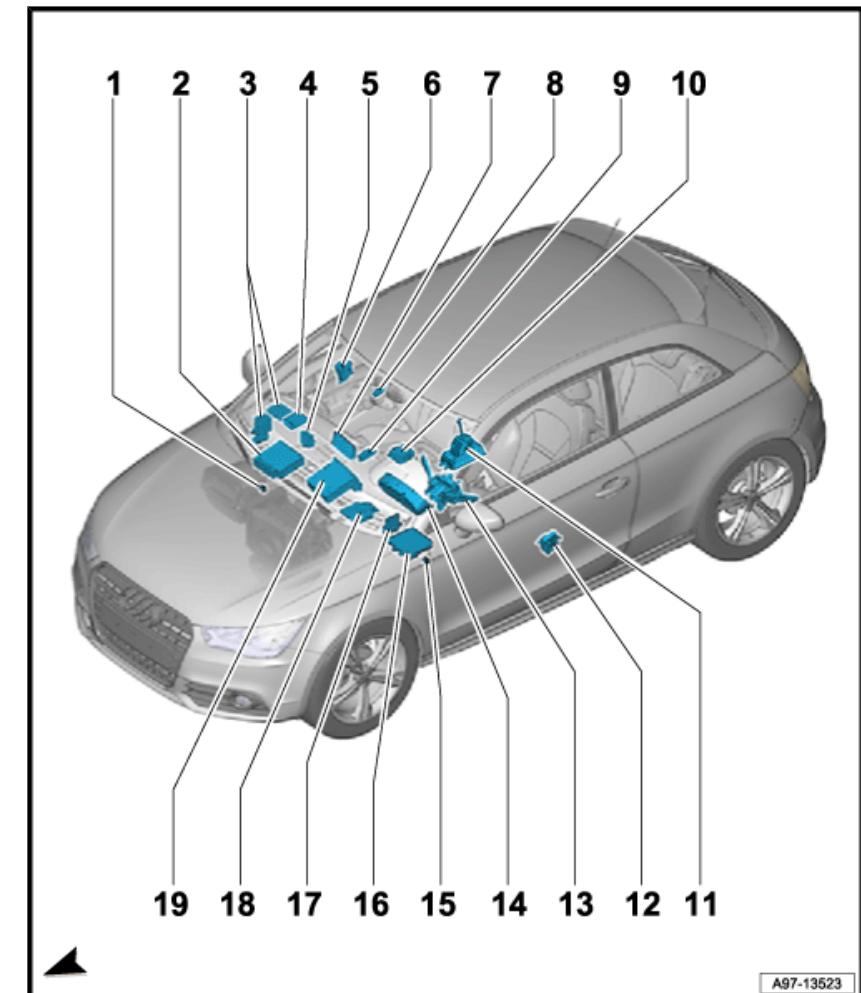
- Einbauort und Steckverbindungen: [⇒ Seite 13](#)
- Übersicht 5-Türer [⇒ Pos. 3 \(Seite 5\)](#)

4 - Steuergerät für Internetzugang -J666-

- Einbauort: Im Handschuhkasten oben.
- Einbauort und Steckverbindungen: [⇒ Seite 11](#)
- Übersicht 5-Türer [⇒ Pos. 4 \(Seite 5\)](#)

5 - Steuergerät für Leuchtweitenregelung -J431-

- Einbauort und Steckverbindungen: [⇒ Seite 10](#)
- Übersicht 5-Türer [⇒ Pos. 5 \(Seite 5\)](#)





Hinweis

- ◆ *Abbildung zeigt Fahrzeug mit Rechtslenkung.*
 - ◆ *Abbildung für Fahrzeuge mit Linkssenkung \Rightarrow Seite 18*

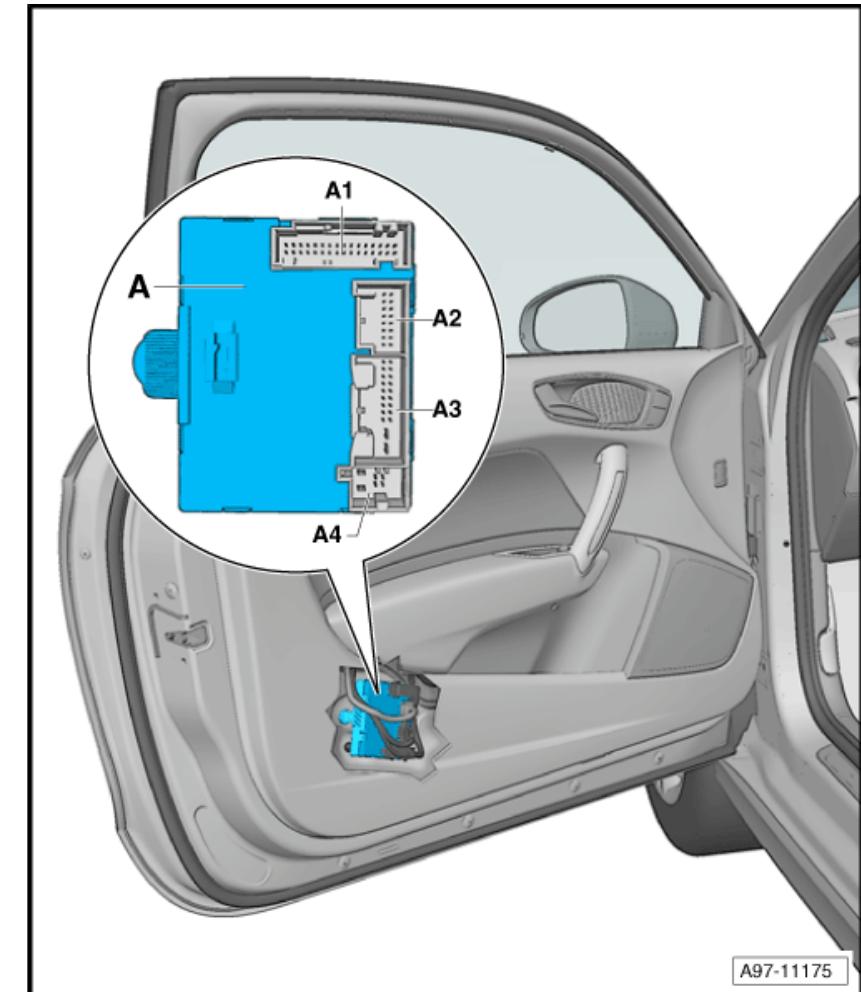
A - Türsteuergerät Beifahrerseite -J387-

A1 - Steckverbindung, 32fach -T32I-

A2 - Steckverbindung, 16fach -T16n-

A3 - Steckverbindung, 20fach -T20g-

A4 - Steckverbindung, 6fach -T6ao-



1.23 Steuergeräte im Kofferraum links

Einbauort:

Im Kofferraum links.

A - Steuergerät für digitales Soundpaket -J525-

A1 - Steckverbindung, 2fach, schwarz -T2dk-

A2 - nicht belegt

A3 - Steckverbindung, 38fach, schwarz -T38-

B - TV-Tuner -R78-

B1 - Steckverbindung, 2fach, braun -T2dh-

B2 - Steckverbindung, 2fach, grün -T2dn-

B3 - Steckverbindung, 1fach, grün -T1m-

B4 - Steckverbindung, 2fach, schwarz -T2do-

B5 - Steckverbindung, 4fach, blau -T4ah-

B6 - Steckverbindung, 20fach, schwarz -T20c-

C - Radio -R-

C1 - Steckverbindung, 2fach -T2df-

C2 - Steckverbindung, 2fach -T2dg-

C3 - Steckverbindung, 1fach -T1i- (für Digitalradio - DAB)

C3 - Steckverbindung, 1fach -T1i- (für Satellitenradio - SDARS)

C4 -

Anschlussblock schwarz (-T8ag- , -T10ag- , -T12w-)

D - TV-Kartenleser -R204-

- Steckverbindung, 4fach, blau -T4ai-

