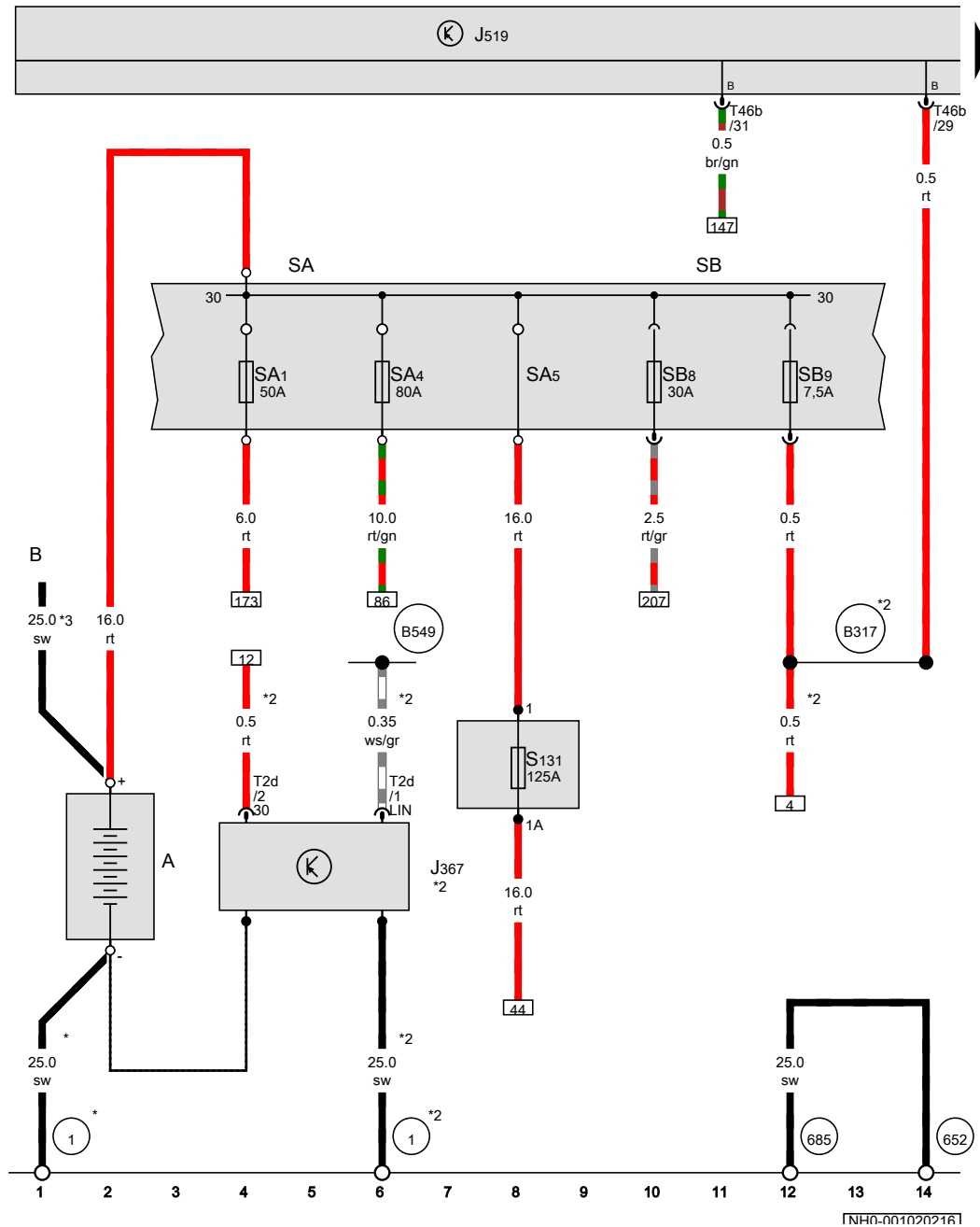




Skoda Rapid NH
(2012-2020)



Schaltpläne / Elektrik 05.2015 - 02.2020

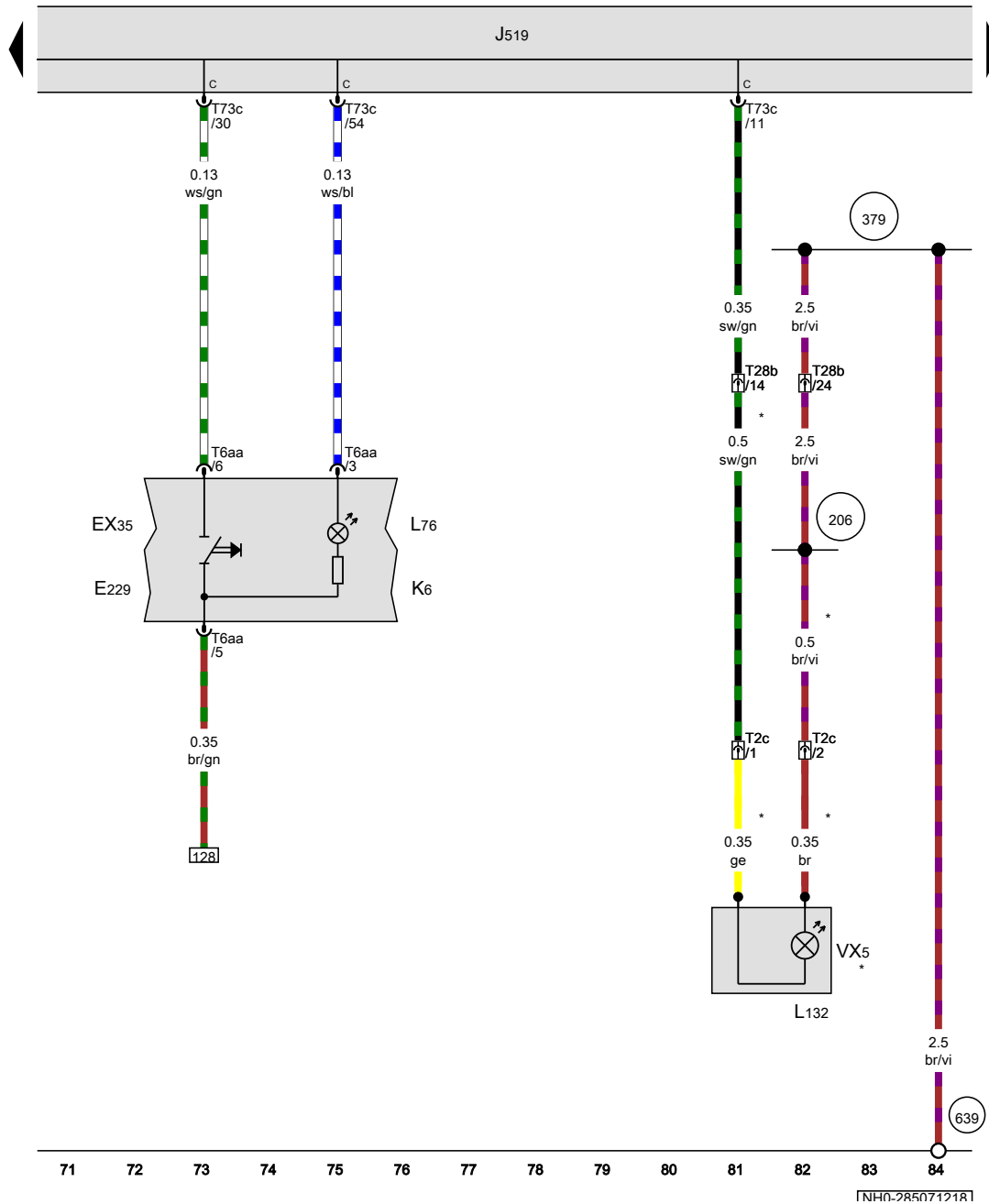


Batterie, Steuergerät für Batterieüberwachung, Sicherungshalter A, Sicherungshalter B

- A Batterie
- B Anlasser
- J367 Steuergerät für Batterieüberwachung
- J519 Bordnetzsteuergerät
- SA Sicherungshalter A
- SA1 Sicherung 1 auf Sicherungshalter A
- SA4 Sicherung 4 auf Sicherungshalter A
- SA5 Sicherung 5 auf Sicherungshalter A
- SB Sicherungshalter B
- SB8 Sicherung 8 auf Sicherungshalter B
- SB9 Sicherung 9 auf Sicherungshalter B
- S131 Schmelzsicherung 1, im Hauptleitungsstrang
- T2d Steckverbindung, 2fach
- T46b Steckverbindung, 46fach, braun

- 1 Masseband, Batterie - Aufbau
- 652 Massepunkt für Getriebe- und Motormasse
- 685 Massepunkt 1 am Längsträger vorn rechts
- B317 Plusverbindung 3 (30a) im Hauptleitungsstrang
- B549 Verbindung 2 (LIN-Bus) im Hauptleitungsstrang
- * nur für Fahrzeuge ohne Start-Stopp-System
- *2 nur für Fahrzeuge mit Start-Stopp-System
- *3 siehe gültigen Stromlaufplan für Motor

- 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



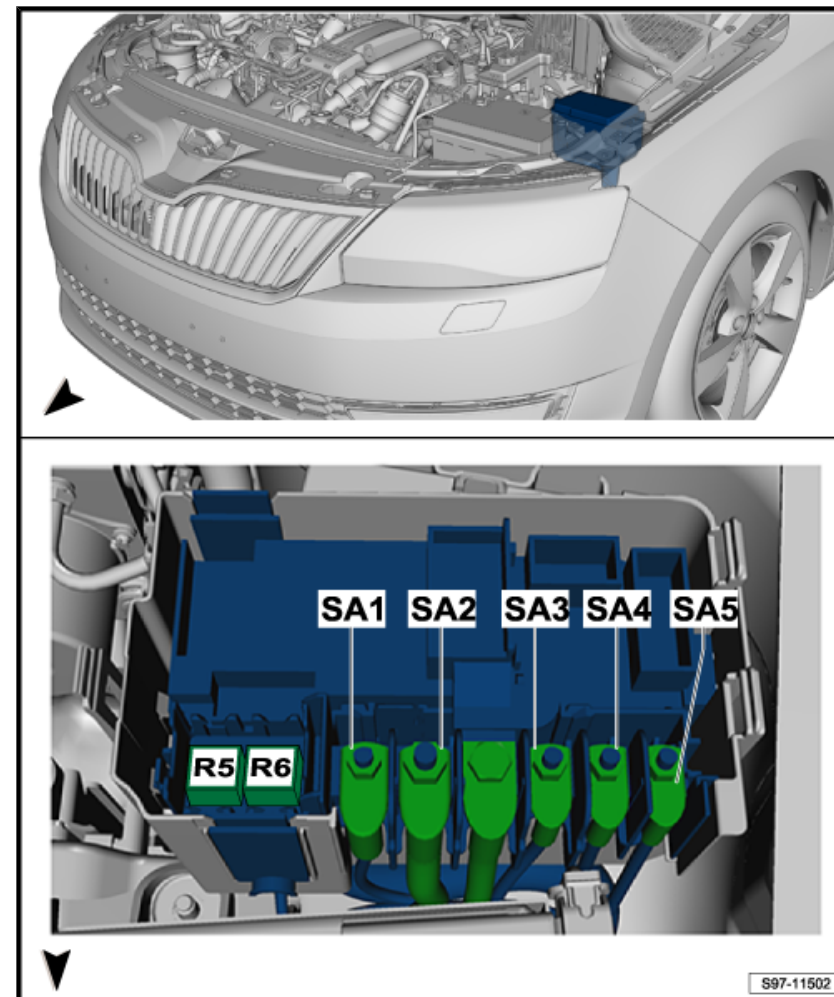
- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- rt = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- vi = lila
- ge = gelb
- or = orange
- rs = rosa

Schaltermodul 2 Schalttafel Mitte, Taster für Warnlicht, Außenspiegel Beifahrerseite

- EX35 Schaltermodul 2 Schalttafel Mitte
- E229 Taster für Warnlicht
- J519 Bordnetzsteuergerät
- K6 Kontrollleuchte für Warnblinkanlage
- L76 Lampe für Tasterbeleuchtung
- L132 Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite
- T2c Steckverbindung, 2-fach
- T6aa Steckverbindung, 6-fach
- T28b Steckverbindung, 28-fach, an der A-Säule links
- T73c Steckverbindung, 73-fach, schwarz
- VX5 Außenspiegel Beifahrerseite
- 206 Masseverbindung im Leitungsstrang Türverkabelung Beifahrerseite
- 379 Masseverbindung 14 im Hauptleitungsstrang
- 639 Massepunkt an der A-Säule links
- * für Fahrzeuge ohne elektrisch verstellbare Außenspiegel

[NH0-28507121R]

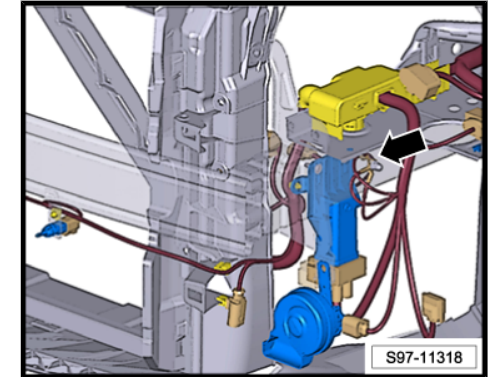
1.3 Einbaulage der Sicherungen (SA) an der E-Box



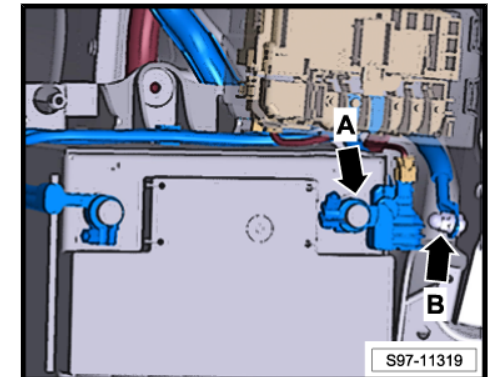
1.3.1 Sicherungsbelegung, ab Mai 2015

Nr.		Benennung im Stromlaufplan	Nennwert		Funktion/Bauteil	Klemme
1	-	Sicherung 1 auf Sicherungshalter A -SA1-	50A	-	Versorgung für Klemme 75x	30a
2	-	Sicherung 2 auf Sicherungshalter A -SA2-	250A	-	Drehstromgenerator mit Spannungsregler -CX1-	30a

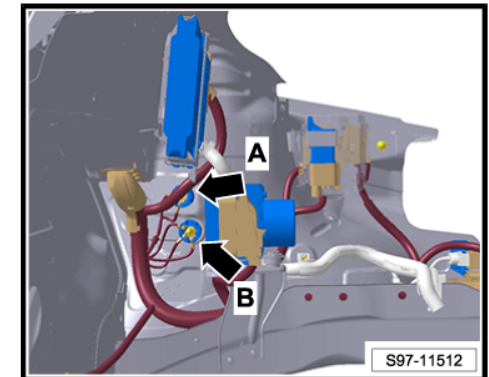
671 - Massepunkt 1 am Längsträger vorn links -Pfeil-
Anzugsdrehmoment: 9 Nm



Minuspol Batterie -Pfeil A-
Anzugsdrehmoment: 6 Nm



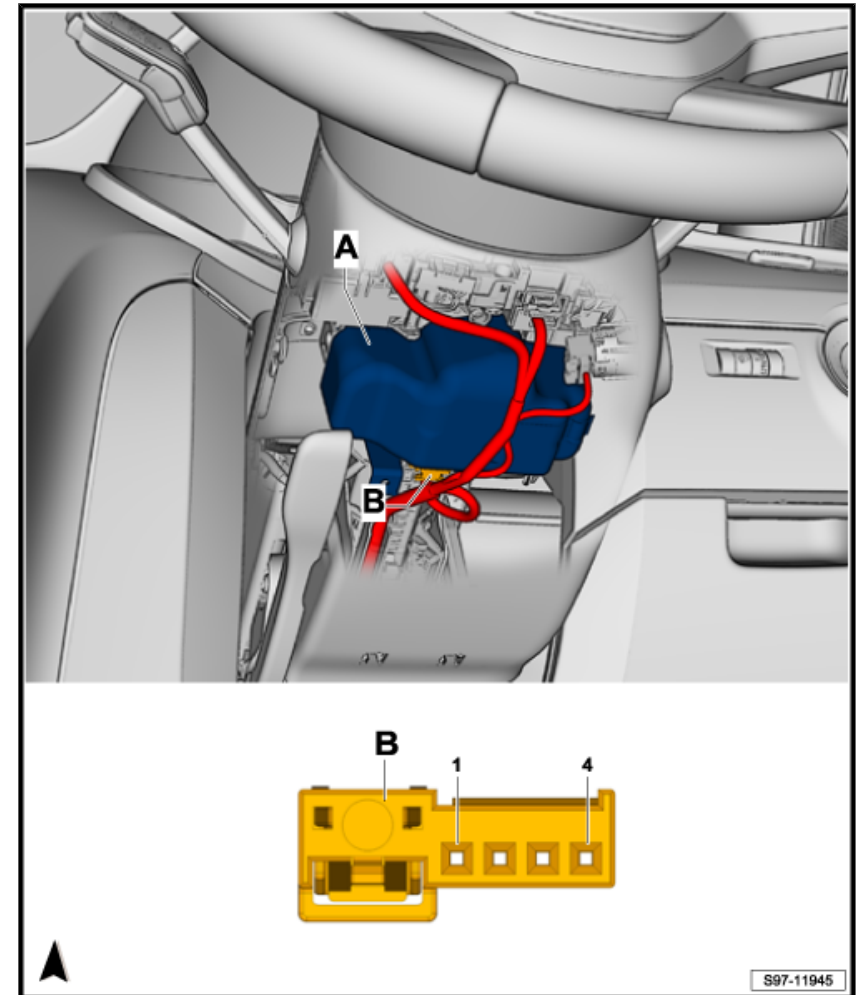
1 - Masseband, Batterie - Aufbau -Pfeil B- (gilt nicht für
Motorkennbuchstaben CXMA)
Anzugsdrehmoment: 20 Nm



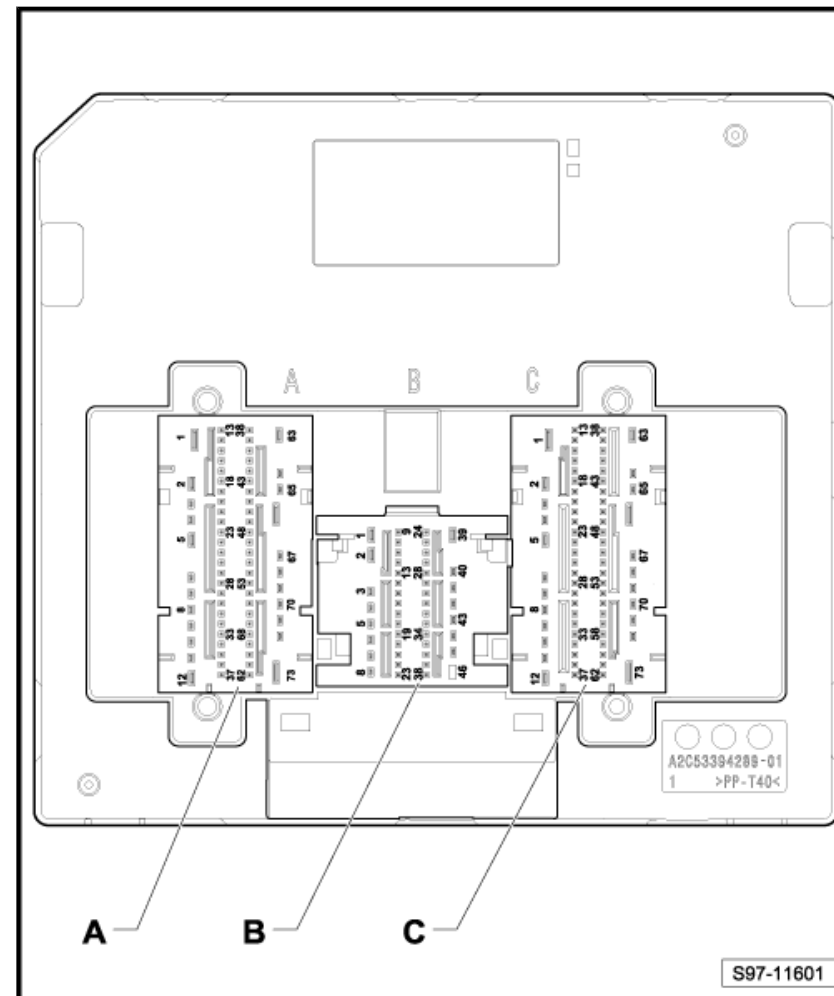
12 - Massepunkt im Motorraum links -Pfeil B-
Anzugsdrehmoment: 9 Nm

640 - Massepunkt 2 im Motorraum links -Pfeil A-
Anzugsdrehmoment: 9 Nm

1.13.4 Einbauort (nur für Fahrzeuge mit Rechtslenker, ab Juli 2018)



- A - Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung -J764-
- B - Steckverbindung, 4fach, am Leitungsstrang - T4as



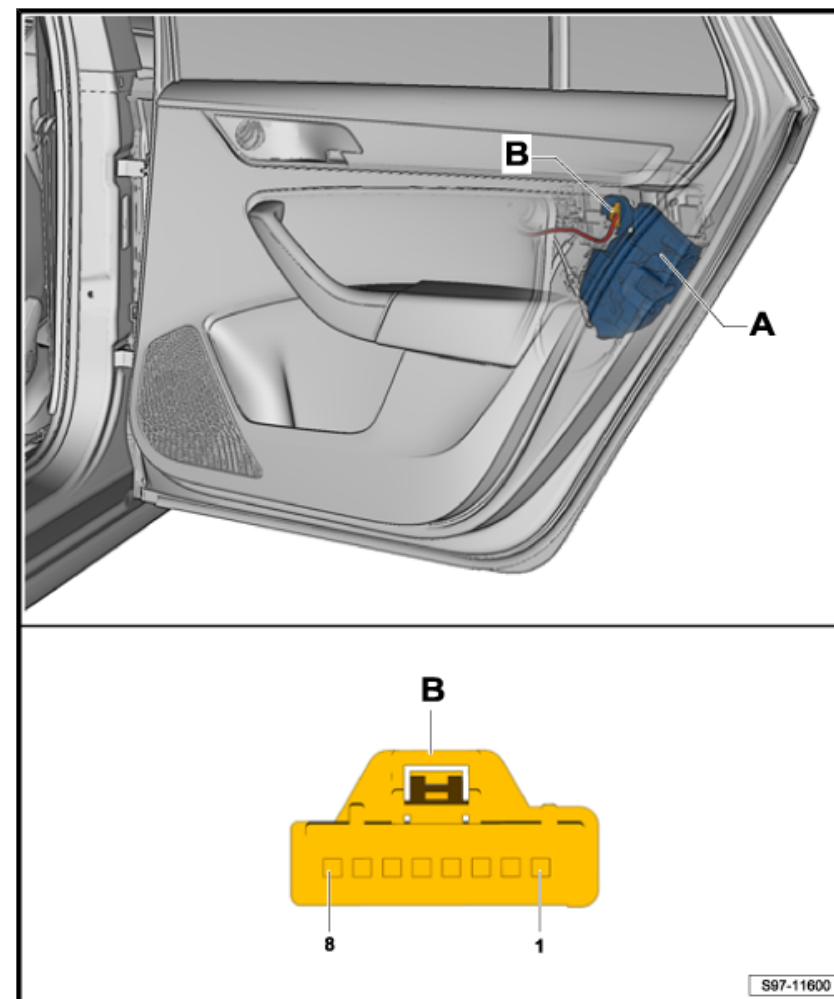
- A - Steckverbindung, 73fach - T73a
- B - Steckverbindung, 46fach - T46b
- C - Steckverbindung, 73fach - T73c

Steckverbindung, 73fach -T73a- :

- 1 - Eingang (31) - für Zentralverriegelung

1.10 Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts -F223-

1.10.1 Einbauort



- A - Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts -F223-
- B - Steckverbindung, 8fach, am Leitungsstrang - T8g