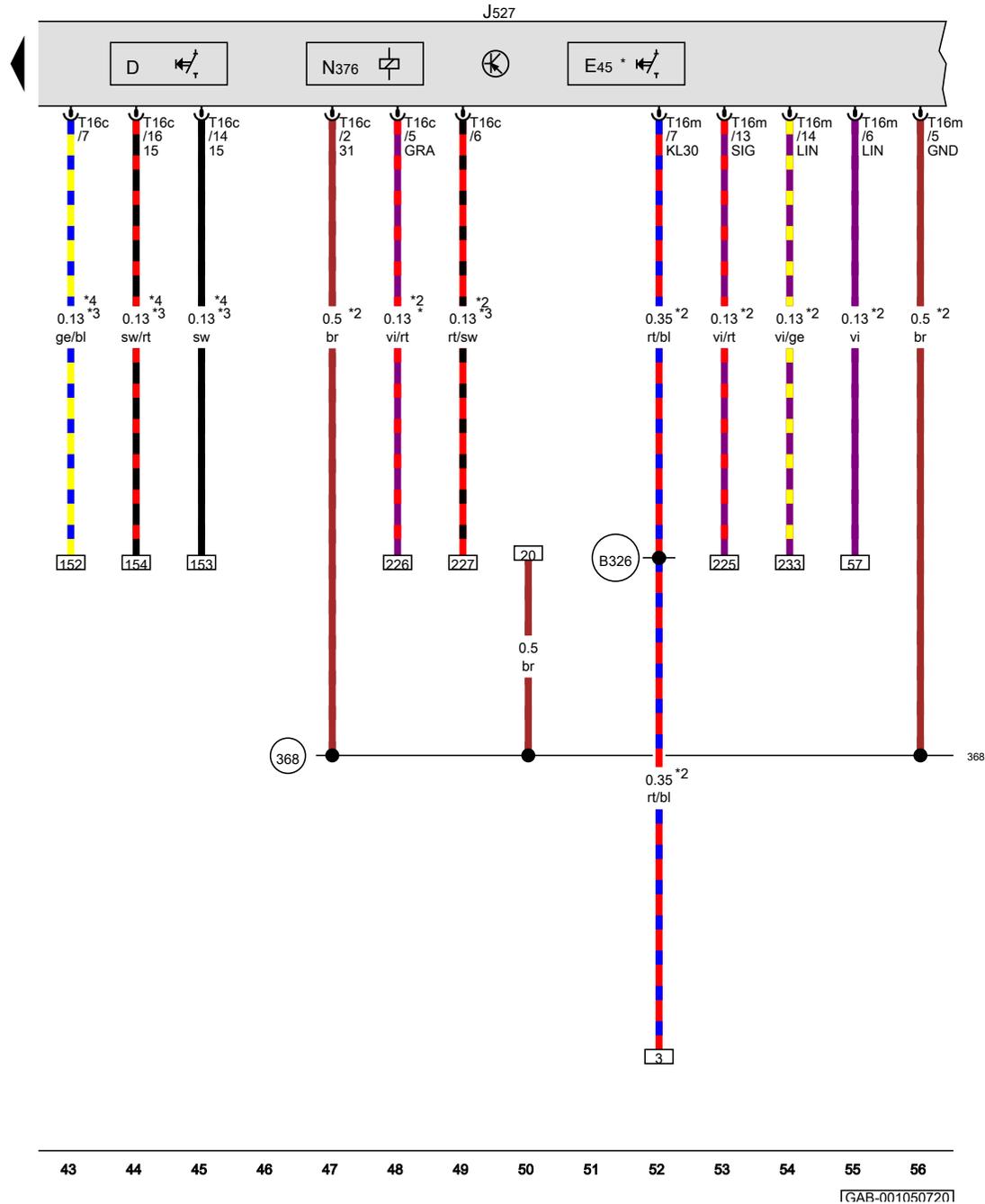




Audi Q2 GA
(2016-2022)



Schaltpläne / Stromlaufpläne ab 06.2016



[GAB-001050720]

Zündanlassschalter, Schalter für GRA, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Magnet für Zündschlüsselabzugssperre

- D Zündanlassschalter
- E45 Schalter für GRA
- J527 Steuergerät für Lenksäulenelektronik
- N376 Magnet für Zündschlüsselabzugssperre
- T16c Steckverbindung, 16-fach, schwarz
- T16m Steckverbindung, 16-fach, schwarz

368 Masseverbindung 3 im Hauptleitungsstrang

B326 Plusverbindung 12 (30a) im Hauptleitungsstrang

- * für Fahrzeuge mit Geschwindigkeitsregelanlage (GRA) ab Juli 2018
- *3 für Fahrzeuge ohne Zugang und Startberechtigung
- *4 bis Juli 2018

- 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

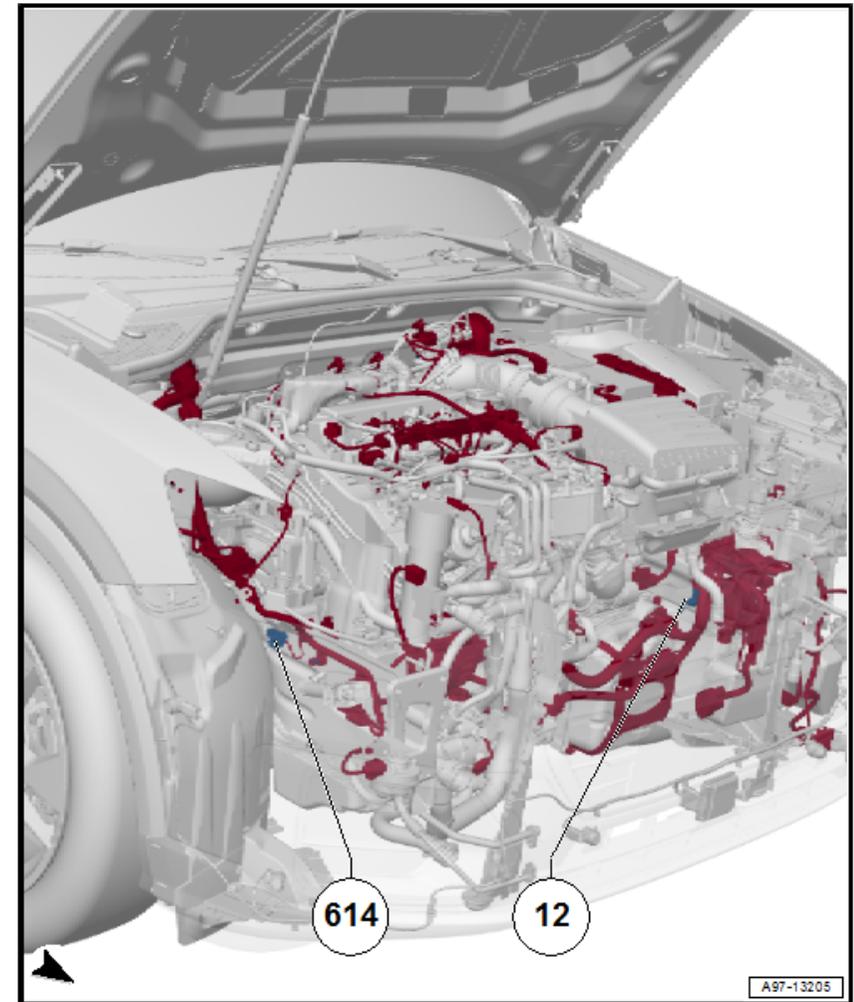
1.2 Massepunkte im vorderen Teil Ansicht von rechts

12 - Massepunkt im Motorraum links

- Anzugsdrehmoment 20 Nm

614 - Massepunkt 2 im Motorraum rechts

- Anzugsdrehmoment 9 Nm



1 - Sicherungshalter B -SB-

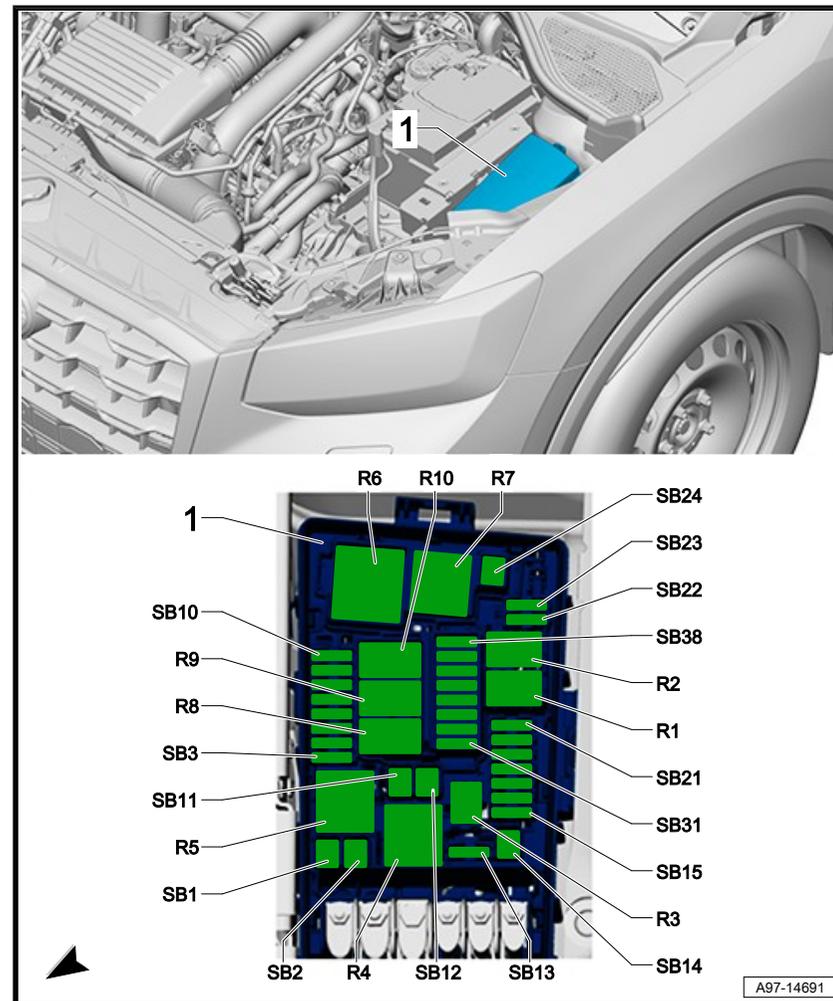
- ❑ Sicherungsbelegung, ab Juni 2016 ⇒ [Seite 5](#)
- ❑ Sicherungsbelegung, ab Juni 2017 ⇒ [Seite 8](#)
- ❑ Sicherungsbelegung, ab Juli 2018 ⇒ [Seite 12](#)
- ❑ Sicherungsbelegung, ab Juni 2019 ⇒ [Seite 17](#)
- ❑ Sicherungsbelegung, ab September 2020 ⇒ [Seite 22](#)

Sicherungsfarben, J-Case Sicherung

- ◆ 50 A - rot
- ◆ 40 A -grün
- ◆ 30 A - rosa

Sicherungsfarben, ATO-Flachsicherung

- ◆ 40 A - orange
- ◆ 30 A -hellgrün
- ◆ 25 A - glasklar
- ◆ 20 A - gelb
- ◆ 15 A -hellblau
- ◆ 10 A - rot
- ◆ 7,5 A - braun
- ◆ 5 A -hellbraun
- ◆ 1 A - schwarz



Zurück zur Übersicht ⇒ [Seite 1](#) .

1.5 Sicherungsbelegung Sicherungshalter B -SB- , ab Juni 2016

Nr.	Benennung im Stromlaufplan	Nennwert	Funktion/Bauteil	Klemme
1	- Sicherung 1 auf Sicherungshalter B -SB1-	40 A	- Steuergerät für ABS -J104- (Versorgung Ventile)	30
2	- Sicherung 2 auf Sicherungshalter B -SB2-	40 A/60 A 1)	- Steuergerät für ABS -J104- (Versorgung Pumpe)	30

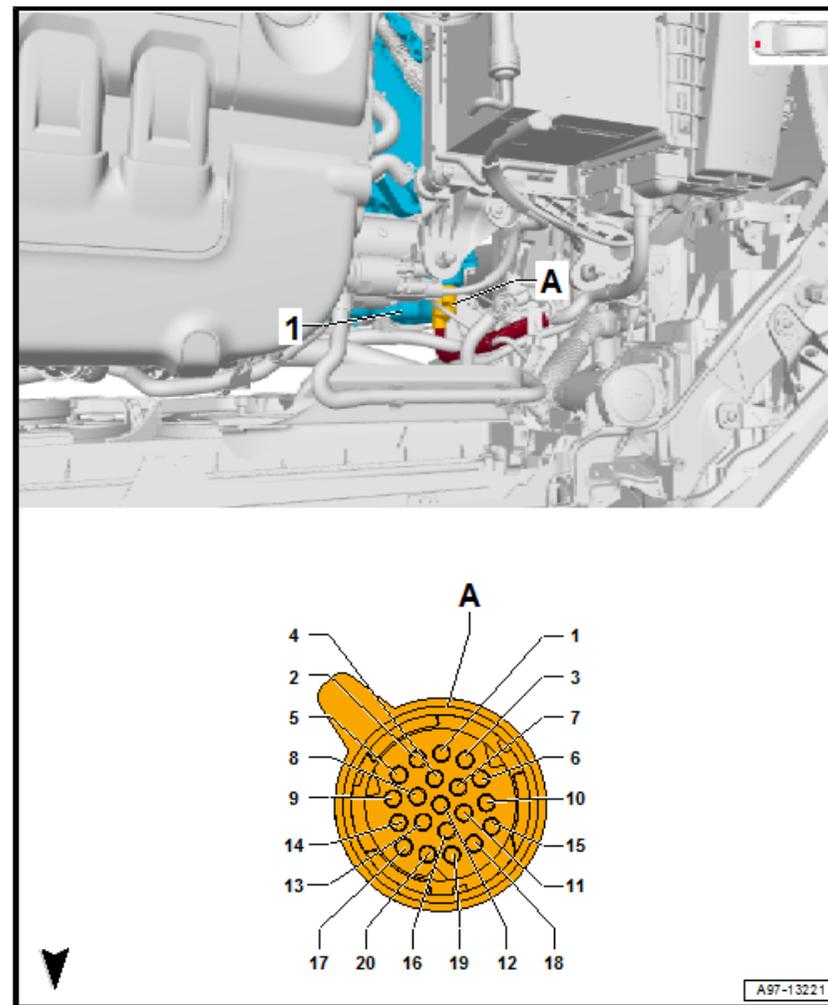
1.13.2 Einbauort Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe -J743- , Doppelkupplungsgetriebe 0ES

Einbauort

Im Getriebe vorn links.

1 - Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe -J743-

A - Steckverbindung, 20fach -T20e- , schwarz



Steckerbelegung Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe -J743-

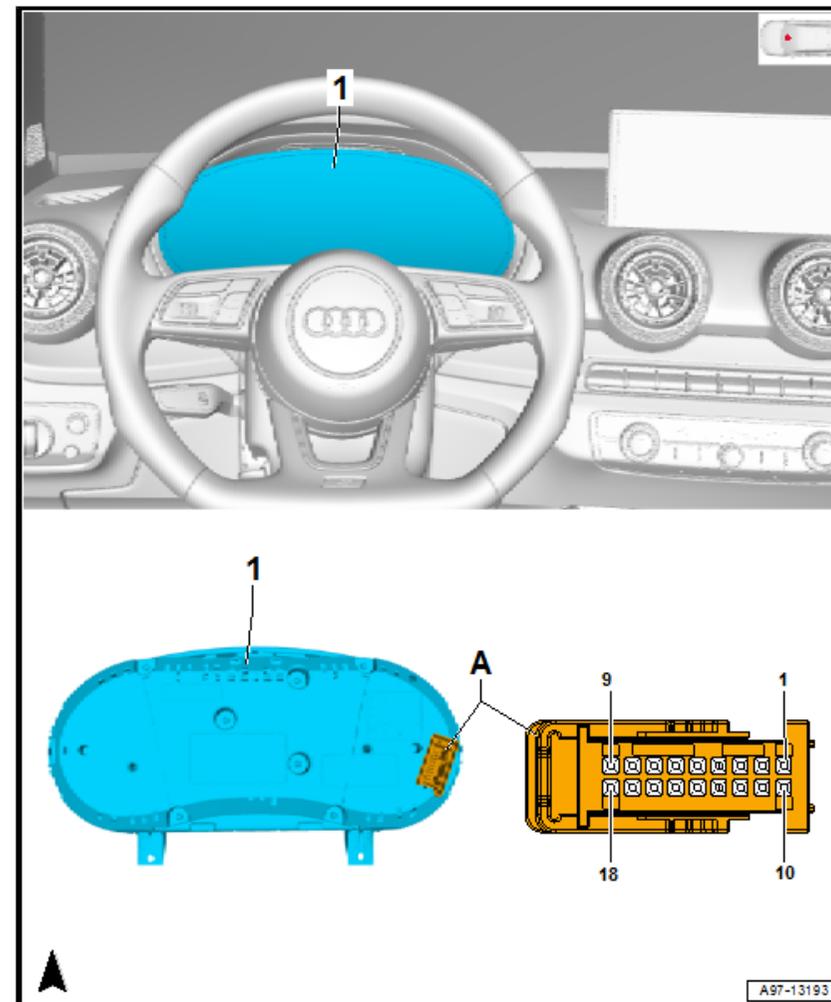
-T20e- (A)	Bezeichnung	-T20e- (A)	Bezeichnung
1		11	Klemme 30, vom Sicherungshalter B -SB-
2		12	

Einbauort

In der Schalttafel Fahrerseite.

1 - Steuergerät im Schalttafeleinsatz -J285-

A - Steckverbindung, 18fach -T18b- , schwarz



Steckerbelegung Steuergerät im Schalttafeleinsatz -J285-

-T18b- (A)	Bezeichnung	-T18b- (A)	Bezeichnung
1	Klemme 30, vom Sicherungshalter C -SC-	10	Klemme 31, zum 44 Massepunkt Säule A links unten
2		11	Masseversorgung für Geber für Kraftstoffvorratsanzeige -G- / Kraftstoffvorratsgeber 2 -G169-
3		12	Kraftstoffvorratsgeber 2 -G169-
4		13	Kraftstoffvorratsgeber 2 -G169-