

Audi Q7

Schéma de parcours du courant

N° 11 / 1**Edition 04.2007**

Correcteur d'assiette

à partir du millésime 2007

Remarques :

Toute information concernant

- ◆ Emplacements des relais et des fusibles
- ◆ Connexions multibroches
- ◆ Calculateurs et relais
- ◆ Raccords à la masse

→ est rubriquée dans le chapitre Emplacements de montage dans le sommaire !

Toute information concernant

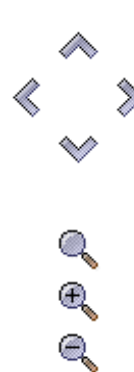
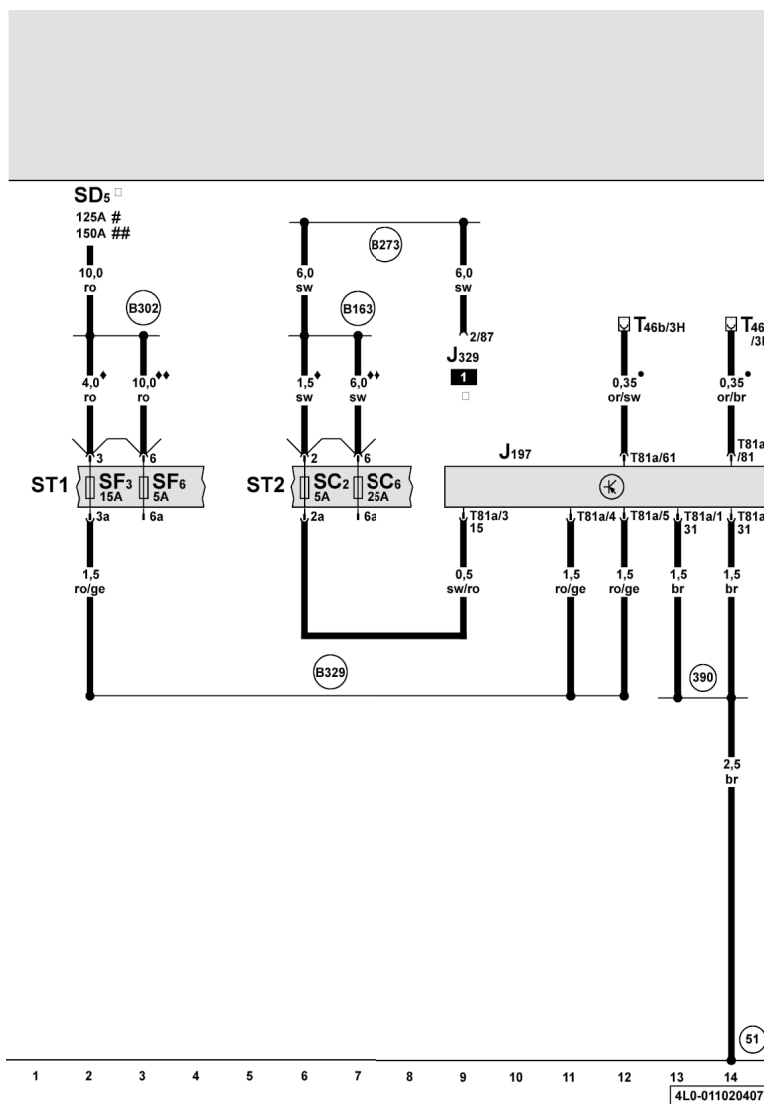
- ◆ Programmes de dépannage

→ Dépannage guidé

Audi Q7

Schéma de parcours du courant

N° 11 / 2



ws = blanc
 sw = noir
 ro = rouge
 br = marron
 gn = vert
 bl = bleu
 gr = gris
 li = mauve
 ge = jaune
 or = orange
 rs = rose

Calculateur du correcteur d'assiette

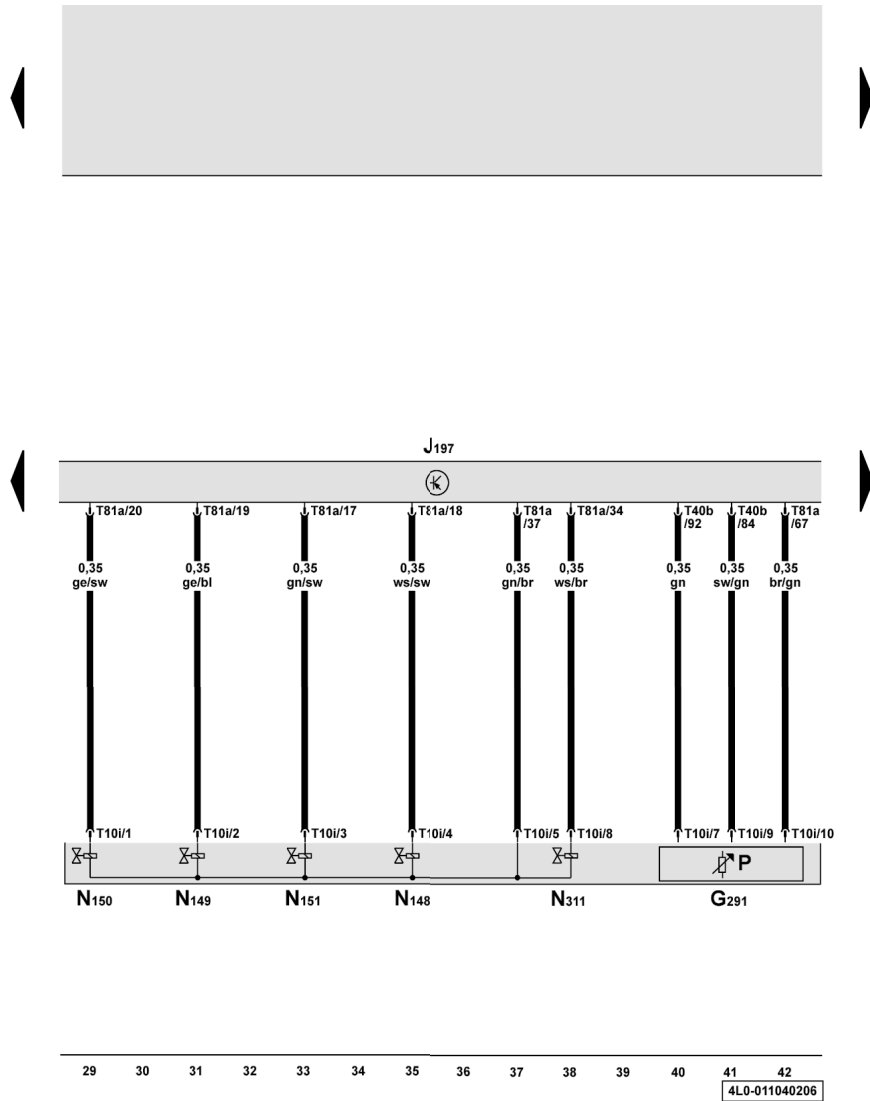
- J197 - Calculateur du correcteur d'assiette
- J329 - Relais d'alimentation en tension, borne 15
- SC2 - Fusible 2 sur le porte-fusibles C
- SC6 - Fusible 6 sur le porte-fusibles C
- SD5 - Fusible 5 sur le porte-fusibles D
- SF3 - Fusible 3 sur le porte-fusibles F
- SF6 - Fusible 6 sur le porte-fusibles F
- T46b - Connexion à fiche, 46 raccords, noire, fiche de connexion CAN, côté D
- T81a - Connexion à fiche, 81 raccords, noire, fiche A, sur le calculateur de correcteur d'assiette
- 51 - Point de masse, à droite dans le coffre à bagages
- 390 - Raccord à la masse 25, dans le câblage principal
- B163 - Raccord positif 1 (15), dans le câblage de l'habitacle
- B273 - Raccord positif (15), dans le câblage principal
- B302 - Raccord positif 6 (30), dans le câblage principal
- B329 - Raccord positif 15 (30a), dans le câblage principal
- - Bus CAN (câble de transmission des données)
- * - Porte-relais et porte-fusibles sous le siège du conducteur
- # - Jusqu'à mai 2006
- ## - A partir de juin 2006
- ◆ - Jusqu'à mai 2007
- ◆◆ - A partir de juin 2007

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
 4L0-011020407

Audi Q7

Schéma de parcours du courant

N° 11 / 4



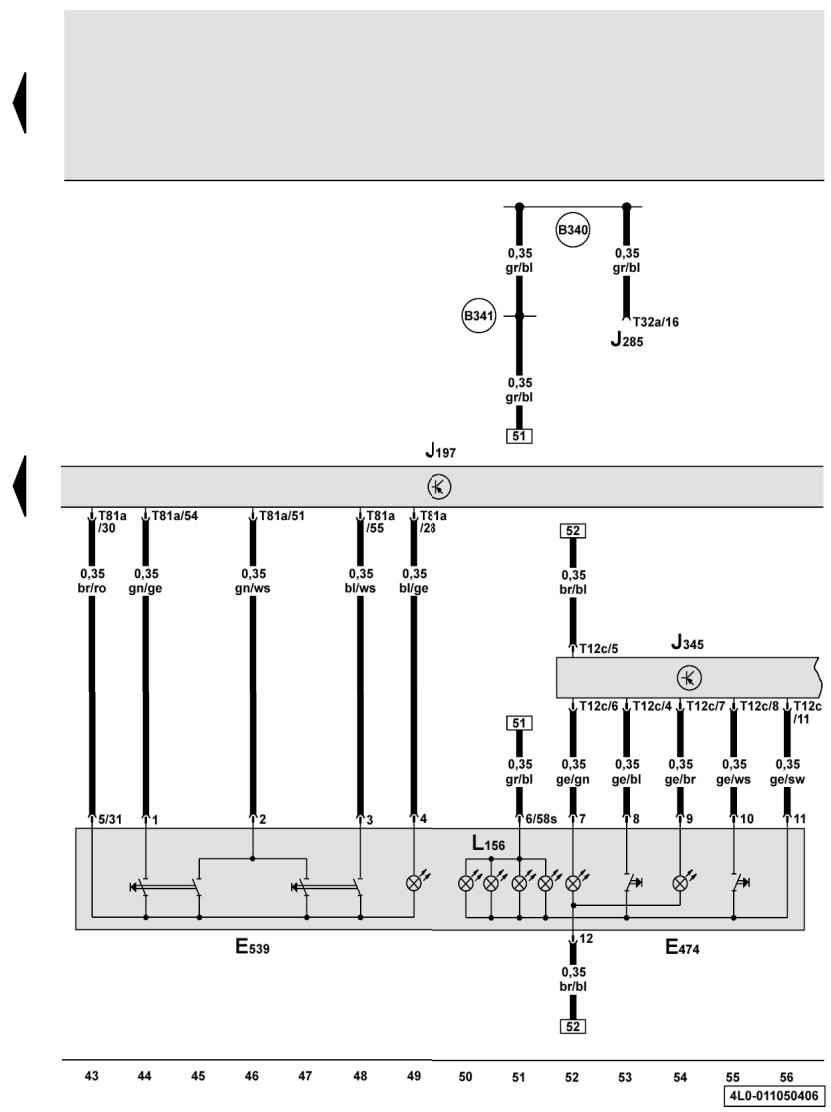
Calculateur de correcteur d'assiette, transmetteur de pression du correcteur d'assiette, vanne d'accumulateur de pression, correcteur d'assiette, vanne de jambe de force AV et AR

- G291 - Transmetteur de pression du correcteur d'assiette
- J197 - Calculateur du correcteur d'assiette
- N148 - Vanne de jambe de force avant gauche
- N149 - Vanne de jambe de force avant droite
- N150 - Clapet de jambe de force arrière gauche
- N151 - Clapet de jambe de force arrière droite
- N311 - Vanne d'accumulateur de pression, correcteur d'assiette
- T10i - Connexion à fiche, 10 raccords, noire, sur le bloc d'électrovannes
- T40b - Connexion à fiche, 40 raccords, noire, fiche B, sur le calculateur de correcteur d'assiette
- T81a - Connexion à fiche, 81 raccords, noire, fiche A, sur le calculateur de correcteur d'assiette

Audi Q7

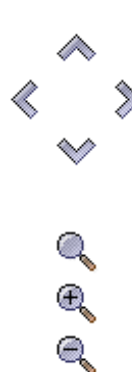
Schéma de parcours du courant

N° 11 / 5



Calculateur de correcteur d'assiette, touche de niveau de chargement, touche pour dispositif d'attelage à pivotement électrique

- E474 - Touche pour dispositif d'attelage à pivotement électrique
- E539 - Touche de niveau de chargement
- J197 - Calculateur du correcteur d'assiette 📷
- J285 - Calculateur dans le porte-instruments 📷
- J345 - Calculateur d'identification de remorque 📷
- L156 - Ampoule d'éclairage de commande
- T12c - Connexion à fiche, 12 raccords, bleue, sur le calculateur d'identification de remorque
- T32a - Connexion à fiche, 32 raccords, grise, sur le calculateur dans le porte-instruments
- T81a - Connexion à fiche, 81 raccords, noire, fiche A, sur le calculateur de correcteur d'assiette
- B340 - Raccord 1 (58s), dans le câblage principal
- B341 - Raccord 2 (58s), dans le câblage principal




ws = blanc
sw = noir
ro = rouge
br = marron
gn = vert
bl = bleu
gr = gris
li = mauve
ge = jaune
or = orange
rs = rose

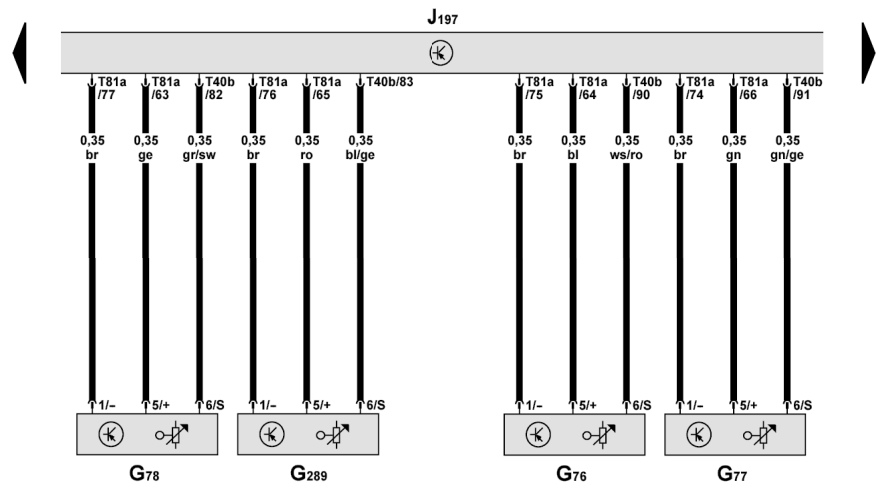
Audi Q7

Schéma de parcours du courant

N° 11 / 6

Calculateur de correcteur d'assiette, transmetteur d'inclinaison du véhicule

- G76 - Transmetteur d'assiette arrière gauche
- G77 - Transmetteur d'assiette arrière droit
- G78 - Transmetteur d'assiette avant gauche
- G289 - Transmetteur d'assiette du véhicule AV D
- J197 - Calculateur du correcteur d'assiette 
- T40b - Connexion à fiche, 40 raccords, noire, fiche B, sur le calculateur de correcteur d'assiette
- T81a - Connexion à fiche, 81 raccords, noire, fiche A, sur le calculateur de correcteur d'assiette




- ws = blanc
- sw = noir
- ro = rouge
- br = marron
- gn = vert
- bl = bleu
- gr = gris
- li = mauve
- ge = jaune
- or = orange
- rs = rose

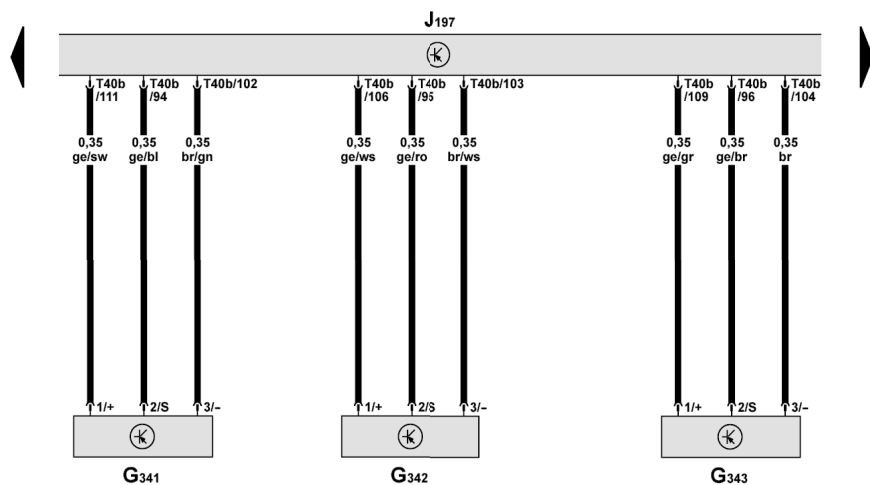
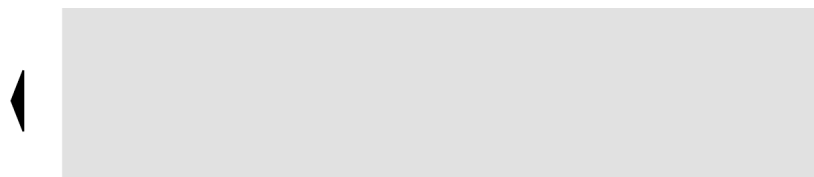
Audi Q7

Schéma de parcours du courant

N° 11 / 7

Calculateur de correcteur d'assiette, transmetteur d'accélération de carrosserie

- G341 - Transmetteur avant gauche d'accélération de carrosserie
- G342 - Transmetteur avant droit d'accélération de carrosserie
- G343 - Transmetteur arrière d'accélération de carrosserie
- J197 - Calculateur du correcteur d'assiette 
- T40b - Connexion à fiche, 40 raccords, noire, fiche B, sur le calculateur de correcteur d'assiette

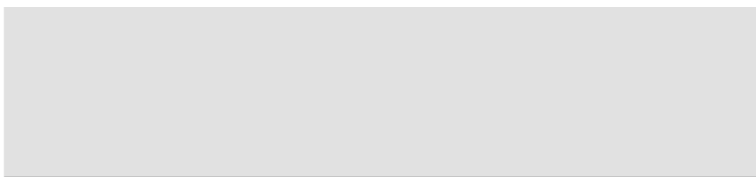


ws = blanc
 sw = noir
 ro = rouge
 br = marron
 gn = vert
 bl = bleu
 gr = gris
 li = mauve
 ge = jaune
 or = orange
 rs = rose

Audi Q7

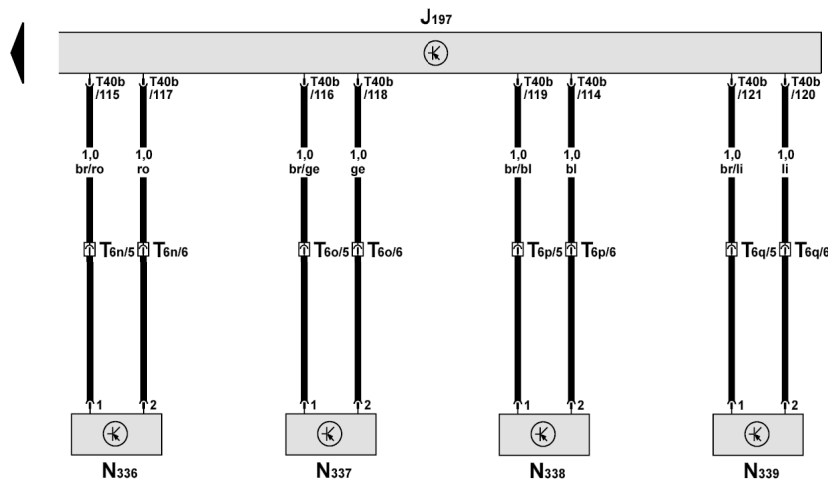
Schéma de parcours du courant

N° 11 / 8



Calculateur de correcteur d'assiette, vanne de réglage d'amortissement

- J197 - Calculateur du correcteur d'assiette
- N336 - Vanne de réglage d'amortissement avant gauche
- N337 - Vanne de réglage d'amortissement avant droite
- N338 - Vanne de réglage d'amortissement arrière gauche
- N339 - Vanne de réglage d'amortissement arrière droite
- T6n - Connexion à fiche, 6 raccords, noire, à l'avant gauche dans le compartiment-moteur
- T6o - Connexion à fiche, 6 raccords, noire, à avant droit dans le compartiment-moteur
- T6p - Connexion à fiche, 6 raccords, noire, sur le plancher du véhicule, AR G
- T6q - Connexion à fiche, 6 raccords, noire, sur le plancher du véhicule, AR D
- T40b - Connexion à fiche, 40 raccords, noire, fiche B, sur le calculateur de correcteur d'assiette



ws = blanc
 sw = noir
 ro = rouge
 br = marron
 gn = vert
 bl = bleu
 gr = gris
 li = mauve
 ge = jaune
 or = orange
 rs = rose