

Copyright VW AG

Schémas de parcours du courant

N° OR DMS:

FIN: WV2ZZZ7HZCH083100

Code modèle: 7ECW49

Code moteur: CFCA

Plaque d'immatriculation:

Nom utilisateur:

N° dossier ElsaProc

Millésime: 2012

Description modèle: California Conf.EC132 AL7

Lettres-repères de boîte de vitesses: NEY

Code transmission:

Nom du conseiller Client:

Transporter

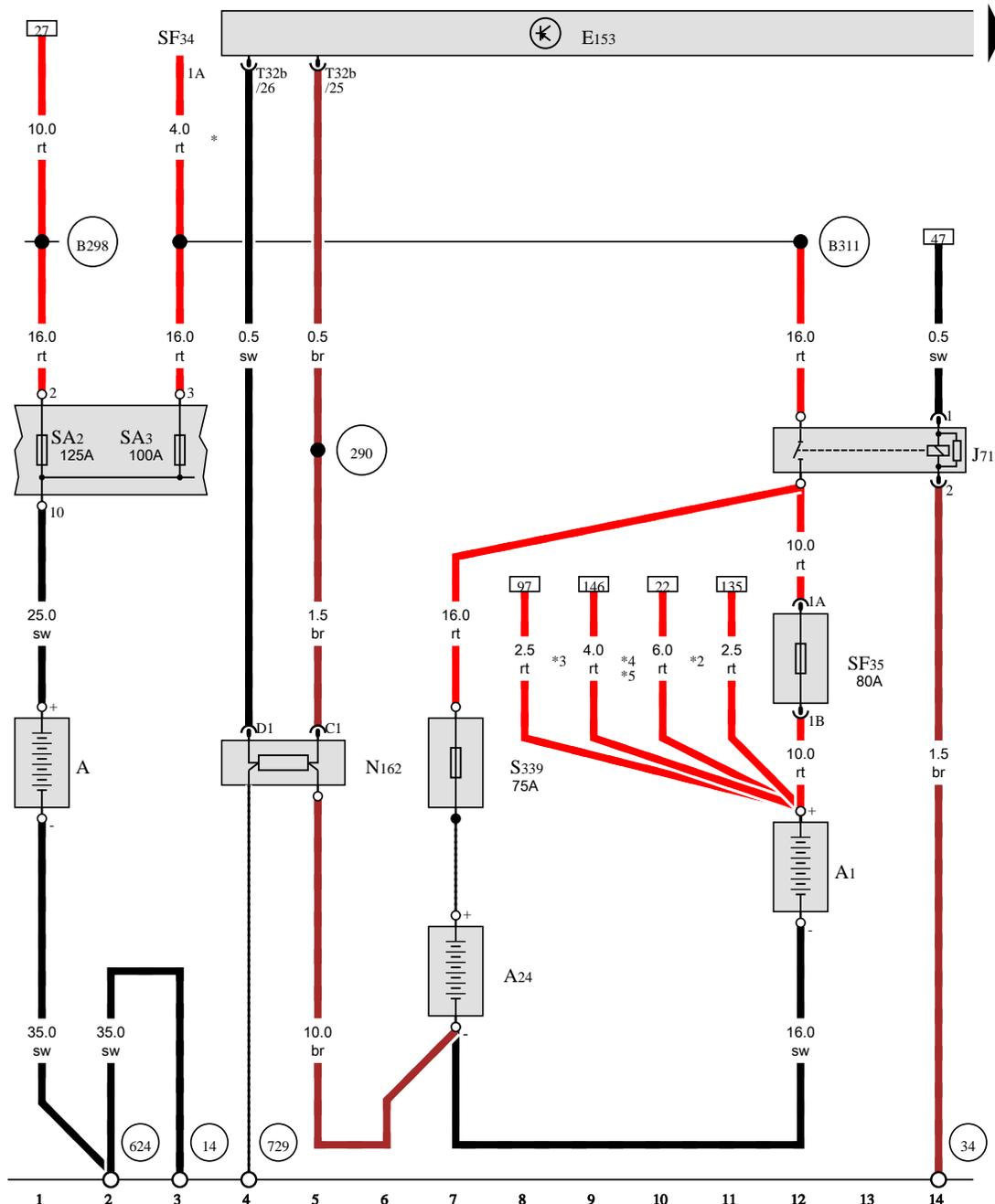
Schéma de parcours du courant

N° 103 / 1

04.2016

Équipement de camping

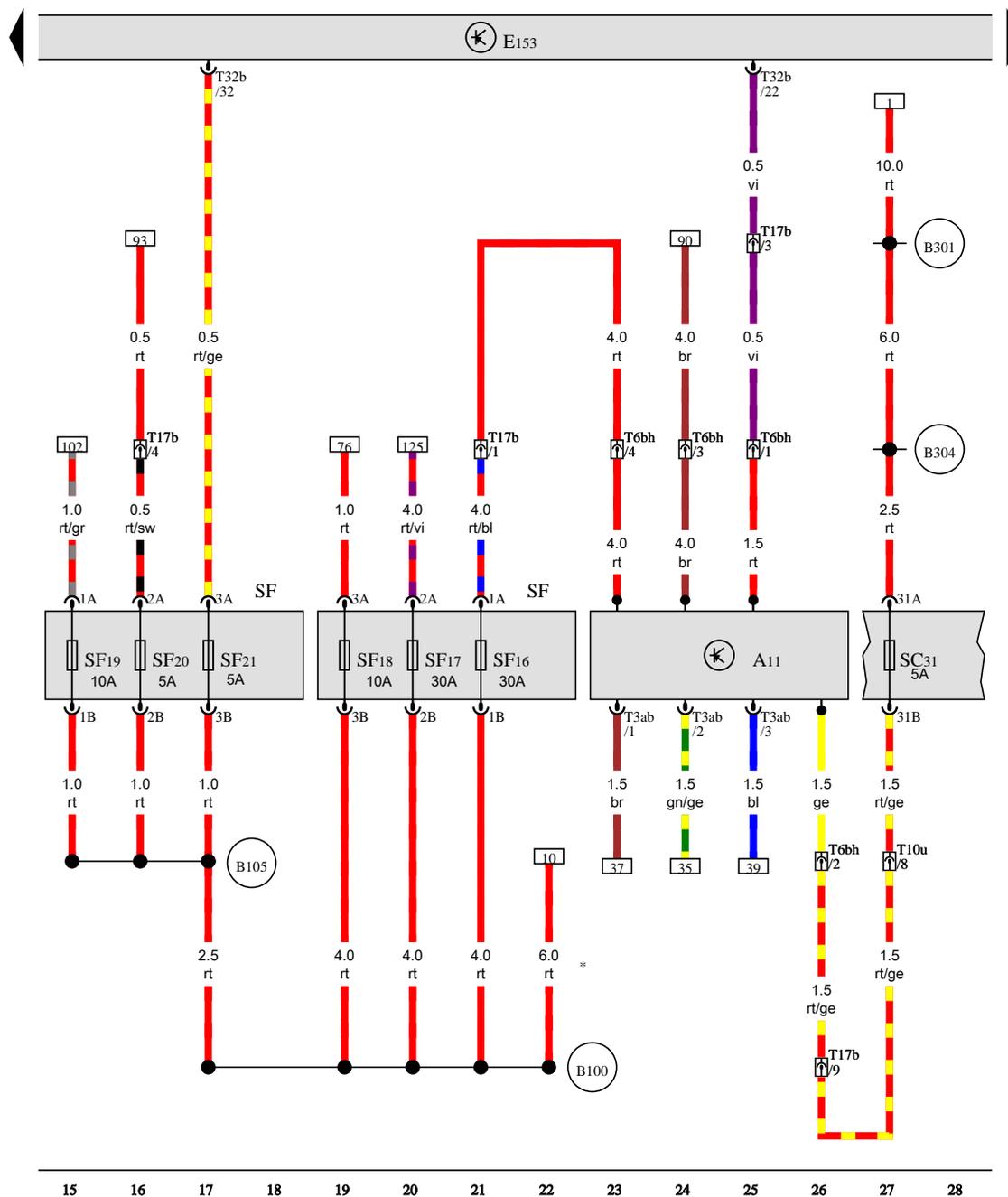
à partir de mai 2010



Batterie auxiliaire, Batterie pour véhicules spéciaux, Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping, Relais de charge de batterie auxiliaire, Résistance série pour témoin de charge de la batterie, Fusible 2 sur platine porte-fusibles A, Fusible 3 sur platine porte-fusibles A

- A – Batterie
- A1 – Batterie auxiliaire
- A24 – Batterie pour véhicules spéciaux 🚐
- E153 – Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping 🚐 🚐
- J713 – Relais de charge de batterie auxiliaire 🚐 🚐 🚐
- N162 – Résistance série pour témoin de charge de la batterie 🚐
- SA2 – Fusible 2 sur platine porte-fusibles A 🚐 🚐
- SA3 – Fusible 3 sur platine porte-fusibles A 🚐 🚐
- SF34 – Fusible 34 sur platine porte-fusibles F 🚐 🚐
- SF35 – Fusible 35 sur platine porte-fusibles F 🚐 🚐
- S339 – Fusible de batterie dans le véhicule spécial 🚐
- T32b – Connecteur, 32 raccords, noir 🚐 🚐
- 14 – Point de masse, sur la boîte de vitesses 🚐 🚐
- 34 – Point de masse, sous le siège du conducteur 🚐 🚐
- 290 – Raccord à la masse 1 dans le câblage de la batterie auxiliaire
- 624 – Point de masse, batterie de démarrage 🚐 🚐
- 729 – Point de masse sur le passage de roue arrière gauche 🚐
- B298 – Raccord positif 2 (30) dans le câblage principal
- B311 – Raccord positif 15 (30) dans le câblage principal
- * – uniquement sur les véhicules avec porte coulissante électrique
- *2 – uniquement sur le Camper, sauf le Camper Beach
- *3 – Section de 6,0 possible
- *4 – uniquement sur le Camper Beach
- *5 – Section de 1,5 possible

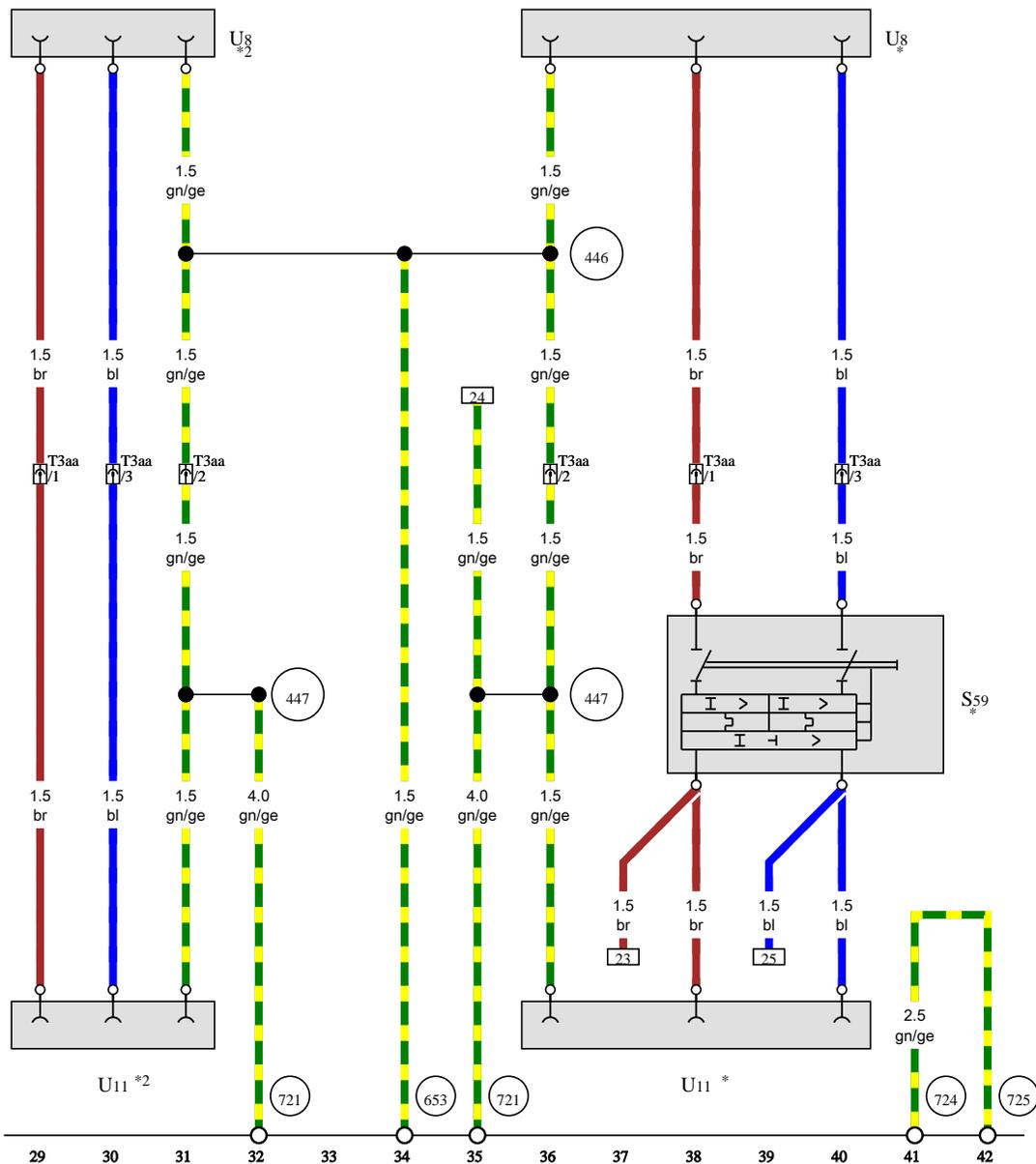
- | | |
|-------------|-------------|
| ws = blanc | gr = gris |
| sw = noir | li = mauve |
| ro = rouge | vi = mauve |
| rt = rouge | ge = jaune |
| br = marron | or = orange |
| gn = vert | rs = rose |
| bl = bleu | blk = |
| tk = | |



Chargeur embarqué, Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping, Fusible 31 sur platine porte-fusibles C

- A11 – Chargeur embarqué, dans le placard, près du miniréfrigérateur 📏
- E153 – Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping 📏 📏
- SF – Platine porte-fusibles F, sous le siège avant gauche 📏 📏
- SF16 – Fusible 16 sur platine porte-fusibles F 📏 📏
- SF17 – Fusible 17 sur platine porte-fusibles F 📏 📏 📏 📏
- SF18 – Fusible 18 sur platine porte-fusibles F 📏 📏 📏 📏
- SF19 – Fusible 19 sur platine porte-fusibles F 📏 📏 📏 📏
- SF20 – Fusible 20 sur platine porte-fusibles F 📏 📏 📏 📏
- SF21 – Fusible 21 sur platine porte-fusibles F 📏 📏 📏 📏
- SC31 – Fusible 31 sur platine porte-fusibles C 📏 📏
- T3ab – Connecteur, 3 raccords, noir
- T6bh – Connecteur, 6 raccords, gris, dans le placard, près du miniréfrigérateur
- T10u – Connecteur, 10 raccords, bleu, sous le siège du conducteur 📏 📏
- T17b – Connecteur, 17 raccords, noir, dans le placard, en bas 📏
- T32b – Connecteur, 32 raccords, noir 📏 📏
- B100 – Raccord positif 4 dans le câblage du Camper
- B105 – Raccord positif 5 dans le câblage du Camper
- B301 – Raccord positif 5 (30) dans le câblage principal
- B304 – Raccord positif 8 (30) dans le câblage principal
- * – uniquement sur le Camper, sauf le Camper Beach

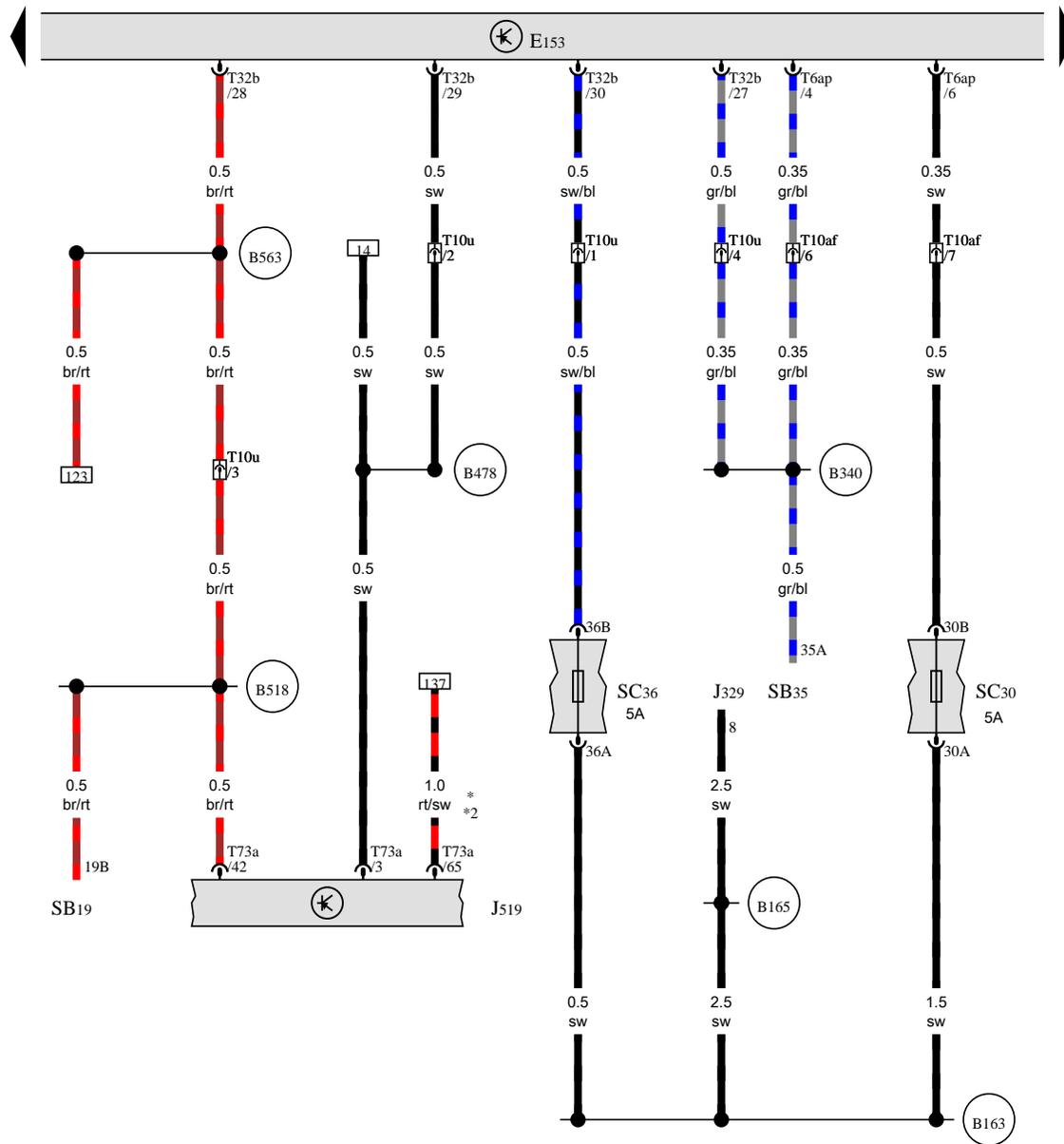
- | | |
|-------------|-------------|
| ws = blanc | gr = gris |
| sw = noir | li = mauve |
| ro = rouge | vi = mauve |
| rt = rouge | ge = jaune |
| br = marron | or = orange |
| gn = vert | rs = rose |
| bl = bleu | blk = |
| tk = | |



Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping, Disjoncteur différentiel (220 V), Prise de courant extérieure, 230 V, 110 V, Prise de courant intérieure, 230 V, 110 V

- E153 – Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping 📷 📷
- S59 – Disjoncteur différentiel (220 V), dans le placard, arrière, gauche 📷 📷
- T3aa – Connecteur, 3 raccords, blanc, près du montant D gauche
- U8 – Prise de courant extérieure, 230 V, 110 V, dans le panneau latéral arrière gauche
- U11 – Prise de courant intérieure, 230 V, 110 V, près de l'évier
- 446 – Raccord 1 de conducteur de protection
- 447 – Raccord 2 de conducteur de protection
- 653 – Point de masse, montant D gauche 📷 📷
- 721 – Point de masse 1 pour superstructures spéciales 📷
- 724 – Point de masse 4 pour superstructures spéciales 📷
- 725 – Point de masse 5 pour superstructures spéciales 📷
- * – uniquement sur les véhicules avec onduleur
- *2 – uniquement sur les véhicules sans onduleur

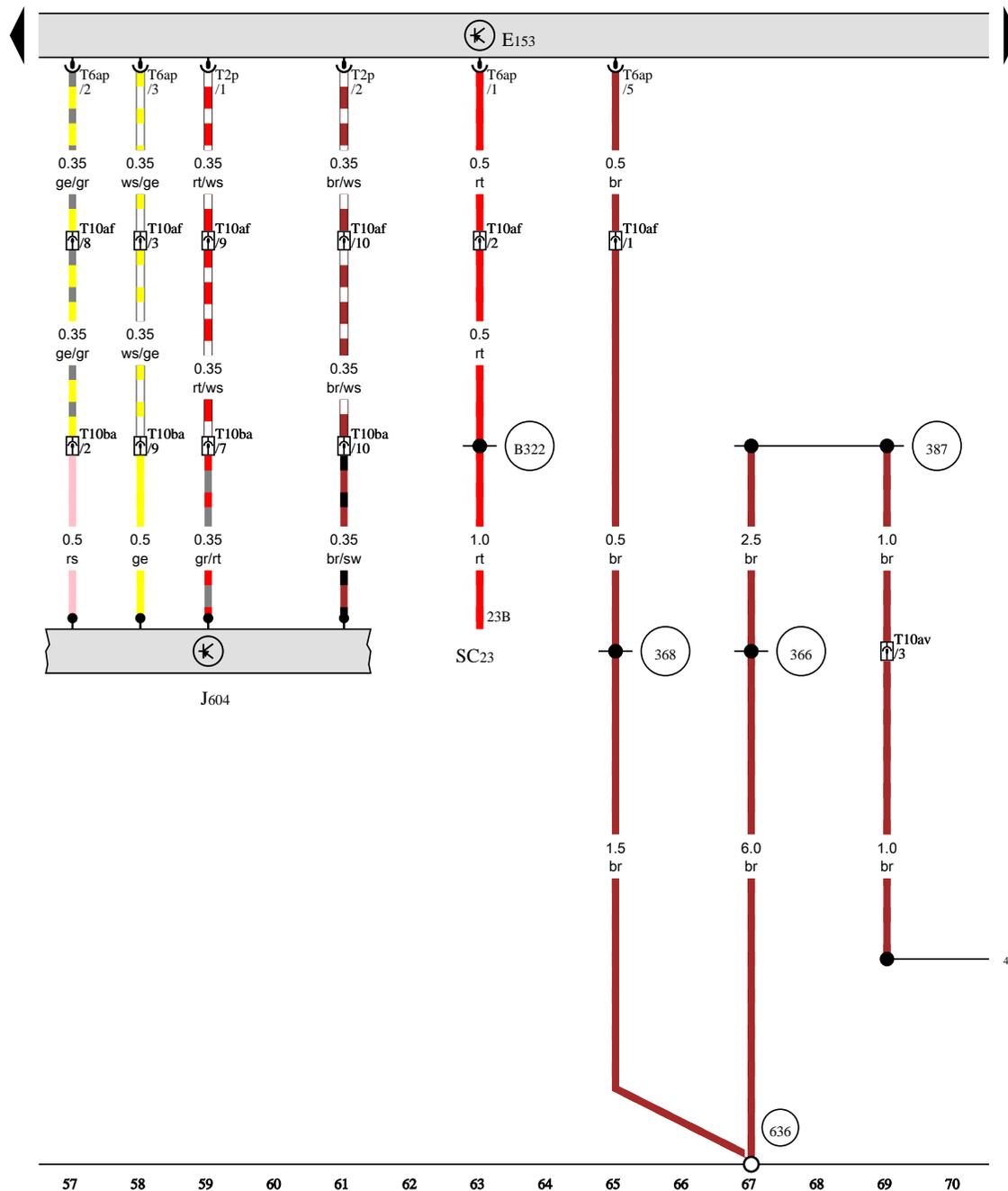
| | |
|-------------|-------------|
| ws = blanc | gr = gris |
| sw = noir | li = mauve |
| ro = rouge | vi = mauve |
| rt = rouge | ge = jaune |
| br = marron | or = orange |
| gn = vert | rs = rose |
| bl = bleu | blk = |
| tk = | |



Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping, Calculateur de réseau de bord, Fusible 19 sur platine porte-fusibles B, Fusible 30 sur platine porte-fusibles C, Fusible 35 sur platine porte-fusibles B, Fusible 36 sur platine porte-fusibles C

- E153 – Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping 📷 📷
- J329 – Relais d'alimentation en tension de la borne 15 📷 📷
- J519 – Calculateur de réseau de bord 📷 📷
- SB19 – Fusible 19 sur platine porte-fusibles B 📷 📷
- SC30 – Fusible 30 sur platine porte-fusibles C 📷 📷
- SB35 – Fusible 35 sur platine porte-fusibles B 📷 📷
- SC36 – Fusible 36 sur platine porte-fusibles C 📷 📷
- T6ap – Connecteur, 6 raccords, noir 📷 📷
- T10af – Connecteur, 10 raccords, bleu, dans la station de couplage, montant A gauche 📷 📷
- T10u – Connecteur, 10 raccords, bleu, sous le siège du conducteur 📷 📷
- T32b – Connecteur, 32 raccords, noir 📷 📷
- T73a – Connecteur, 73 raccords, noir 📷 📷
- B163 – Raccord positif 1 (15) dans le câblage de l'habitacle
- B165 – Raccord positif 2 (15) dans le câblage de l'habitacle
- B340 – Raccord 1 (58d) dans le câblage principal
- B478 – Raccord 14 dans le câblage principal
- B518 – Raccord (86s) dans le câblage principal
- B563 – Raccord positif 3 dans le câblage du Camper
- * – en fonction de l'équipement
- *2 – Voir Schéma de parcours du courant valable pour plafonniers

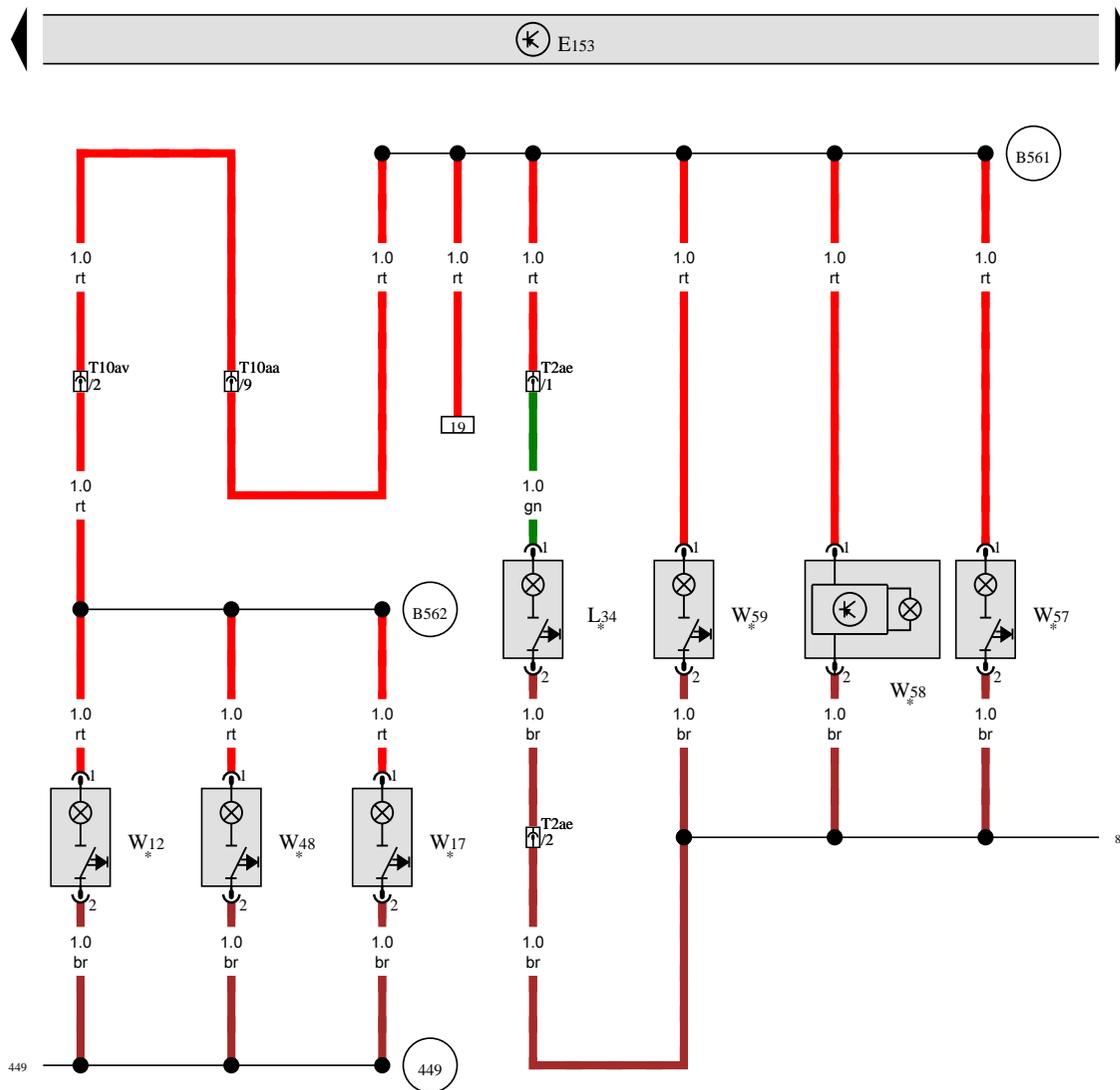
| | |
|-------------|-------------|
| ws = blanc | gr = gris |
| sw = noir | li = mauve |
| ro = rouge | vi = mauve |
| rt = rouge | ge = jaune |
| br = marron | or = orange |
| gn = vert | rs = rose |
| bl = bleu | blk = |
| tk = | |



Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping, Calculateur de chauffage d'appoint à air, Fusible 23 sur platine porte-fusibles C

- E153 – Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping
- J604 – Calculateur de chauffage d'appoint à air
- SC23 – Fusible 23 sur platine porte-fusibles C
- T2p – Connecteur, 2 raccords, noir
- T6ap – Connecteur, 6 raccords, noir
- T10af – Connecteur, 10 raccords, bleu, dans la station de couplage, montant A gauche
- T10av – Connecteur, 10 raccords, marron, sous le siège du passager avant
- T10ba – Connecteur, 10 raccords, bleu, sous le siège du passager avant
- 366 – Raccord à la masse 1 dans le câblage principal
- 368 – Raccord à la masse 3 dans le câblage principal
- 387 – Raccord à la masse 22 dans le câblage principal
- 449 – Raccord à la masse 2 dans le câblage du Camper
- 636 – Point de masse, calculateur de réseau de bord
- B322 – Raccord positif 8 (30a) dans le câblage principal

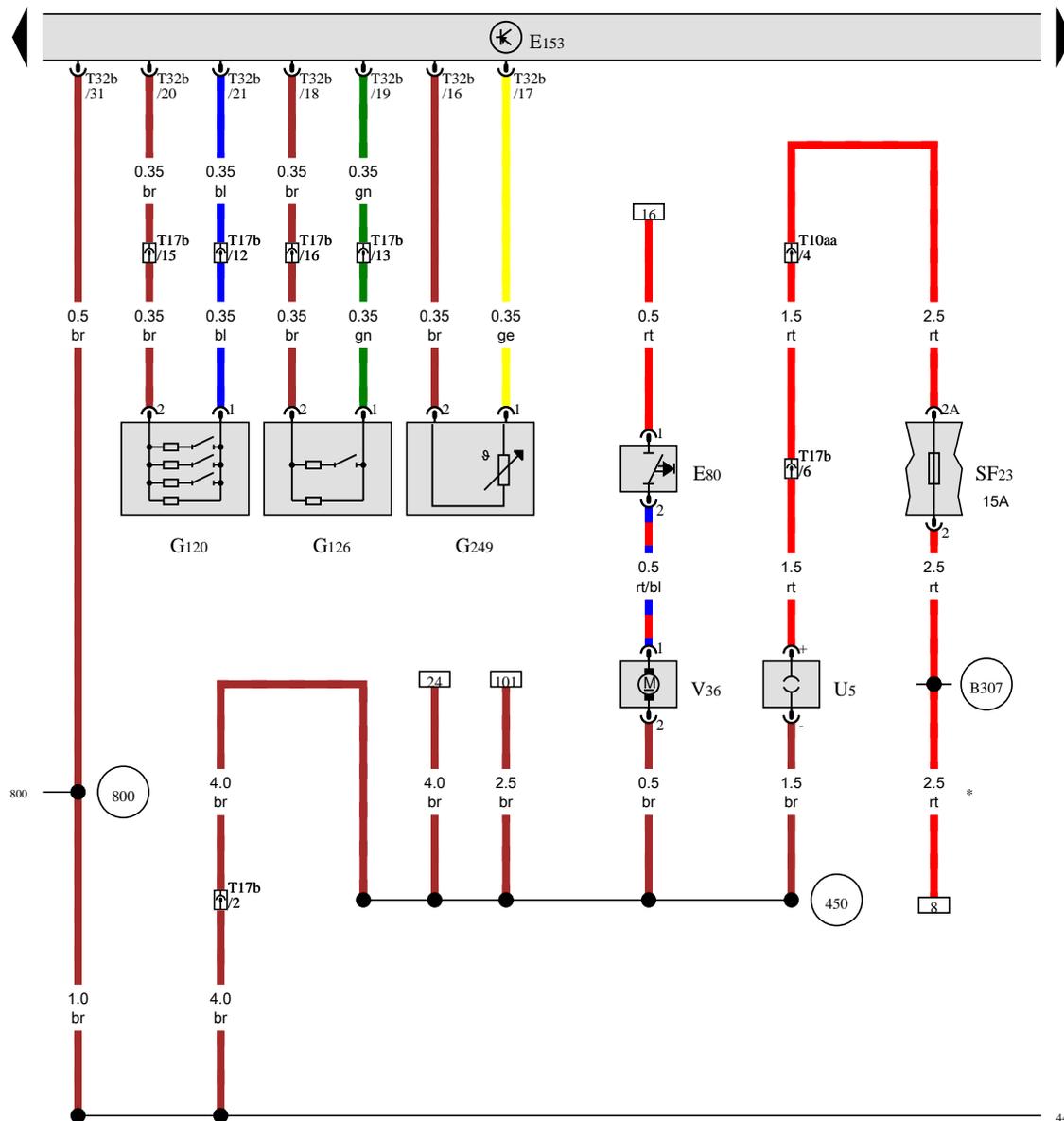
| | |
|-------------|-------------|
| ws = blanc | gr = gris |
| sw = noir | li = mauve |
| ro = rouge | vi = mauve |
| rt = rouge | ge = jaune |
| br = marron | or = orange |
| gn = vert | rs = rose |
| bl = bleu | blk = |
| tk = | |



Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping, Lampe de lecture pour cartes, Lampe de lecture arrière droite, Plafonnier droit, Plafonnier arrière droit, Éclaireur 1 de cuisine, Éclaireur 2 de cuisine, Éclaireur 3 de cuisine

- E153 – Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping 📷 📷
- L34 – Lampe de lecture pour cartes
- T2ae – Connecteur, 2 raccords, noir, près de la lampe de lecture pour cartes
- T10aa – Connecteur, 10 raccords, marron foncé, sous le siège du conducteur 📷 📷
- T10av – Connecteur, 10 raccords, marron, sous le siège du passager avant 📷 📷
- W12 – Lampe de lecture arrière droite, dans le montant D droit
- W17 – Plafonnier droit, en haut du montant B droit
- W48 – Plafonnier arrière droit, sur le montant C droit
- W57 – Éclaireur 1 de cuisine, en haut du montant B gauche
- W58 – Éclaireur 2 de cuisine
- W59 – Éclaireur 3 de cuisine, sur le montant C gauche
- 449 – Raccord à la masse 2 dans le câblage du Camper
- 800 – Raccord à la masse 4 dans le câblage du Camper
- B561 – Raccord positif 1 dans le câblage du Camper
- B562 – Raccord positif 2 dans le câblage du Camper

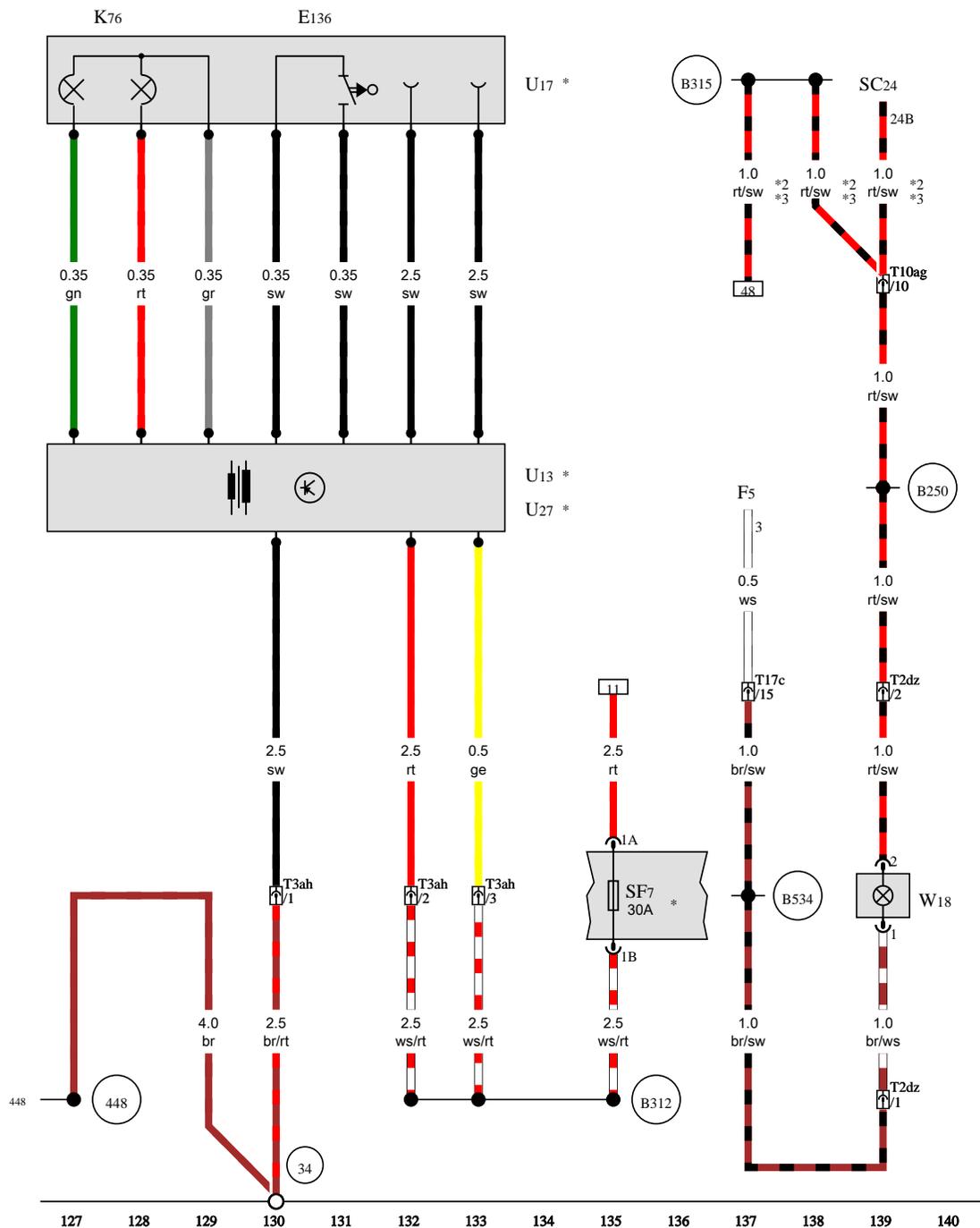
- * –uniquement sur le Camper, sauf le Camper Beach
- | | |
|-------------|-------------|
| ws = blanc | gr = gris |
| sw = noir | li = mauve |
| ro = rouge | vi = mauve |
| rt = rouge | ge = jaune |
| br = marron | or = orange |
| gn = vert | rs = rose |
| bl = bleu | blk = |
| tk = | |



Commande de pompe à eau, Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping, Transmetteur de niveau d'eau, Transmetteur de niveau d'eau (eaux usées), Détecteur 2 de température extérieure, Fusible 23 sur platine porte-fusibles F, Prise de courant 12 V, Pompe à eau

- E80 – Commande de pompe à eau
- E153 – Unité de commande et d'affichage pour équipements de camping
- G120 – Transmetteur de niveau d'eau
- G126 – Transmetteur de niveau d'eau (eaux usées)
- G249 – Détecteur 2 de température extérieure, sur le plancher du véhicule, côté arrière gauche
- SF23 – Fusible 23 sur platine porte-fusibles F
- T10aa – Connecteur, 10 raccords, marron foncé, sous le siège du conducteur
- T17b – Connecteur, 17 raccords, noir, dans le placard, en bas
- T32b – Connecteur, 32 raccords, noir
- U5 – Prise de courant 12 V, près de l'évier
- V36 – Pompe à eau
- 448 – Raccord à la masse 1 dans le câblage du Camper
- 450 – Raccord à la masse 3 dans le câblage du Camper
- 800 – Raccord à la masse 4 dans le câblage du Camper
- B307 – Raccord positif 11 (30) dans le câblage principal
- * –Section de 6,0 possible

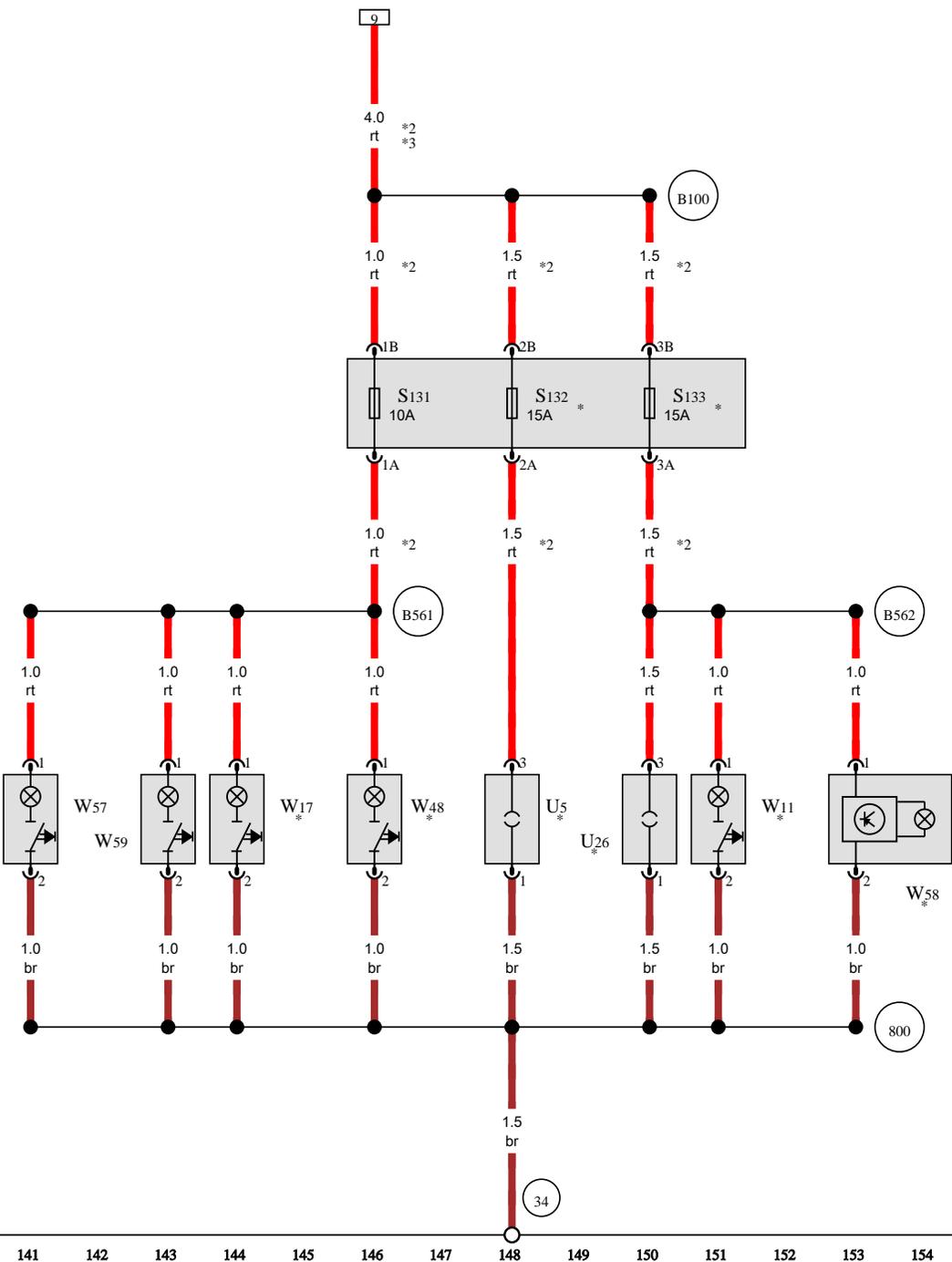
| | |
|-------------|-------------|
| ws = blanc | gr = gris |
| sw = noir | li = mauve |
| ro = rouge | vi = mauve |
| rt = rouge | ge = jaune |
| br = marron | or = orange |
| gn = vert | rs = rose |
| bl = bleu | blk = |
| tk = | |



Onduleur avec prise de courant, 12 V – 230 V, Prise de courant intérieure 2, 230 V, 110 V, Éclaireur gauche de coffre à bagages

- E136 – Commande d'onduleur, dans la prise de courant
- F5 – Contacteur d'éclaireur de coffre à bagages
- K76 – Témoin de prise de courant, dans la prise de courant
- SF7 – Fusible 7 sur platine porte-fusibles F
- SC24 – Fusible 24 sur platine porte-fusibles C
- T2dz – Connecteur, 2 raccords, noir, derrière le revêtement du montant D gauche
- T3ah – Connecteur, 3 raccords, noir, sur l'onduleur
- T10ag – Connecteur, 10 raccords, marron, dans la station de couplage, montant A gauche
- T17c – Connecteur, 17 raccords, noir, derrière le revêtement du montant D gauche, en bas
- U13 – Onduleur avec prise de courant, 12 V – 230 V, sur le montant B gauche
- U17 – Prise de courant intérieure 2, 230 V, 110 V, sur le montant B gauche
- U27 – Onduleur avec prise de courant, 12 V – 115 V, sur le montant B gauche
- W18 – Éclaireur gauche de coffre à bagages
- 34 – Point de masse, sous le siège du conducteur
- 448 – Raccord à la masse 1 dans le câblage du Camper
- B250 – Raccord positif dans le câblage du pavillon
- B312 – Raccord positif 16 (30) dans le câblage principal
- B315 – Raccord positif 1 (30a) dans le câblage principal
- B534 – Raccord 1 (contacteur de coffre à bagages) dans le câblage de pavillon
- * – uniquement sur les véhicules avec onduleur
- *2 – en fonction de l'équipement
- *3 – Voir Schéma de parcours du courant valable pour plafonniers

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



Fusible 1, Fusible 2, Fusible 3, Prise de courant 12 V, Prise de courant 12 V 5, Lampe de lecture arrière gauche, Plafonnier droit, Plafonnier arrière droit, Éclaireur 1 de cuisine, Éclaireur 2 de cuisine, Éclaireur 3 de cuisine

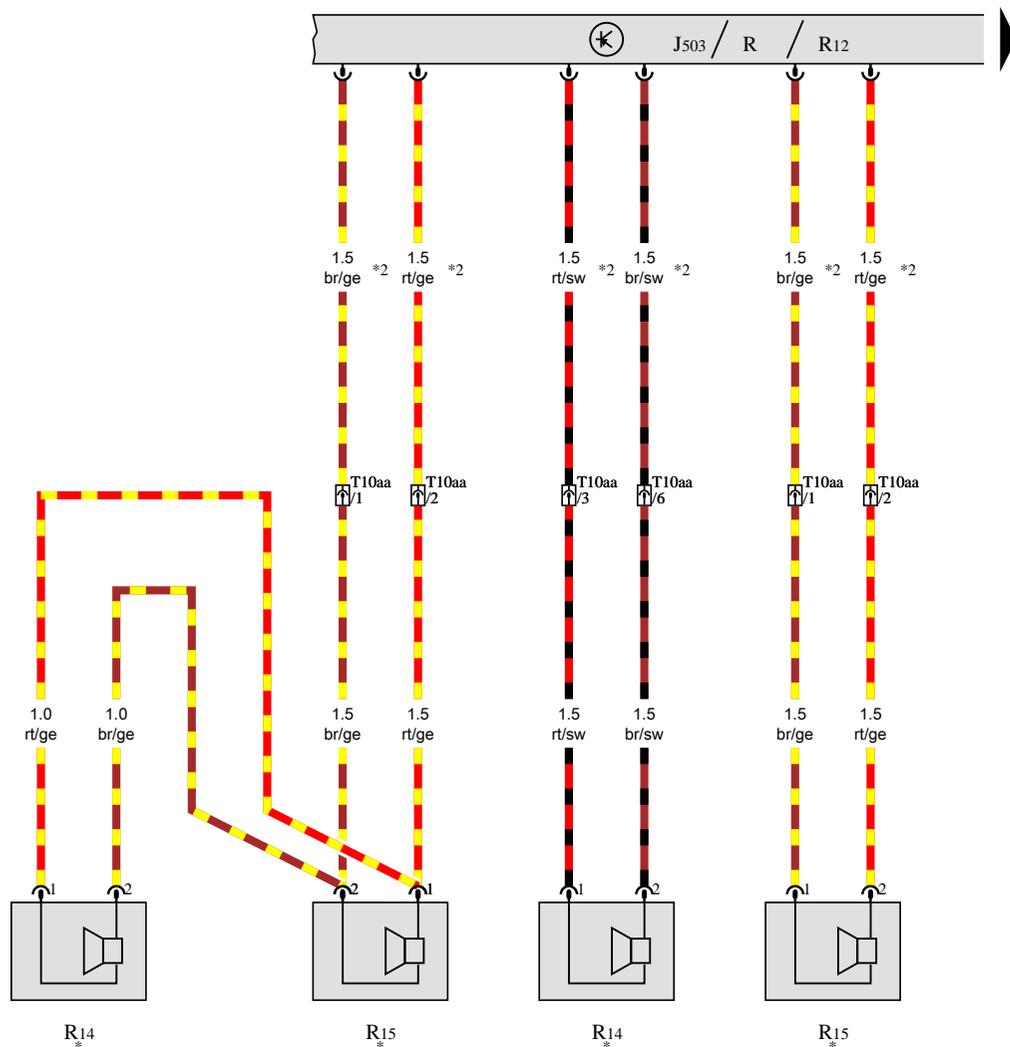
- S131 – Fusible 1
- S132 – Fusible 2
- S133 – Fusible 3
- U5 – Prise de courant 12 V, en haut du montant B gauche
- U26 – Prise de courant 12 V 5, sur le montant B gauche
- W11 – Lampe de lecture arrière gauche, dans le montant D gauche
- W17 – Plafonnier droit, en haut du montant B droit
- W48 – Plafonnier arrière droit, sur le montant C droit
- W57 – Éclaireur 1 de cuisine, en haut du montant B gauche
- W58 – Éclaireur 2 de cuisine
- W59 – Éclaireur 3 de cuisine, sur le montant C gauche
- 34 – Point de masse, sous le siège du conducteur
- 800 – Raccord à la masse 4 dans le câblage du Camper
- B100 – Raccord positif 4 dans le câblage du Camper
- B561 – Raccord positif 1 dans le câblage du Camper
- B562 – Raccord positif 2 dans le câblage du Camper
- * – uniquement sur les véhicules avec prise de courant 12 V
- *2 – uniquement sur le Camper Beach
- *3 – Section de 1,5 possible

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

141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154

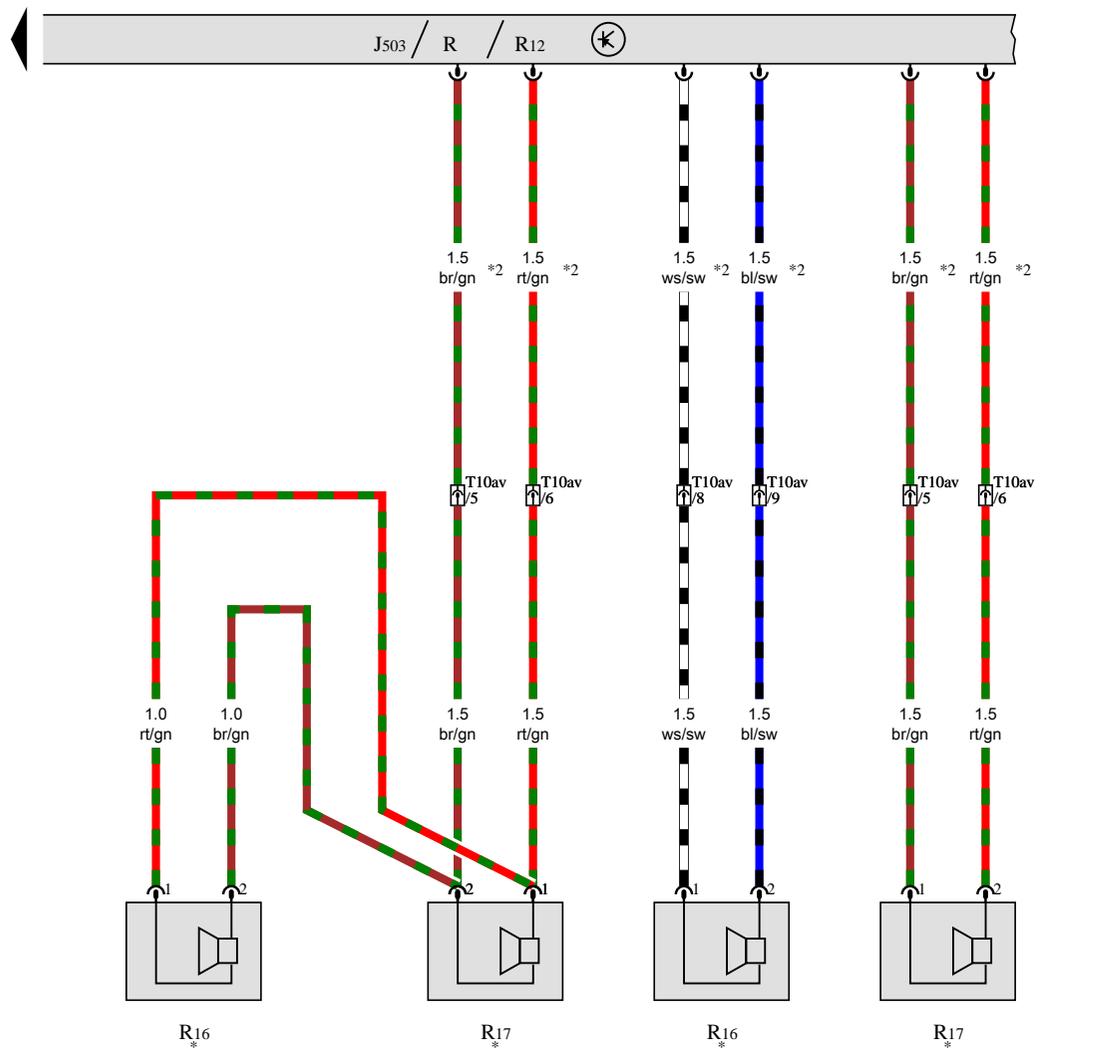
7F0.103120416

Amplificateur, Haut-parleur d'aigus arrière gauche, Haut-parleur de graves arrière gauche, Connecteur, 10 raccords



- J503 – Calculateur avec unité d'affichage pour autoradio et système de navigation 📷 📷
- R – Autoradio 📷 📷
- R12 – Amplificateur 📷 📷
- R14 – Haut-parleur d'aigus arrière gauche
- R15 – Haut-parleur de graves arrière gauche
- T10aa – Connecteur, 10 raccords, marron foncé, sous le siège du conducteur 📷
- * – en fonction de l'équipement
- *2 – Voir Schéma de parcours du courant valable pour autoradio/ système intégré d'autoradio et de navigation

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



Amplificateur, Haut-parleur d'aigus arrière droit, Haut-parleur de graves arrière droit

- J503 – Calculateur avec unité d'affichage pour autoradio et système de navigation 📷 📷
- R – Autoradio 📷 📷
- R12 – Amplificateur 📷 📷
- R16 – Haut-parleur d'aigus arrière droit
- R17 – Haut-parleur de graves arrière droit
- T10av – Connecteur, 10 raccords, marron, sous le siège du passager avant 📷 📷
- * – en fonction de l'équipement
- *2 – Voir Schéma de parcours du courant valable pour autoradio/ système intégré d'autoradio et de navigation

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