

Audi A2

Stroomloopschema

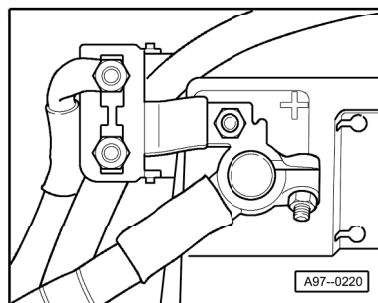
nr. 7/1

Comfortsysteem

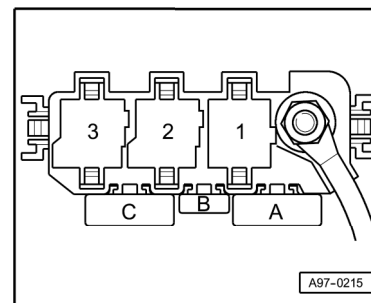
- Buitenspiegel, verstel- en verwarmbare
- Alarmsysteem
- Ruitbediening
- Binnenverlichting
- Kofferruimteverlichting
- Centrale vergrendeling

vanaf modeljaar 2001

Hoofdzekering



Relaishouder met 3 relais (in voertuimte)



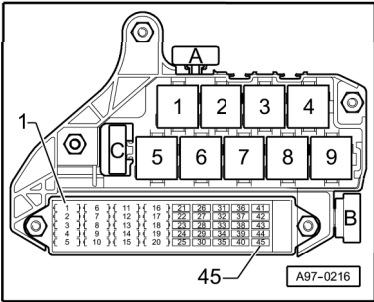
Audi A2

Stroomloopschema

nr. 7/2

Relaishouder met 9 relais (in het dashboard)

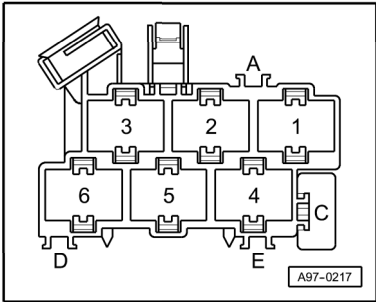
Zekeringhouder



Kleurcode zekeringen

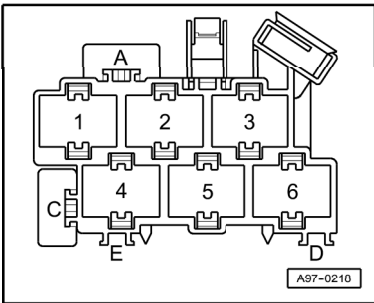
- 30 A - groen
- 25 A - wit
- 20 A - geel
- 15 A - blauw
- 10 A - rood
- 7,5A - oranje
- 5A - beige

Verdeeldoos rechter A-stijl



B - aparte zekering 2 voor ruitbediening (S280)

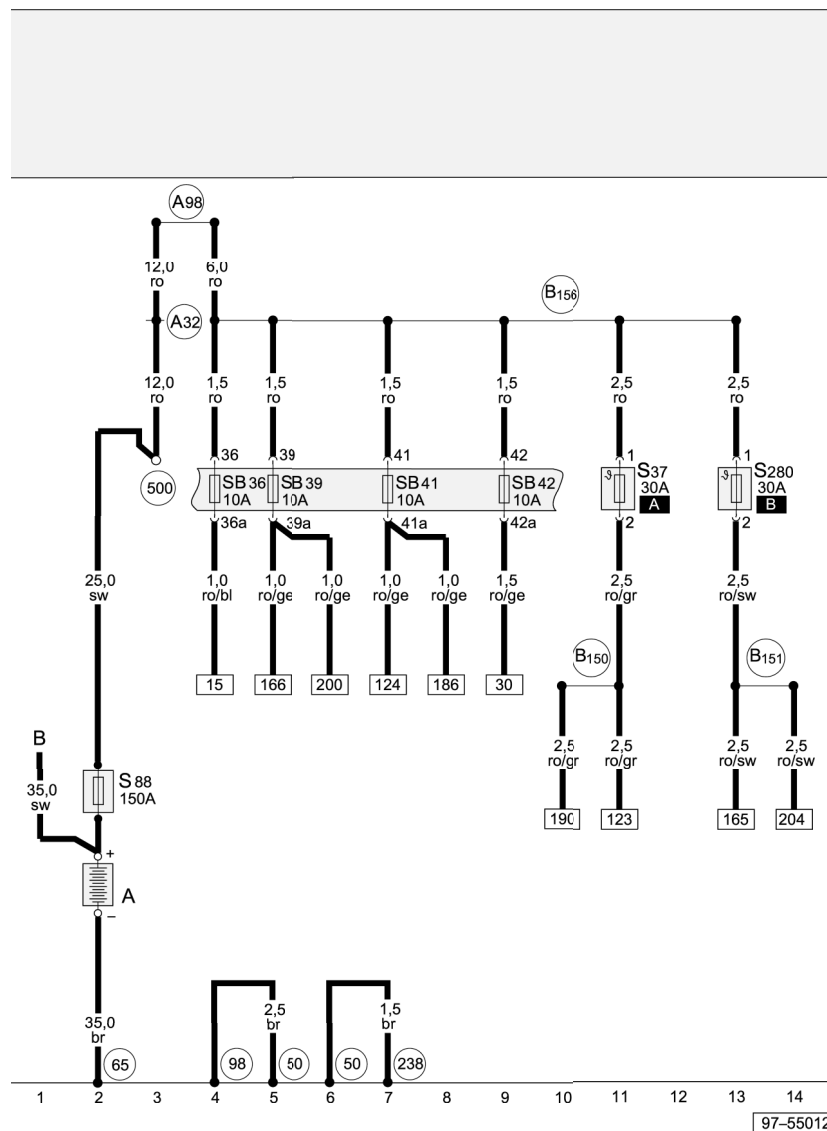
Verdeeldoos linker A-stijl



A - aparte zekering ruitbediening (S37)

Audi A2

nr 7 / 2



ws = wit
 sw = zwart
 ro = rood
 br = bruin
 gn = groen
 bl = blauw
 gr = grijs
 li = lila
 ge = geel
 or = oranje
 rs = roze

Voedingsspanning

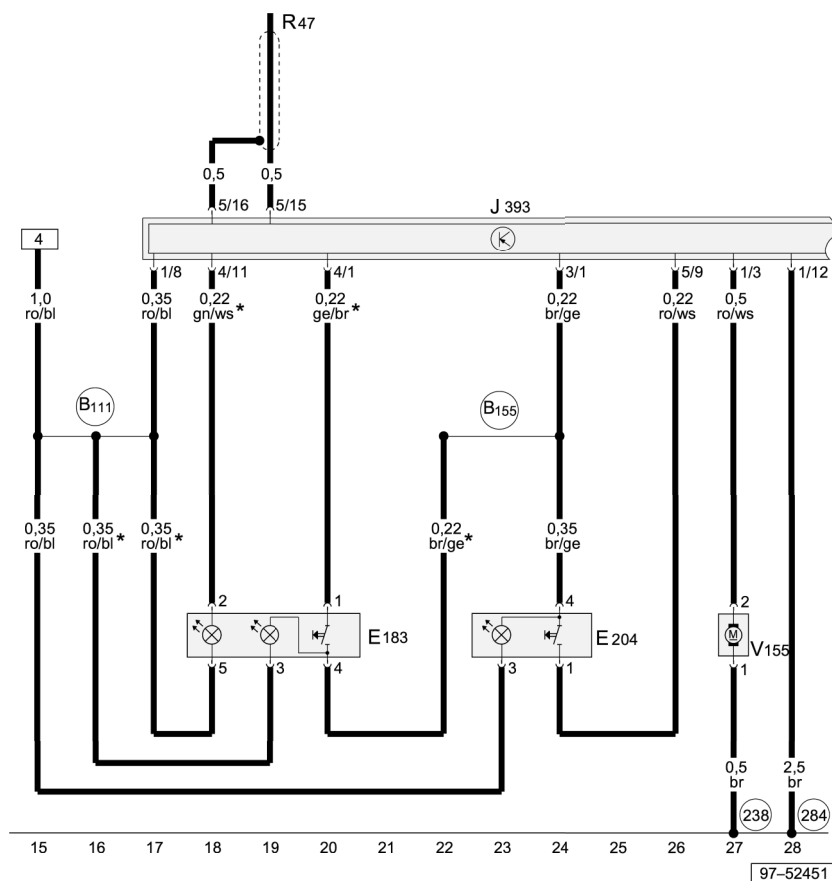
- A - accu
- B - startmotor
- S37 - aparte zekering voor ruitbediening
- S88 - zekering
- S280 - aparte zekering 2 voor ruitbediening
- SB36 - zekering -36- in zekeringhouder
- SB39 - zekering -39- in zekeringhouder
- SB41 - zekering -41- in zekeringhouder
- SB42 - zekering -42- in zekeringhouder
- 50 - massapunt, linkerkant kofferbak
- 65 - massapunt, achter op linker langs balk
- 98 - massalas, in kabelstreng achterklep
- 238 - massalas -1-, in kabelstreng interieur
- 500 - schroefverbinding -1- (30), aan de relaisplaat
- A32 - pluslas (30), in dashboardkabelstreng
- A98 - pluslas -4- (30), in dashboardkabelstreng
- B150 - pluslas -2- (30a), in kabelstreng interieur
- B151 - pluslas -3- (30a), in kabelstreng interieur
- B156 - pluslas -4- (30), in kabelstreng interieur

97-55012

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 3



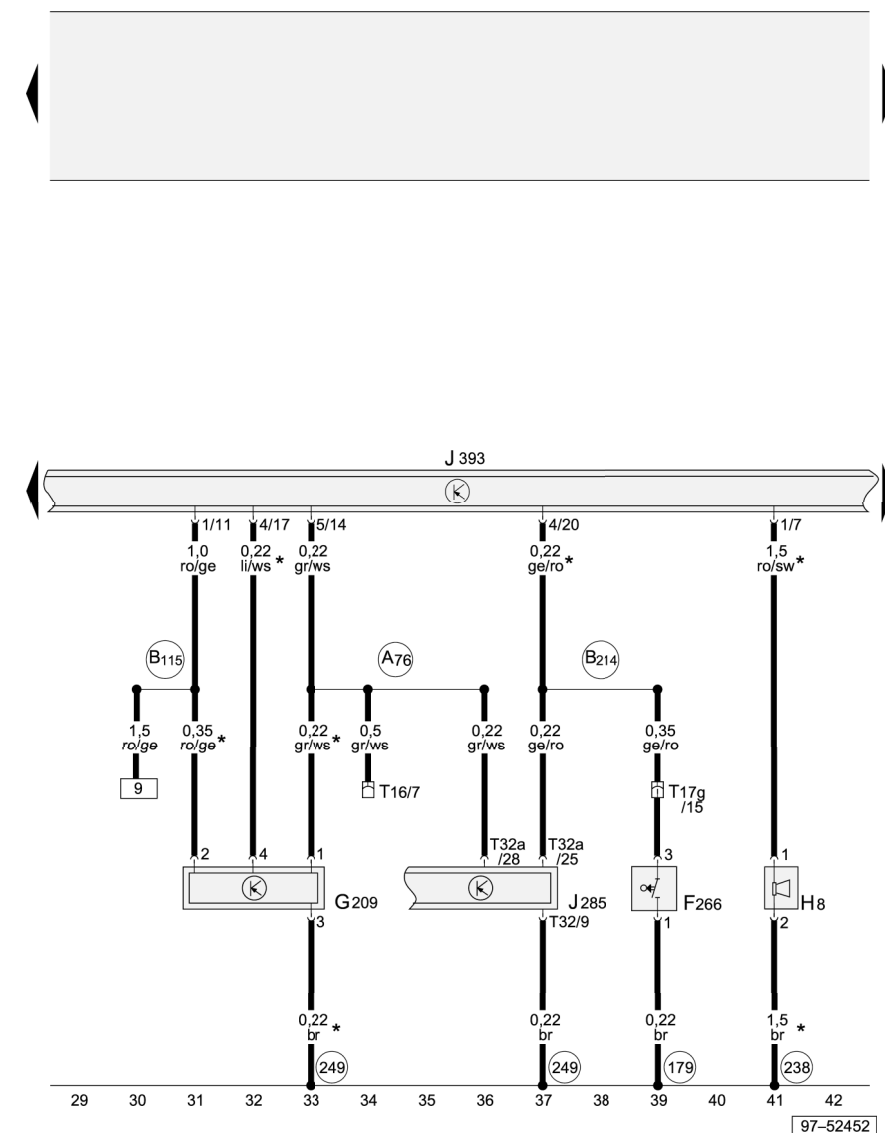
Centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem, afstandsontgrendeling/tankklep, schakelaar voor interieurbewaking, antenne voor centrale vergrendeling en alarmsysteem

- E183 - schakelaar voor interieurbewaking
- E204 - schakelaar voor afstandsontgrendeling/tankklep
- J393 - centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem
- R47 - antenne voor centrale vergrendeling en alarmsysteem
- V155 - motor voor tankklepvergrendeling
- 238 - massalas -1-, in kabelstreng interieur
- 284 - massalas -6-, in kabelstreng interieur
- B111 - pluslas -1- (30a), in kabelstreng interieur
- B155 - kabellas -2- (TK), in kabelstreng interieur
- * - alleen met alarmsysteem

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 4



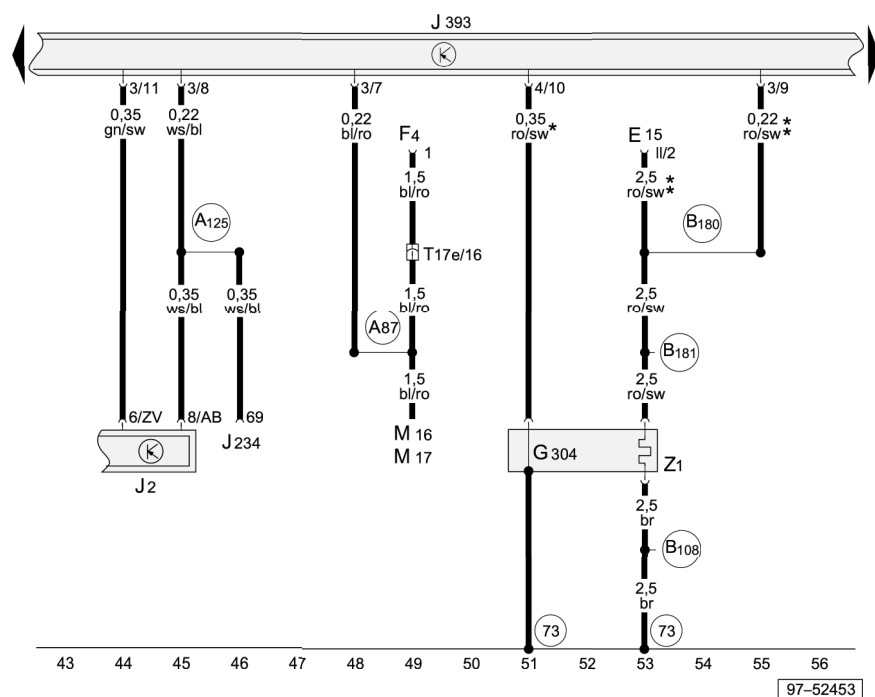
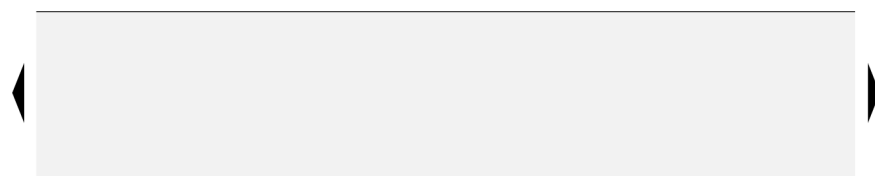
Centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem, contactschakelaar voor motorkap, ultrasoon-sensor voor alarmsysteem, alarmhoorn van alarmsysteem

- F266 - contactschakelaar voor motorkap
- G209 - ultrasoon-sensor voor alarmsysteem
- H8 - alarmhoorn van alarmsysteem
- J285 - regelapparaat met display in instrumentenpaneel
- J393 - centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem
- T16 - 16-polige stekker, zwart, diagnosestekker, bij zekeringhouder
- T17g - 17-polige stekker, rood, verdeeldoos linker A-stijl
- T32 - 32-polige stekker, blauw, instrumentenpaneel
- T32a - 32-polige stekker, groen, instrumentenpaneel
- 179 - massalas, in kabelstreng linker koplamp
- 238 - massalas -1-, in kabelstreng interieur
- 249 - massalas -2-, in kabelstreng interieur
- A76 - kabellas (K-diagnosekabel), in dashboardkabelstreng
- B115 - pluslas (30, centrale elektrische kast), in kabelstreng interieur
- B214 - kabellas -1- (centrale vergrendeling), in kabelstreng interieur
- * - alleen bij alarmsysteem

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 5



Centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem, glasbreuksensor, achterraut, achterklep ontgrendeling

- E15 - schakelaar achterrautverwarming
- F4 - schakelaar achteruitrijlampen
- G304 - glasbreuksensor, achterraut
- J2 - knipperautomaat
- J234 - regelapparaat airbag
- J393 - centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem
- M16 - lampje in linker achteruitrijlamp
- M17 - lampje in rechter achteruitrijlamp
- T17e - 17-polige stekker, blauw, in voorste linker voertuimte
- Z1 - achterrautverwarming
- 73 - massapunt, op achterste daktoeg

- A87 - kabellas (RF), in dashboardkabelstreng
- A125 - kabellas (ongevalsignaal), in dashboardkabelstreng
- B108 - massalas, in kabelstreng interieur RA
- B180 - kabellas (verwarmbare achterraut), in kabelstreng interieur
- B181 - kabellas (verwarmbare voorruit), in kabelstreng interieur
- * - alleen bij alarmsysteem
- ** - niet bij airco

ws = wit
 sw = zwart
 ro = rood
 br = bruin
 gn = groen
 bl = blauw
 gr = grijs
 li = lila
 ge = geel
 or = oranje
 rs = roze

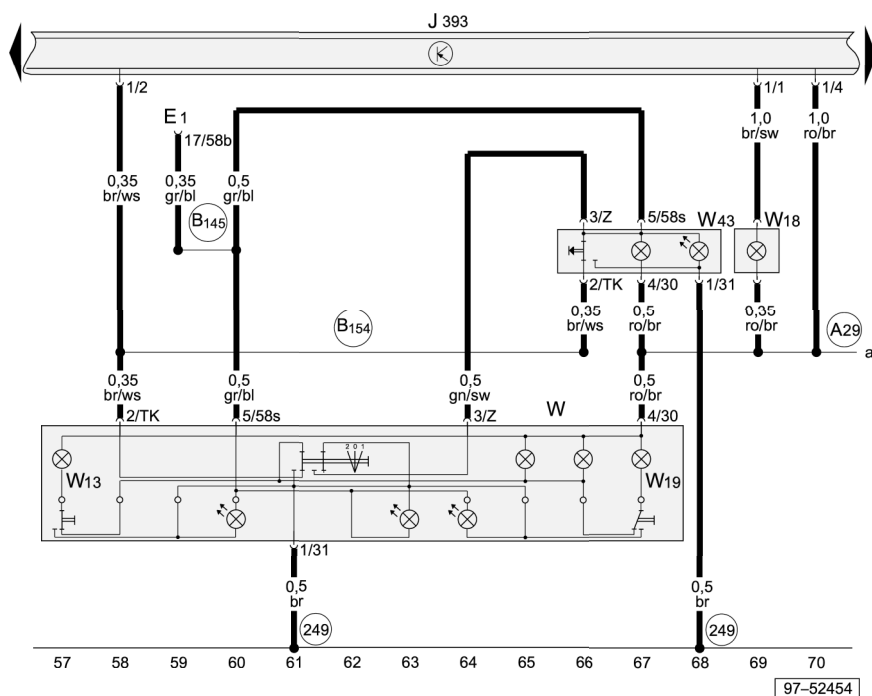
Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 6


Centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem, binnenverlichting voorin, kofferbaklampje, binnenverlichting achter

- E1 - lichtsakelaar
- J393 - centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem
- W - binnenverlichting voorin
- W13 - leeslampje bijrijder
- W18 - kofferbaklampje links
- W19 - leeslampje bestuurderszijde
- W43 - binnenverlichting achter
- 249 - massalas -2-, in kabelstreng interieur
- A29 - kabellas (binnenverlichting), in dashboardkabelstreng
- B145 - pluslas (58b), in kabelstreng interieur
- B154 - kabellas -1- (TK), in kabelstreng interieur



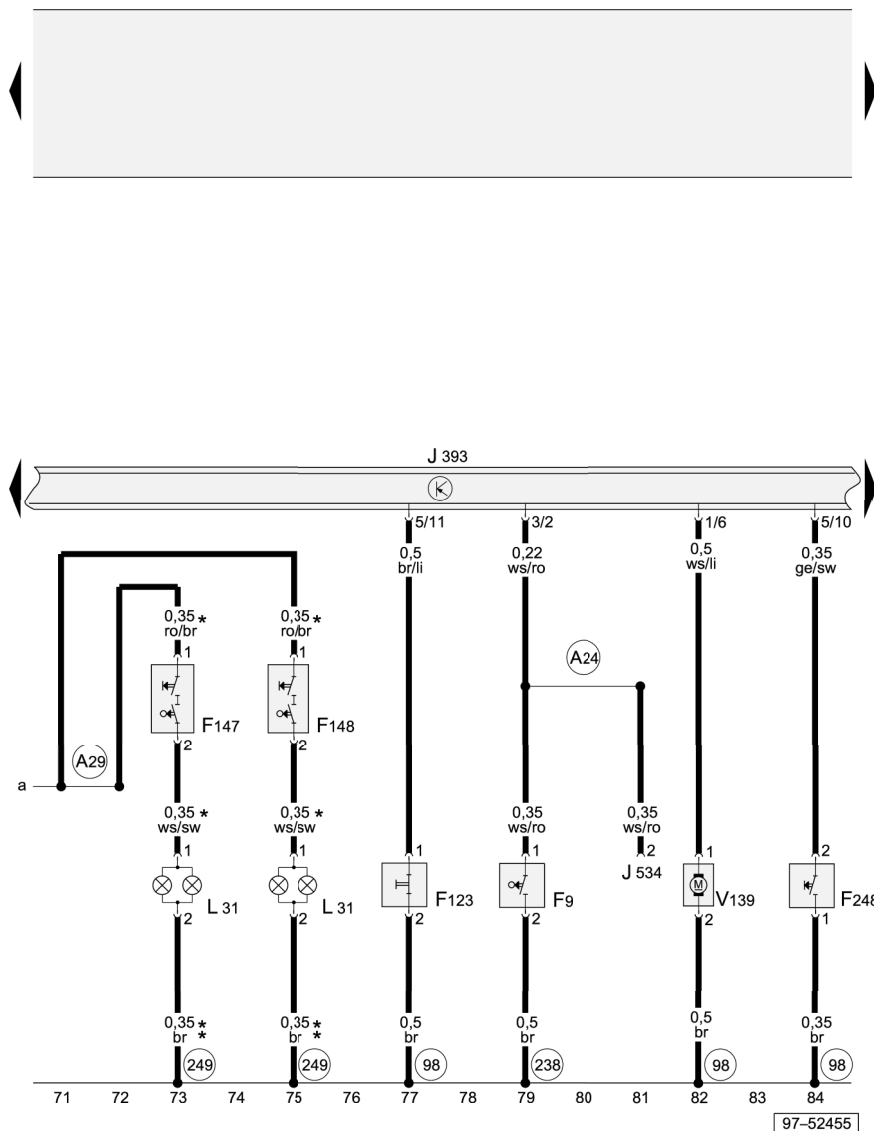
ws = wit
 sw = zwart
 ro = rood
 br = bruin
 gn = groen
 bl = blauw
 gr = grijs
 li = lila
 ge = geel
 or = oranje
 rs = roze

97-52454

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 7



Centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem, contactschakelaar van diefstalbeveiliging in achterklep, achterklep ontgrendeling

- F9 - schakelaar handremcontrole
- F123 - contactschakelaar van diefstalbeveiliging in achterklep
- F147 - contactschakelaar make-upspiegel - bestuurderszijde
- F148 - contactschakelaar make-upspiegel - bijrijderszijde
- F248 - drukknop voor ontgrendeling, achterklepslotcilinder
- J393 - centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem
- J534 - regelapparaat controlelampje handrem
- L31 - lampje verlichting make-upspiegel
- V139 - motor voor achterklep ontgrendeling
- 98 - massalas, in kabelstreng achterklep
- 238 - massalas -1-, in kabelstreng interieur
- 249 - massalas -2-, in kabelstreng interieur
- A24 - kabellas (verklikking remblokslijtage), in dashboardkabelstreng
- A29 - kabellas (binnenverlichting), in dashboardkabelstreng
- * - alleen bij verlichte make-upspiegel

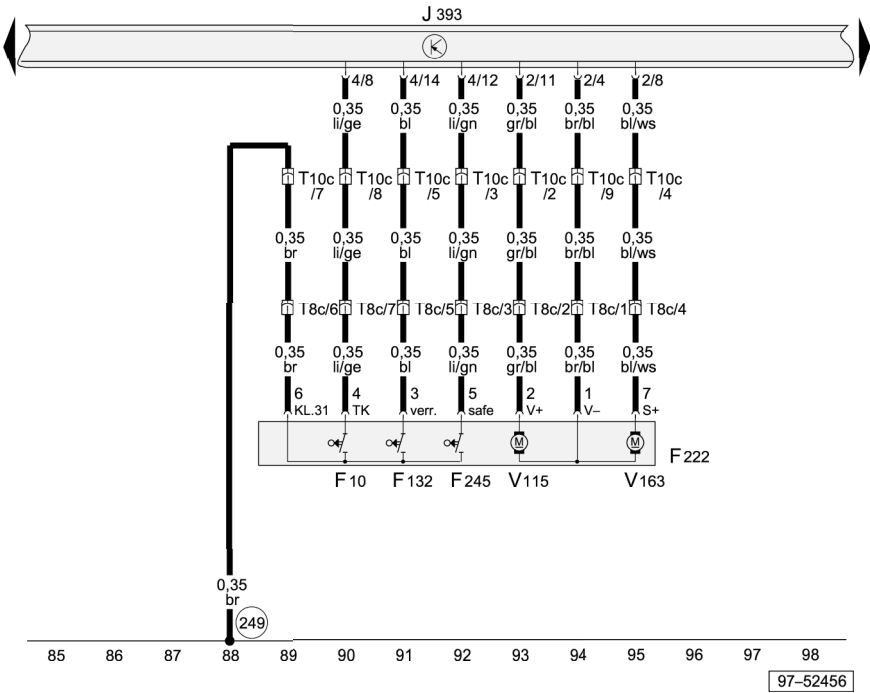
Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 8

Centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem, sloteenheid voor centrale vergrendeling, LA, zonder ruitbediening achterin

- F10 - portierschakelaar LA
- F132 - stelelement voor centrale vergrendeling LA
- F222 - sloteenheid van centrale vergrendeling, LA
- F245 - stelelement voor centrale vergrendeling (safe), portier LA
- J393 - centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem
- T8c - 8-polige steker, zwart, portier LA
- T10c - 10-polige steker, zwart, op linker middenstijl
- V115 - motor voor centrale vergrendeling LA
- V163 - motor voor centrale vergrendeling (safe), portier LA
- 249 - massalas -2-, in kabelstreng interieur



ws = wit
sw = zwart
ro = rood
br = bruin
gn = groen
bl = blauw
gr = grijs
li = lila
ge = geel
or = oranje
rs = roze

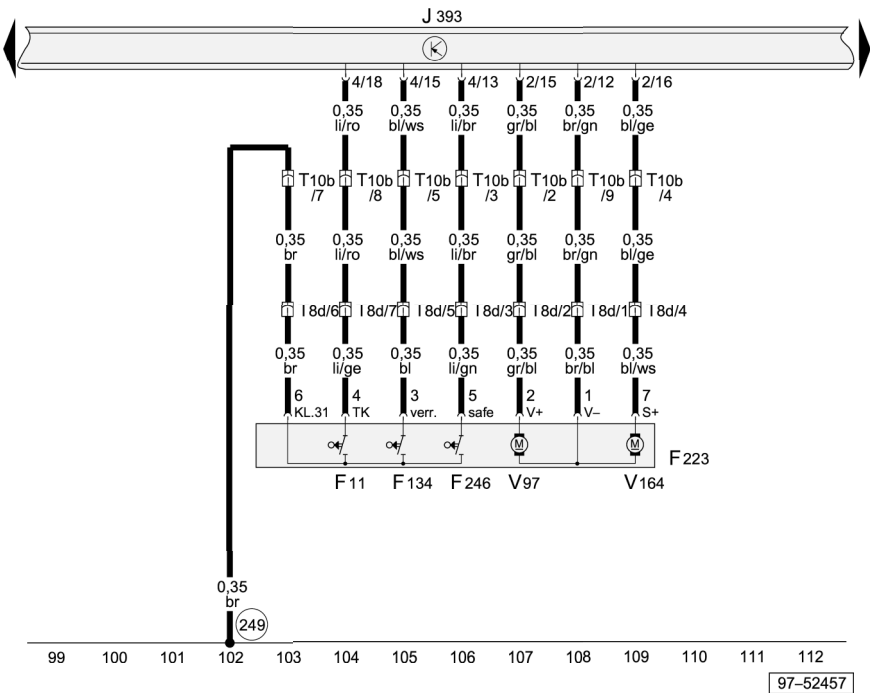
Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 9

Centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem, sloteenheid voor centrale vergrendeling, RA, zonder ruitbediening achterin

- F11 - portierschakelaar RA
- F134 - stelelement voor centrale vergrendeling RA
- F223 - sloteenheid van centrale vergrendeling, RA
- F246 - stelelement voor centrale vergrendeling (safe), portier RA
- J393 - centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem
- T8d - 8-polige steker, zwart, portier RA
- T10d - 10-polige steker, zwart, op rechter middenstijl
- V97 - motor voor centrale vergrendeling RA
- V164 - motor voor centrale vergrendeling (safe), portier RA
- 249 - massalas -2-, in kabelstreng interieur

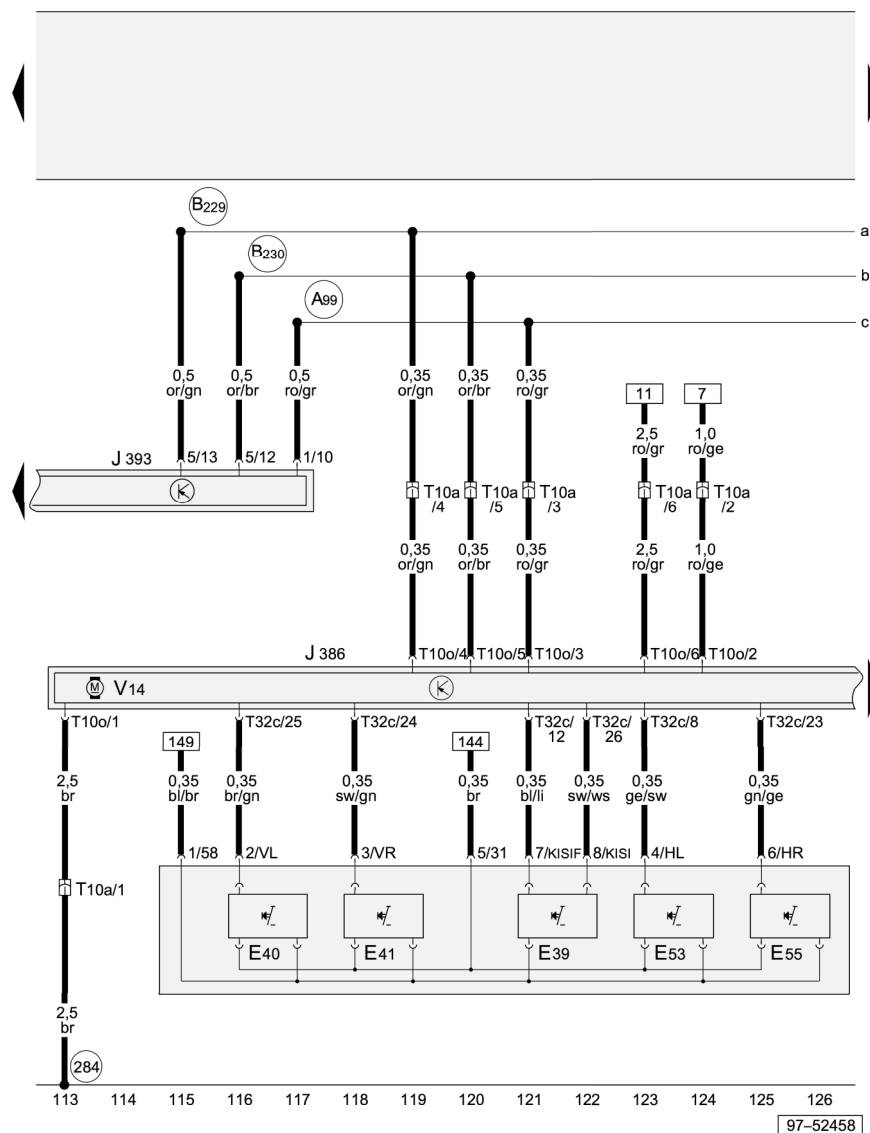


ws = wit
sw = zwart
ro = rood
br = bruin
gn = groen
bl = blauw
gr = grijs
li = lila
ge = geel
or = oranje
rs = roze

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 10



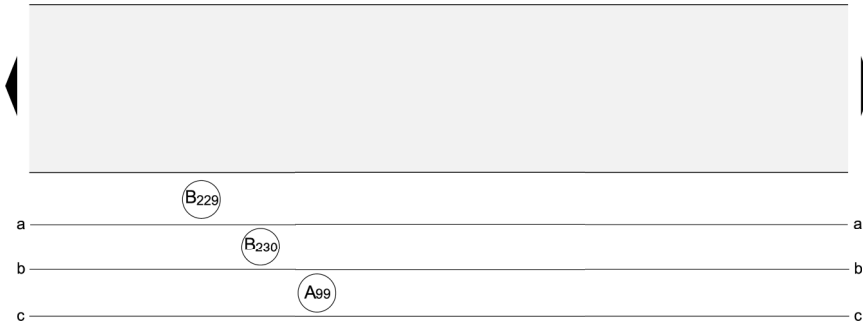
Portierregelapparaat, bestuurderszijde, centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem, motor ruitbediening LV

- E39 - veiligheidsschakelaar ruitbediening achterportieren
- E40 - schakelaar ruitbediening, LV
- E41 - schakelaar ruitbediening, RV
- E53 - schakelaar ruitbediening LA, in bestuurdersportier
- E55 - schakelaar ruitbediening RA, in bestuurdersportier
- J386 - portierregelapparaat, bestuurderszijde
- J393 - centraal-regelapparaat voor comfortstelsysteem
- T10a - 10-polige stekker, zwart, op linker middenstijl
- T10o - 10-polige stekker, zwart, portierregelapparaat bestuurdersportier
- T32c - 32-polige stekker, grijs, portierregelapparaat bestuurdersportier
- V14 - motor ruitbediening LV
- 284 - massalas -6-, in kabelstreng interieur
- A99 - kabellas -1- (87), in dashboardkabelstreng
- B229 - kabellas (high-bus), in kabelstreng interieur
- B230 - kabellas (low-bus), in kabelstreng interieur

Audi A2

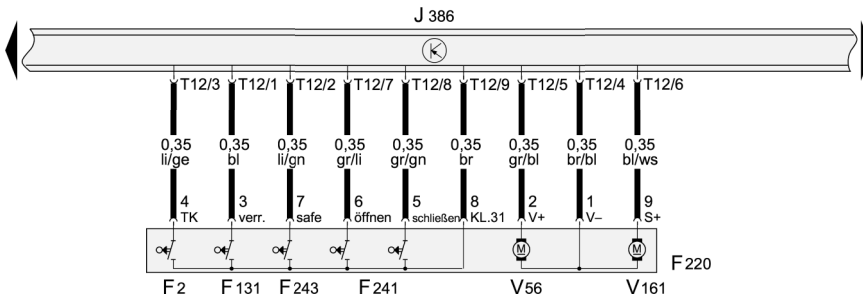
Stroomloopschema

nr 7 / 11



Portierregelapparaat, bestuurderszijde, sloteenheid voor centrale vergrendeling, bestuurderszijde, portierschakelaar bestuurderszijde

- F2 - portierschakelaar bestuurderszijde
- F131 - stelelement voor centrale vergrendeling LV
- F220 - sloteenheid van centrale vergrendeling, bestuurderszijde
- F241 - contactschakelaar in slotcilinder, bestuurderszijde
- F243 - stelelement voor centrale vergrendeling (safe), bestuurdersportier
- J386 - portierregelapparaat, bestuurderszijde
- T12 - 12-polige stekker, zwart, op portierregelapparaat, bestuurderszijde
- V56 - motor voor centrale vergrendeling, bestuurdersportier
- V161 - motor voor centrale vergrendeling (safe), bestuurdersportier
- A99 - kabellas -1- (87), in dashboardkabelstreng
- B229 - kabellas (high-bus), in kabelstreng interieur
- B230 - kabellas (low-bus), in kabelstreng interieur

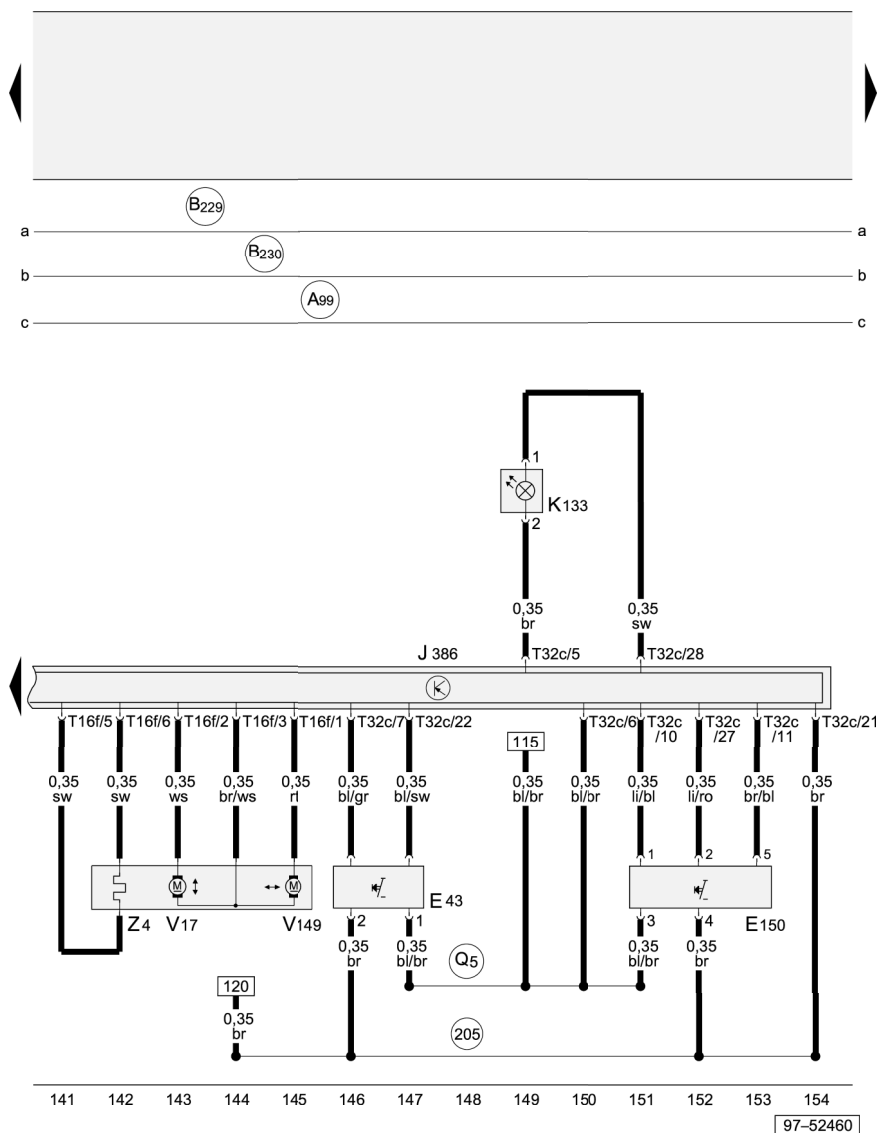


- ws = wit
- sw = zwart
- ro = rood
- br = bruin
- gn = groen
- bl = blauw
- gr = grijs
- li = lila
- ge = geel
- or = oranje
- rs = roze

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 12



ws = wit
 sw = zwart
 ro = rood
 br = bruin
 gn = groen
 bl = blauw
 gr = grijs
 li = lila
 ge = geel
 or = oranje
 rs = roze

Portierregelapparaat, bestuurderszijde, motor voor spiegelverstelling, bestuurderszijde, verwarmbare buitenspiegel, bestuurderszijde

- E43 - schakelaar spiegelverstelling
- E150 - schakelaar voor binnenvergrendeling, bestuurderszijde
- J386 - portierregelapparaat, bestuurderszijde
- K133 - controlelampje voor centrale vergrendeling -SAFE-
- T16f - 16-polige stekker, portierregelapparaat bestuurdersportier
- T32c - 32-polige stekker, grijs, portierregelapparaat bestuurdersportier
- V17 - motor voor spiegelverstelling, bestuurderszijde
- V149 - motor voor spiegelverstelling, bestuurderszijde
- Z4 - verwarmbare buitenspiegel, bestuurderszijde
- 205 - massalas, in kabelstreng portierbekabeling, bestuurderszijde

A99 - kabellas -1- (87), in dashboardkabelstreng

B229 - kabellas (high-bus), in kabelstreng interieur

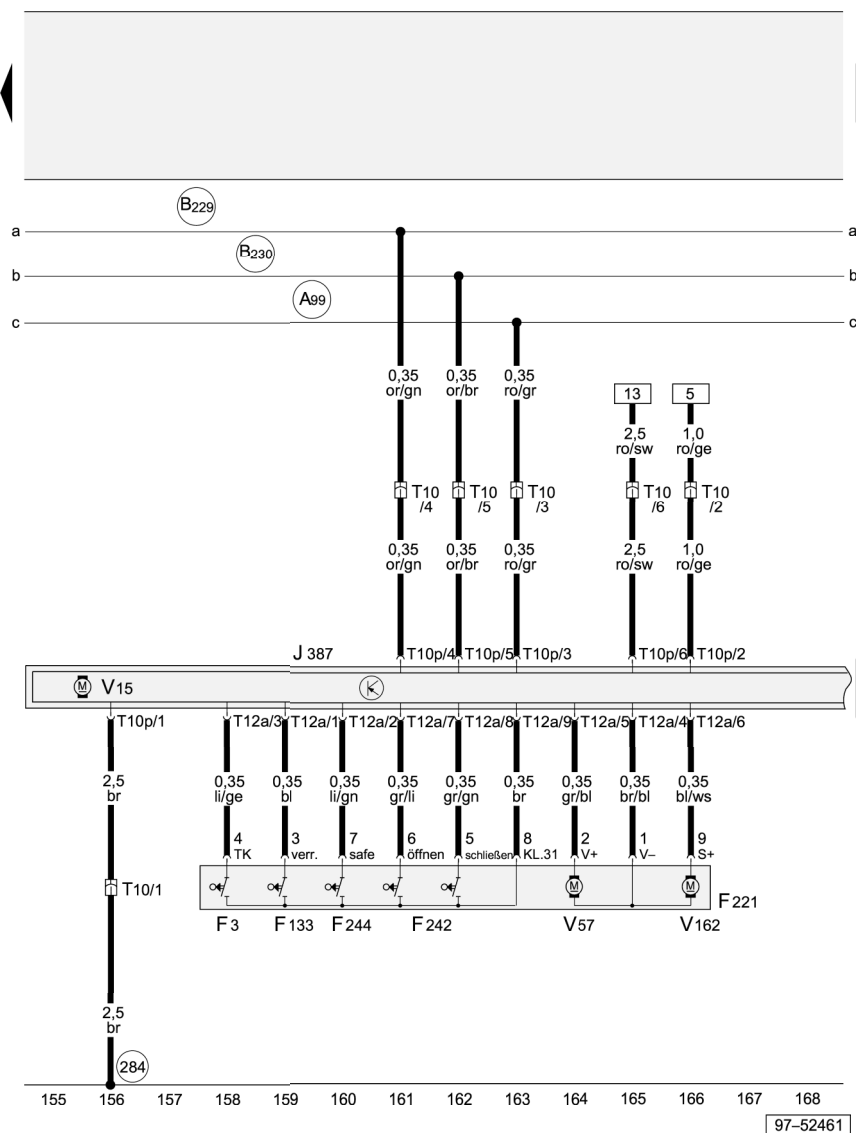
B230 - kabellas (low-bus), in kabelstreng interieur

Q5 - Pluslas (58), in kabelstreng ruitbediening/centr.vergrendeling/portierschakelaars

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 13



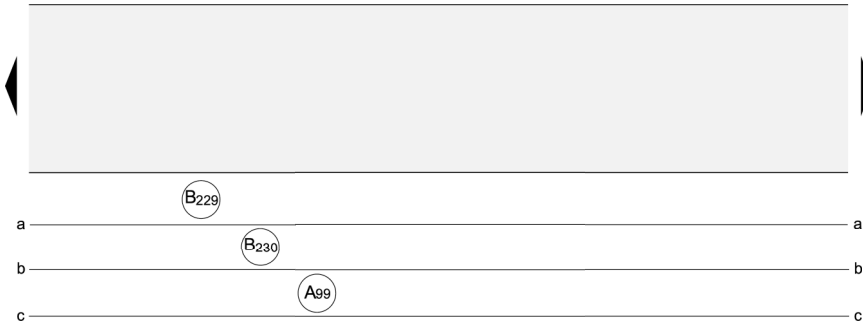
Portierregelapparaat, bijrijderszijde, sloteenheid van centrale vergrendeling, bijrijderszijde, portierschakelaar bijrijderszijde, motor ruitbediening RV

- F3 - portierschakelaar bijrijderszijde
- F133 - stelelement voor centrale vergrendeling RV
- F221 - sloteenheid van centrale vergrendeling, bijrijderszijde
- F242 - contactschakelaar in slotcilinder, bijrijderszijde
- F244 - stelelement voor centrale vergrendeling (safe), bijrijdersportier
- J387 - portierregelapparaat, bijrijderszijde
- T10 - 10-polige stekker, zwart, op rechter voorruitstijl
- T10p - 10-polige stekker, zwart, portier RV
- T12a - 12-polige stekker, zwart, op portierregelapparaat, bijrijderszijde
- V15 - motor ruitbediening RV
- V57 - motor voor centrale vergrendeling, bijrijdersportier
- V162 - motor voor centrale vergrendeling (safe), bijrijdersportier
- 284 - massalas -6-, in kabelstreng interieur
- A99 - kabellas -1- (87), in dashboardkabelstreng
- B229 - kabellas (high-bus), in kabelstreng interieur
- B230 - kabellas (low-bus), in kabelstreng interieur

Audi A2

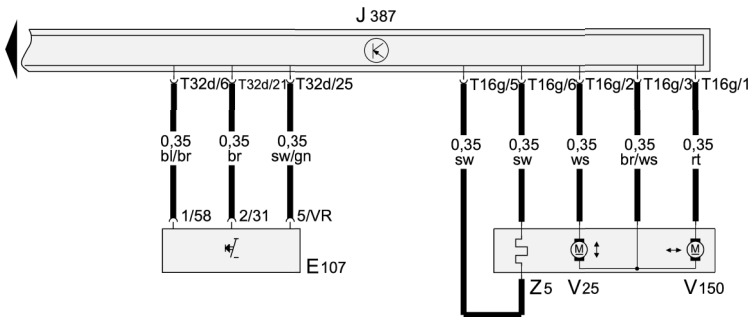
Stroomloopschema

nr 7 / 14



Portierregelapparaat, bijrijderszijde, motor voor spiegelverstelling (bijrijderszijde), verwarmbare buitenspiegel, bijrijderszijde, schakelaar ruitbediening, in bijrijdersportier

- E107 - schakelaar ruitbediening, in bijrijdersportier
- J387 - portierregelapparaat, bijrijderszijde
- T16g - 16-polige stekker, portierregelapparaat bijrijdersportier
- T32d - 32-polige stekker, grijs, portierregelapparaat bijrijdersportier
- V25 - motor voor spiegelverstelling, bijrijderszijde
- V150 - motor voor spiegelverstelling, bijrijderszijde
- Z5 - verwarmbare buitenspiegel, bijrijderszijde
- A99 - kabellas -1- (87), in dashboardkabelstreng
- B229 - kabellas (high-bus), in kabelstreng interieur
- B230 - kabellas (low-bus), in kabelstreng interieur

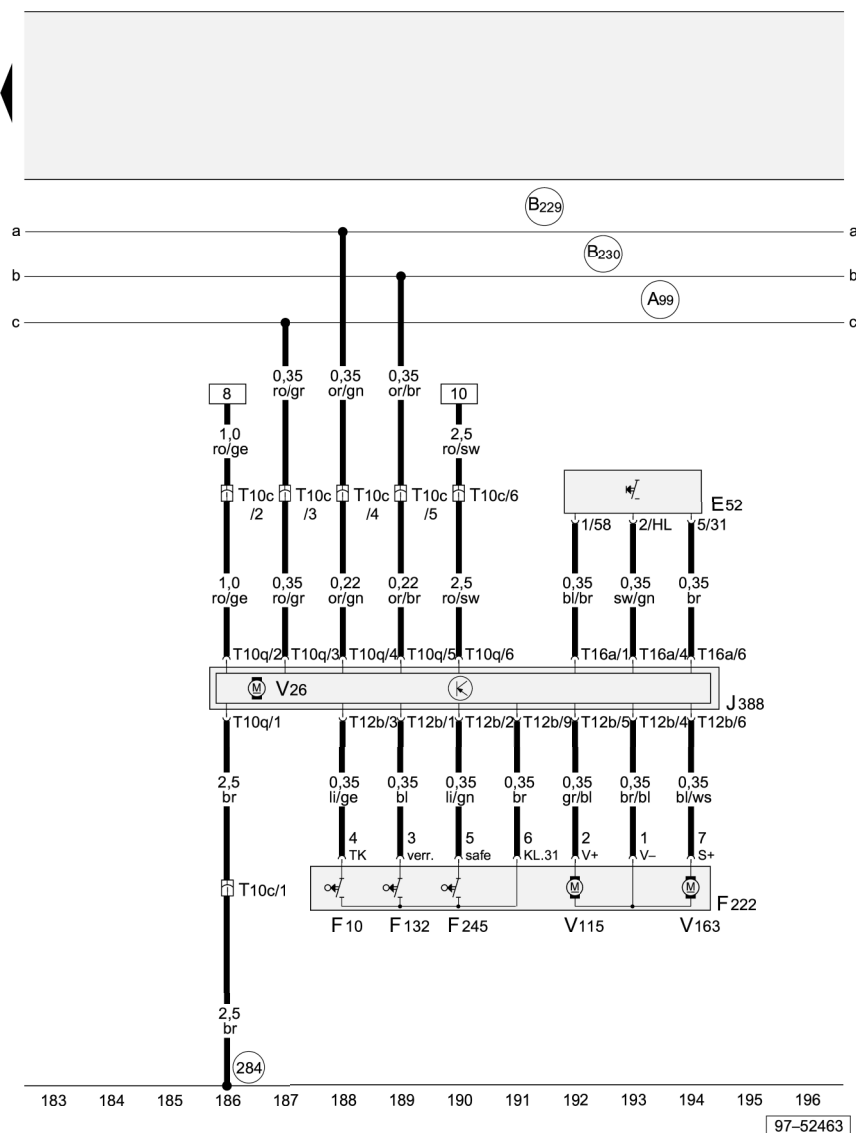


- ws = wit
- sw = zwart
- ro = rood
- br = bruin
- gn = groen
- bl = blauw
- gr = grijs
- li = lila
- ge = geel
- or = oranje
- rs = roze

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 15



Portierregelapparaat LA, sloteenheid van centrale vergrendeling, LA, portierschakelaar LA, motor ruitbediening LA

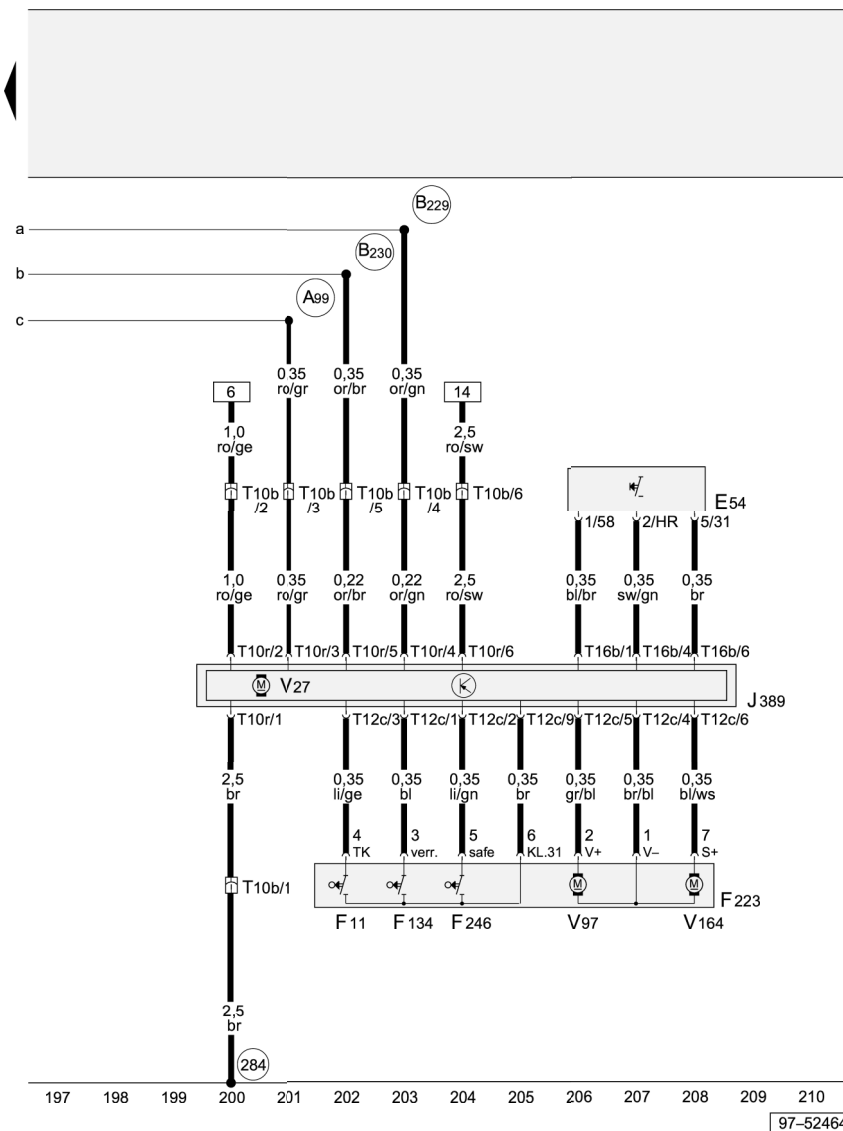
- E52 - schakelaar ruitbediening LA (in portier)
- F10 - portierschakelaar LA
- F132 - stelement voor centrale vergrendeling LA
- F222 - sloteenheid van centrale vergrendeling, LA
- F245 - stelement voor centrale vergrendeling (safe), portier LA
- J388 - portierregelapparaat, LA
- T10c - 10-polige steker, zwart, op linker middenstijl
- T10q - 10-polige steker, zwart, portierregelapparaat LA
- T12b - 12-polige steker, zwart, portierregelapparaat LA
- T16a - 16-polige steker, bruin, portierregelapparaat LA
- V26 - motor ruitbediening LA
- V115 - motor voor centrale vergrendeling LA
- V163 - motor voor centrale vergrendeling (safe), portier LA
- 284 - massalas -6-, in kabelstreng interieur

- A99 - kabellas -1- (87), in dashboardkabelstreng
- B229 - kabellas (high-bus), in kabelstreng interieur
- B230 - kabellas (low-bus), in kabelstreng interieur

Audi A2

Stroomloopschema

nr 7 / 16



ws = wit
 sw = zwart
 ro = rood
 br = bruin
 gn = groen
 bl = blauw
 gr = grijs
 li = lila
 ge = geel
 or = oranje
 rs = roze

Portierregelapparaat RA, sloteenheid van centrale vergrendeling, RA, portierschakelaar RA, portierschakelaar RA, motor ruitbediening RA

- E54 - schakelaar ruitbediening RA (in portier)
- F11 - portierschakelaar RA
- F134 - stelement voor centrale vergrendeling RA
- F223 - sloteenheid van centrale vergrendeling, RA
- F246 - stelement voor centrale vergrendeling (safe), portier RA
- J389 - portierregelapparaat, RA
- T10d - 10-polige stekker, zwart, op rechter middenstijl
- T10r - 10-polige stekker, zwart, portier RA
- T12c - 12-polige stekker, zwart, portier RA
- T16b - 16-polige stekker, bruin, portier RA
- V27 - motor ruitbediening RA
- V97 - motor voor centrale vergrendeling RA
- V164 - motor voor centrale vergrendeling (safe), portier RA
- 284 - massalas -6-, in kabelstreng interieur

- A99 - kabellas -1- (87), in dashboardkabelstreng
- B229 - kabellas (high-bus), in kabelstreng interieur
- B230 - kabellas (low-bus), in kabelstreng interieur