

Caddy

Электросхема

№ 5 / 1

03.2014

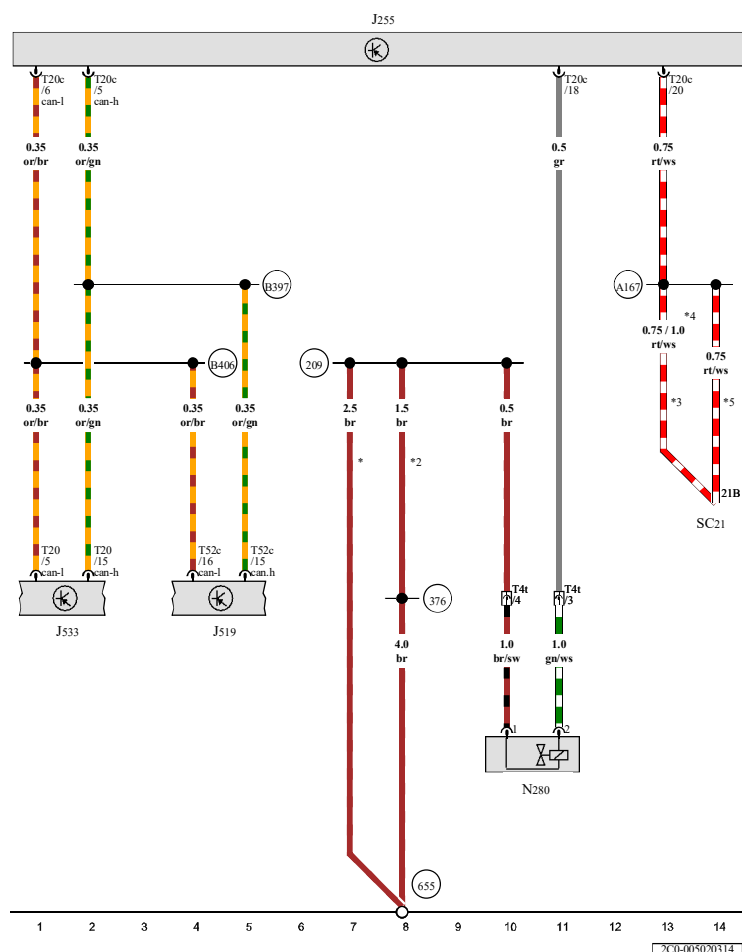
Climatronic

с августа 2010 года

Caddy

Электросхема

№ 5 / 2



ws=белый
sw=чёрный
ro =красный
rt =красный
br =коричневый
gn=зелёный
bl =синий
gr =серый
li =лиловый
vi =лиловый
ge=жёлтый
or =оранжевый
rs =розовый

Блок управления Climatronic, Блок управления бортовой сети, Диагностический интерфейс шин данных, Регулировочный клапан компрессора климатической установки

J255 - Блок управления Climatronic
J519 - Блок управления бортовой сети

J533 - Диагностический интерфейс шин данных

N280 - Регулировочный клапан компрессора климатической установки

SC21 - Предохранитель 21 в блоке предохранителей

T4t - Разъём 4-контактный, слева спереди в моторном отсеке, чёрный

T20 - Разъём, 20-контактный, красный

T20c - Разъём, 20-контактный, чёрный

T52c - Разъём, 52-контактный, коричневый

209 - Соединение с массой 6 в жгуте проводов моторного отсека

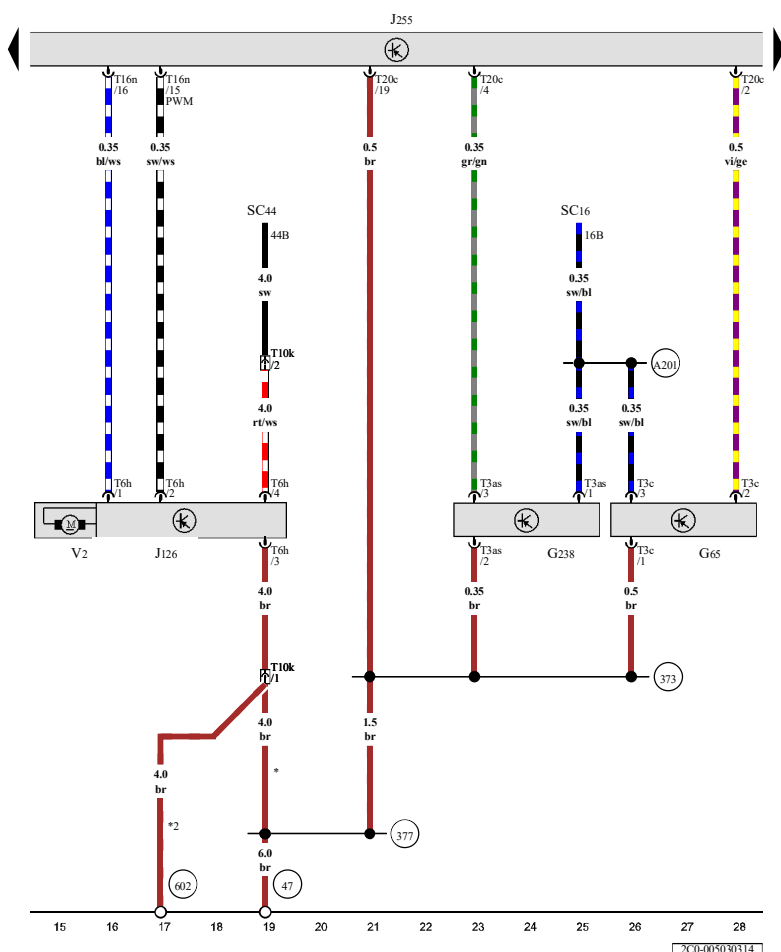
376 - Соединение с массой 11 в главном жгуте проводов

655 - Точка соединения с массой на левой фаре

- A167 - Плюсовое
соединение 3
(30a) в жгуте
проводов
комбинации
приборов и
органов
управления
- B397 - Соединение 1
(шина CAN-
комфорт,
провод High) в
главном жгуте
проводов
- B406 - Соединение 1
(шина CAN-
комфорт,
провод Low) в
главном жгуте
проводов
- * - с мая 2012
года
- *2 - до апреля
2012 года
- *3 - только для а/м
с левым
расположением
рулевого
колеса
- *4 - с мая 2011
года
- *5 - только для а/м
с правым
расположением
рулевого
колеса

Электросхема

No 5 / 3



Датчик высокого давления, Датчик загрязнения воздуха, Блок управления приточного вентилятора, Блок управления Climatronic, Предохранитель 16 в блоке предохранителей С, Предохранитель 44 в блоке предохранителей С, Приточный вентилятор

G65 - Датчик
высокого
давления

G238 - Датчик
загрязнения
воздуха

й J126 - Блок управления приточного вентилятора

J255 - Блок управления Climatronic

SC16- Предохранитель
16 в блоке
предохранителей
С 

SC44 - Предохранитель
44 в блоке
предохранителей
C 

T3as	- Разъём, 3-контактный, серый
------	-------------------------------

ТЗс	- Разъём, 3-контактный
-----	------------------------

T6h - Разъём 6-
контактный,
коричневый

T10k - Разъём, 10-контактный, чёрный

T16n - Разъём, 16-контактный

T20c - Разъём, 20-контактный, чёрный

V2 - Приточный
вентилятор

47 - Точка
соединения с
массой в
пространстве

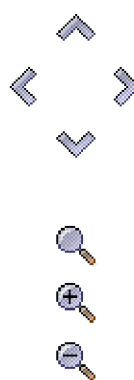
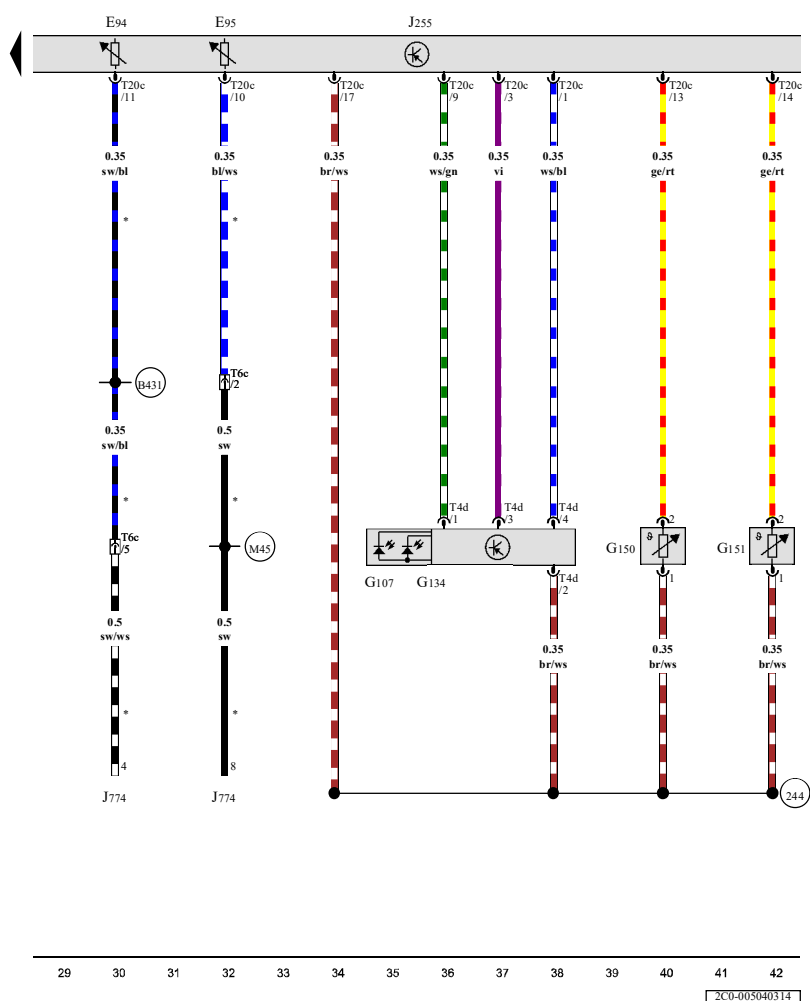
ws=белый
sw=чёрный
ro =красный
rt =красный
br =коричневый
gn=зелёный
bl =синий
gr =серый
li =лиловый
vi =лиловый
ge=жёлтый
or =оранжевый
rs =розовый

- для ног в
передней
правой части
салона
- 373 - Соединение с
массой 8 в
главном жгуте
проводов
- 377 - Соединение с
массой 12 в
главном жгуте
проводов
- 602 - Точка
соединения с
массой в
пространстве
для ног в
передней
левой части
салона
- A201 - Плюсовое
соединение 6
(15a) в жгуте
проводов
комбинации
приборов и
органов
управления
- * - только для а/м
с левым
расположением
рулевого
колеса
- *2 - только для а/м
с правым
расположением
рулевого
колеса

Caddy

Электросхема

№ 5 / 4



Фотодатчик
интенсивности
солнечного
излучения,
Фотодатчик 2
интенсивности
солнечного
излучения, Датчик
температуры
левого дефлектора,
Датчик
температуры
правого
дефлектора, Блок
управления
Climatronic

E94 - Регулятор
подогрева
сиденья
водителя

E95 - Регулятор
подогрева
сиденья
переднего
пассажира

G107 - Фотодатчик
интенсивности
солнечного
излучения

G134 - Фотодатчик 2
интенсивности
солнечного
излучения

G150 - Датчик
температуры
левого
дефлектора

G151 - Датчик
температуры
правого
дефлектора

J255 - Блок
управления
Climatronic

J774 - Блок
управления
подогрева
передних
сидений

T4d - Разъём 4-
контактный

T6c - Разъём 6-
контактный,
под
передним
левым
сиденьем,
зелёный

T20c

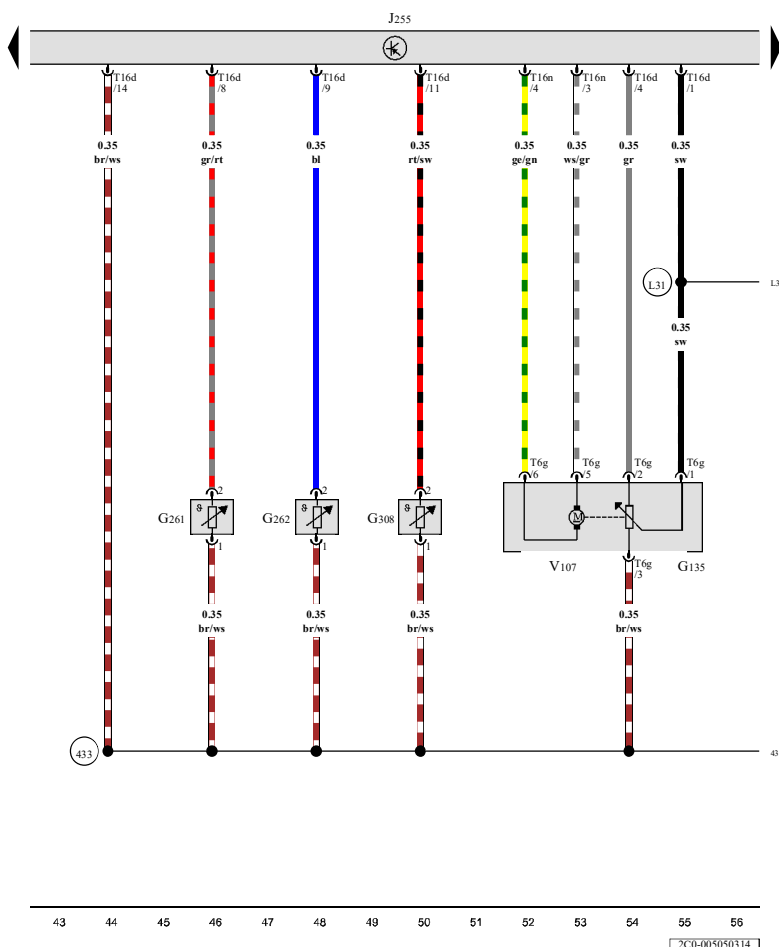
ws=белый
sw=чёрный
ro =красный
rt =красный
br =коричневый
gn=зелёный
bl =синий
gr =серый
li =лиловый
vi =лиловый
ge=жёлтый
or =оранжевый
rs =розовый

- Разъём, 20-контактный, чёрный
- 244 - Соединение с массой (масса датчика) в жгуте проводов Climatronic
- B431 - Соединение (подогрев сидений) в главном жгуте проводов
- M45 - Соединение 5 в жгуте проводов сиденья со стороны водителя
- * - только для а/м с подогревом сидений

Caddy

Электросхема

№ 5 / 5



ws=белый
sw=чёрный
ro=красный
rt=красный
br=коричневый
gn=зелёный
bl=синий
gr=серый
li=лиловый
vi=лиловый
ge=жёлтый
or=оранжевый
rs=розовый

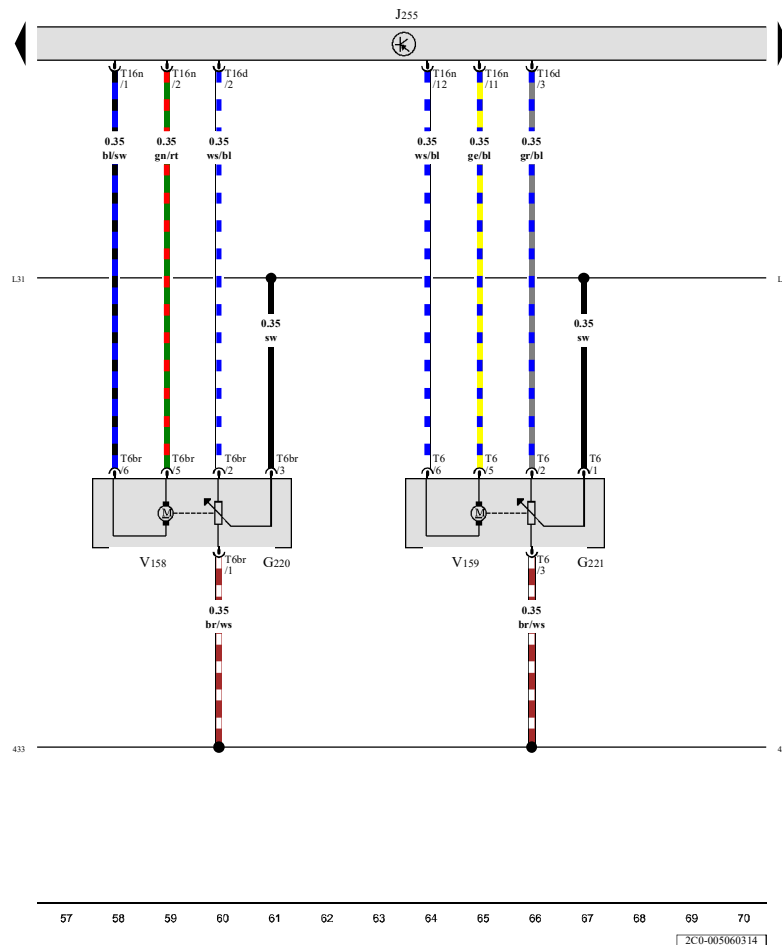
- Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки оттаивателя, Датчик температуры воздуховода пространства для ног слева, Датчик температуры воздуховода пространства для ног справа, Датчик температуры испарителя, Блок управления Climatronic, Исполнительный электродвигатель заслонки оттаивателя
- G135 - Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки оттаивателя
- G261 - Датчик температуры воздуховода пространства для ног слева
- G262 - Датчик температуры воздуховода пространства для ног справа
- G308 - Датчик температуры испарителя
- J255 - Блок управления Climatronic
- T6g - Разъём 6-контактный, синий
- T16d - Разъём, 16-контактный
- T16n - Разъём, 16-контактный
- V107 - Исполнительный электродвигатель заслонки оттаивателя
- 433 - Соединение с массой 2 (масса датчика) в жгуте проводов Climatronic
- L31 - Соединение (5 Вольт) в жгуте проводов

климатической
установки

Caddy

Электросхема

№ 5 / 6



ws=белый
 sw=чёрный
 ro =красный
 rt =красный
 br =коричневый
 gn=зелёный
 bl =синий
 gr =серый
 li =лиловый
 vi =лиловый
 ge=жёлтый
 or =оранжевый
 rs =розовый

Потенциометр исполнительного электродвигателя левой заслонки регулирования температуры, Потенциометр исполнительного электродвигателя правой заслонки регулирования температуры, Блок управления Climatronic, Исполнительный электродвигатель левой заслонки регулирования температуры, Исполнительный электродвигатель правой заслонки регулирования температуры

G220 - Потенциометр исполнительного электродвигателя левой заслонки регулирования температуры

G221 - Потенциометр исполнительного электродвигателя правой заслонки регулирования температуры

J255 - Блок управления Climatronic

T6 - Разъём 6-контактный, синий

T6br - Разъём 6-контактный, синий

T16d - Разъём, 16-контактный

T16n - Разъём, 16-контактный

V158 - Исполнительный электродвигатель левой заслонки регулирования температуры

V159 - Исполнительный электродвигатель правой заслонки регулирования температуры

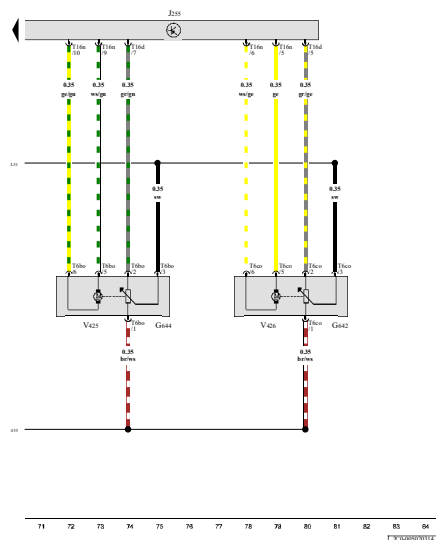
433

- Соединение с
массой 2
(масса
датчика) в
жгутах проводов
Climatronic
- L31 - Соединение (5
Вольт) в жгутах
проводов
климатической
установки

Caddy

Электросхема

№ 5 / 7



ws=белый
 sw=чёрный
 ro =красный
 rt =красный
 br =коричневый
 gn =зелёный
 bl =синий
 gr =серый
 li =лиловый
 vi =лиловый
 ge=жёлтый
 or =оранжевый
 rs =розовый

Потенциометр исполнительного
 электродвигателя передней заслонки
 распределения воздуха, Потенциометр
 исполнительного электродвигателя заслонок
 приточной
 вентиляции/рециркуляции/воздухозаборника,
 Блок управления Climatronic, Исполнительный
 электродвигатель заслонок приточной
 вентиляции/рециркуляции/воздухозаборника,
 Исполнительный электродвигатель передней
 заслонки распределения воздуха

G642 - Потенциометр исполнительного
 электродвигателя передней заслонки
 распределения воздуха

G644 - Потенциометр исполнительного
 электродвигателя заслонок приточной
 вентиляции/рециркуляции/воздухозаборника

J255 - Блок управления Climatronic

T6bo - Разъём 6-контактный, синий

T6co - Разъём 6-контактный, синий

T16d - Разъём, 16-контактный

T16n - Разъём, 16-контактный

V425 - Исполнительный электродвигатель
 заслонок приточной
 вентиляции/рециркуляции/воздухозаборника

V426 - Исполнительный электродвигатель
 передней заслонки распределения
 воздуха

433 - Соединение с массой 2 (масса датчика) в
 жгуте проводов Climatronic

L31 - Соединение (5 Вольт) в жгуте проводов
 климатической установки