

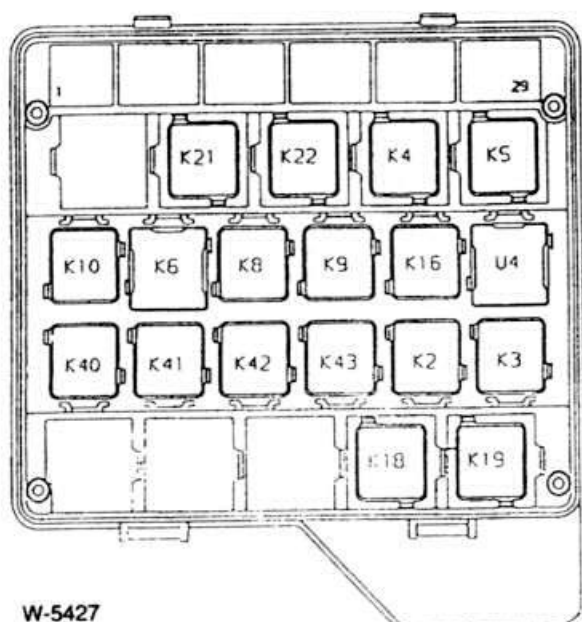
Предохранители, установленные в моделях 520i, 524td ("low-version")

N	Ток, А	Защищаемая цепь
1	15	Выключатель стоп-сигналов, схема контроля тормозной системы, блок управления системы Tempomat, выключатель Tempomat
2	7,5	Модуль освещения (реле включения ближнего и дальнего света фар)
3	7,5	Модуль освещения (реле включения противотуманных фар, реле включения задних противотуманных огней, выключатель указателей поворота, выключатель сигнализации дальним светом фар)
4	7,5	Модуль освещения (стояночный и габаритный огонь слева)
5	10	Модуль освещения (стояночный и габаритный огонь справа, фонари освещения номерного знака), подсветка прикуривателя, радиоприемник, освещение моторного отсека, выключатель аварийной сигнализации
6	7,5	Аварийная сигнализация
7	15	Противотуманные фары
8	7,5	Правый и левый противотуманные огни
9	15	Звуковые сигналы, блок управления компрессором кондиционера, дополнительный водяной насос системы кондиционирования
10	7,5	Левая фара ближнего света
11	7,5	Правая фара ближнего света
12	15	Обогреватель форсунок омывателя, выключатель фонарей заднего хода, регулировка зеркал (переключатель)
13	7,5	Левая фара дальнего света
14	7,5	Правая фара дальнего света
15	7,5	Реле включения стеклоочистителя, модуль освещения RA 15
16	30	Обогреватель переднего сиденья, привод поясничного упора
17	7,5	Комбинация приборов (контрольная лампа разряда батареи, контрольные лампы, основной модуль), бортовой компьютер, указатель передач
18	15	Инфракрасный модуль, привод регулировки сидений, выбрасыватель ремней, центральная блокировка замков, радиоприемник, радиотелефон
19	30	Вентилятор отопителя
20	7,5	Комбинация приборов, бортовой компьютер, цифровые часы, таймер
21	30	Освещение салона, багажника, вещевого ящика; разъем заряда батареи
22	30	Электродвигатель очистителя ветрового стекла (режимы 1 и 2), регулятор прижима щеток (только для моделей с системой очистки высокого давления)
23	7,5	Топливный насос
24	15	Насос омывателя, блок управления очистителем/омывателем, реле включения электродвигателя стеклоочистителя
25	30	Дополнительный вентилятор (скорости 1 и 2)
26	30	Прикуриватель
27	30	Электромагнитный клапан отопителя, аудиосистема Hi-Fi с усилителем мощности
28	15	Система Servotronic
29	7,5	Реле включения обогревателя заднего стекла, блок управления компрессором кондиционера, реле дополнительного вентилятора, блок управления системы ABS

Предохранители, установленные в моделях 525i - M5 ("high-version")

N	Ток, А	Защищаемая цепь
1	15	Выключатель стоп-сигналов, схема контроля тормозной системы, ABS, тахометр, модуль освещения, Tempomat
2	7,5	Переключатель наружного освещения (контакт 56), модуль дальнего света фар
3	7,5	Выключатель противотуманных фар, модуль освещения (реле включения противотуманных фар), переключатель указателей поворота, выключатель сигнализации дальним светом фар
4	7,5	Модуль освещения (стояночный и габаритный огонь слева)
5	10	Модуль освещения (стояночный и габаритный огонь справа, фонари освещения номерного знака), затенение внутреннего зеркала заднего вида, подсветка прикуривателя, коробки для кассет, зеркала, выключателя обогревателя сиденья и переключателя привода поясничного упора
6	7,5	Указатели поворота и аварийная сигнализация
7	15	Противотуманные фары
8	7,5	Правый и левый противотуманные огни
9	15	Реле включения звуковых сигналов, блок управления компрессором кондиционера, дополнительный водяной насос системы кондиционирования
10	7,5	Левая фара ближнего света
11	7,5	Правая фара ближнего света
12	15	Подогреватель форсунок омывателя, выключатель фонарей заднего хода, регулировка наружных зеркал заднего вида (переключатель)
13	7,5	Левая фара дальнего света
14	7,5	Правая фара дальнего света
15	7,5	Реле включения стеклоочистителя, бортовой компьютер, стояночный обогрев
16	30	Обогреватель переднего сиденья, привод поясничного упора
17	7,5	Комбинация приборов (контрольная лампа разряда батареи, контрольные лампы, основной модуль), бортовой компьютер, указатель передач
18	15	Радиоприемник (антенный усилитель), инфракрасный модуль, привод регулировки сидений, радиотелефон
19	30	Вентилятор отопителя
20	7,5	Комбинация приборов, бортовой компьютер, таймер, стояночный обогрев, обогреватель
21	30	Освещение салона, багажника, вещевого ящика; разъем заряда батареи
22	30	Регулятор прижима щеток очистителя ветрового стекла, система очистки ветрового стекла
23	7,5	Топливный насос
24	15	Система регулирования температуры в салоне
25	30	Дополнительный вентилятор (скорости 1 и 2)
26	30	Прикуриватель
27	30	Электромагнитный клапан отопителя, аудиосистема Hi-Fi с усилителем мощности
28	15	Система Servotronic
29	7,5	Блок управления компрессором кондиционера, реле включения дополнительного вентилятора, блок управления системы ABS

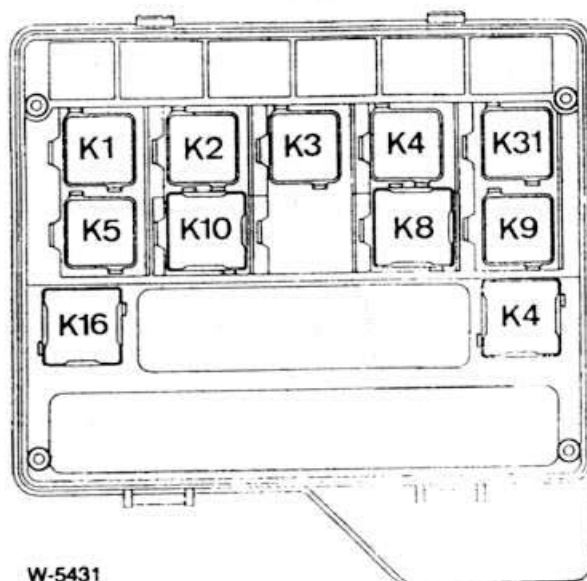
Реле в монтажном блоке "low-version"



W-5427

N реле	Назначение
K2	Звуковой сигнал
K3	Снятие напряжения с контакта R
K4	Вентилятор отопителя/стояночный обогрев
K5	Интенсивная очистка/насос омывателя
K6	Модуль SRA
K8	Дополнительный водяной насос
K9	Снятие напряжения с контакта 15
K10	Защита от перегрузки системы ABS/ASC
K16	Прерыватель аварийной сигнализации 30/30
K18	Развязка кондиционер - Motronic
K19	Компрессор кондиционера
K21	Включение 1 скорости дополнительного вентилятора
K22	Включение 2 скорости дополнительного вентилятора
K40	Включение ближнего света фар
K41	Включение дальнего света фар
K42	Включение противотуманных фар
K43	Включение противотуманных огней
U4	Датчик противоугонной сигнализации 30/30

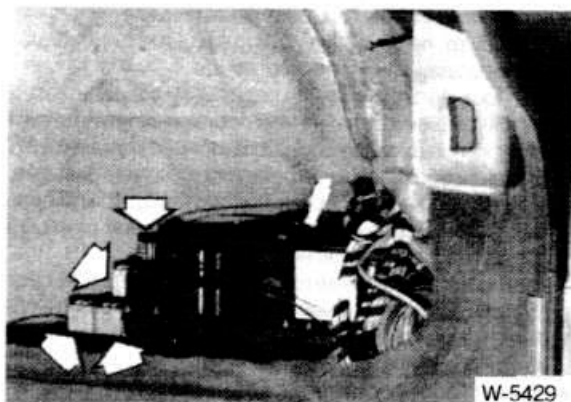
Реле в монтажном блоке "high-version"



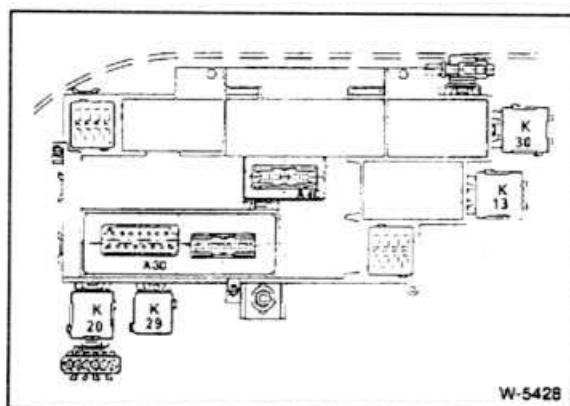
W-5431

N реле	Назначение
A3	Модуль контроля ламп ZB
A4	Модуль контроля ZB
K1	Отсутствует при ручной коробке передач (контакты 30 и 87 замкнуты)
K1	Блокировка стартера (при автоматической коробке передач)
K2	Звуковые сигналы
K3	Снятие напряжения с контакта R
K4	Вентилятор отопителя/стояночный обогрев
K5	Интенсивная очистка/насос омывателя
K8	Дополнительный водяной насос
K9	Снятие напряжения с контакта 15
K10	Защита от перегрузки системы ABS/ASC
K16	Прерыватель аварийной сигнализации
K31	Включение прикуривателя (или замкнуты контакты 30 и 87)
U4	Датчик противоугонной сигнализации

Предохранители и реле под задним сиденьем



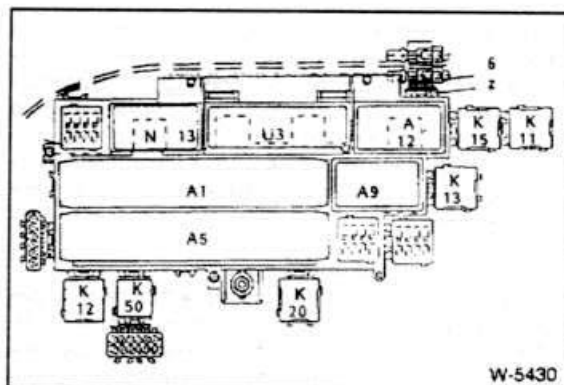
"Low-version"



- K30 - реле включения внутреннего освещения
K29 - реле TSH
K13 - реле HHS
A40 - блок управления очистителями и омывателями
A30 - блок управления центральной блокировкой замков

N	Ток, А	Защищаемая цепь
30	7,5	Модуль центральной блокировки замков, затемненное внутреннее зеркало заднего вида
31	7,5	противоугонная система (контакт 30), LED, крышка багажника
32	30	Модуль выбрасывателя ремней
41	30	Усилитель радиопремника
42	30	Регулятор сиденья водителя
43	30	Регулятор сиденья переднего пассажира
44	30	Стеклоочиститель (модуль реле), насос омывателя (основной модуль)
46	30	Обогреватель заднего стекла
47	30	Защитное реле основного модуля

"High-version"



- K50 - реле противоугонной системы (DWA)
K15 - реле защиты от перегрузки GM
K13 - реле HHS K12 - регулятор прижима щеток
K11 - реле включения очистителя
U3 - реле ультразвукового парковочного устройства
N13 - инфракрасный модуль
A13 - реле устройства управления задними подголовниками
A9 - реле устройства управления выбрасыванием ремней
A5 - модуль реле
A1 - основной модуль

N	Ток, А	Защищаемая цепь
30	7,5	Модуль центральной блокировки замков (ZVM), ZV-опрос двери водителя
31	7,5	ZV-опрос двери переднего пассажира и крышки багажника
34	30	Защитное реле центральной блокировки замков, реле включения внутреннего освещения
35	30	Обогреватель заднего стекла
36	15	Усилитель радиоприемника
41	30	Радиоприемник
42	30	Сиденье водителя (обогрев и регулировка)
43	30	Сиденье переднего пассажира (обогрев и регулировка)
44	30	Стеклоочиститель (модуль реле), насос омывателя (основной модуль)
45	30	Спецоборудование — кондиционер для задней части салона
46	30	Обогреватель заднего стекла
47	30	Центральная блокировка замков (через защитное реле и основной модуль)