

saturn

MultiCAN 100 MultiCAN 200U

**Список моделей автомобилей, совместимых с CAN-модулями
Saturn MultiCAN 100 / 200U**

**Приложение к инструкции по эксплуатации универсального интерфейса CAN-шины
Saturn MultiCAN 100
Saturn MultiCAN 200U**

Версия 6.1



Manufactured by SHT Group AG
EBC Business Forum, Baarestrasse 135,
CH-6301 Zug, Switzerland

Внимание! В связи с непрерывной работой по совершенствованию модуля постоянно расширяется список поддерживаемых автомобилей. Наиболее актуальный список моделей автомобилей постоянно присутствует на web-странице http://www.bilarm.ru/asp/diller_inforeg

Условные обозначения, принятые в таблице:

Close4 — закрытие центрального замка (без постановки на охрану заводской сигнализации)
Close4A — закрытие центрального замка с функцией постановки на охрану заводской сигнализации
Open1 — открытие центрального замка в двери водителя (без снятия с охраны заводской сигнализации)
Open1A — открытие центрального замка с функцией снятия с охраны заводской сигнализации
Open4 — открытие центрального замка во всех дверях (без снятия с охраны заводской сигнализации)
Open4A — открытие центрального замка во всех дверях с функцией снятия с охраны заводской сигнализации
Blinker — управление миганием указателей поворота
OpenBag — открытие багажника
Horn — управление штатной сиреной / клаксоном – функция активна в автомобилях со штатной сигнализацией
CloseWin — управление закрытием стеклоподъемников
OpenWin — управление открытием стеклоподъемников

Примечания

1. Модель Saturn MultiCAN-200U выполняет все функции, помеченные знаком "+" в таблице, и обменивается этой информацией по интерфейсу с автосигнализацией. Никаких дополнительных подключений для их реализации не требуется. Особенности работы некоторых функций:

Тревога сирен. вызывает срабатывание дополнительной автосигнализации при срабатывании штатной автосигнализации

Статус сирен. вызывает включение и выключение охраны дополнительной автосигнализации при управлении штатным ключом/пультом автомобиля

Open1(A) выполняется, только если в автосигнализации запрограммирована функция 2-шагового отпирания дверей

OpenBag выполняется, только если канал 2 автосигнализации запрограммирован как "отпирание багажника" или "импульсный"

CloseWin выполняется, только если в автосигнализации любой из дополнительных каналов запрограммирован для закрывания окон

OpenWin - не используется

2. Последовательность подключения проводов: МАССА, +12 В, установить номер программы для определенного автомобиля, подключить CAN-L и CAN-H

3. В некоторых а/м работа функции "Open1" зависит от установок автомобиля (часто это можно изменить в MENU автомобиля)

4. Если вам нужно управлять аварийным светом через выключатель аварийного света, следует вход 8/10 подключить к выходу, управляющему светом в сигнализации, а выход 9/10 - к выключателю аварийного света в автомобиле (тогда вход "Blinker" 8/12 не используется)

5. В а/м VW, Audi, Skoda, Seat высылание команд по шине CAN может привести к увеличению времени "засыпания" (снижения энергопотребления) до 45 мин.

6. Выходы 1/12, 2/12, 3/12, 4/12 работают только при включенном зажигании

7. Если контакт "1-WIRE" в таблице имеет значение "+", то не следует подключать контакт 2/10 "CAN-L", вместо этого провод "1-WIRE" следует подключить к проводу 1/10 "CAN-H"

8. Если в поле "багажник/капот" стоит буква "Б", значит работа данного контакта распространяется только на багажник, если знак "+", то на капот и багажник

9. Если в поле Open4, Open1 или Close4 стоит буква "А", значит данный контакт работает в режиме "Open 4А", "Open 1А" или "Close 4А" соответственно, если просто знак "+", то в режиме "Open 4", "Open 1" или "Close 4" соответственно.

10. Keyless - кнопка на дверной ручке водительской двери, для постановки на охрану штатной сигнализации

* - Необходимо использование сервисного/диагностического компьютера

№	Автомобиль	Год	Номер программы	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				CAN - H	CAN - L	12 В	масса	зажигание	тревога сир	капот	Blinker IN	Blinker OU	1 - WIRE	дверь вод	дверь пас	багаж/капо	статус сирг	руч. торм	пед. торм	двигатель	тахометр	Horn	Open Win	Close Win	Blinker	Open Bag	Open 4	Open 1	Close 4
	ACURA MDX	07->	167	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	ACURA RDX	07->	113	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Прим	В европейской версии могут не работать входы 5/12 и 8/12. Примечание: в версии с заводской сигнализацией, если необходимо одновременно использовать входы 5/12 и 8/12, можно не подключать 8/12, подключить только 5/12, который будет управлять светом и сиреной																												
	ACURA TL	04->	167	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Прим	В европейской версии могут не работать входы 5/12 и 8/12. Примечание: в версии с заводской сигнализацией, если необходимо одновременно использовать входы 5/12 и 8/12, можно не подключать 8/12, подключить только 5/12, который будет управлять светом и сиреной																												
	ACURA TSX	04->	167	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Прим	В европейской версии могут не работать входы 5/12 и 8/12. Примечание: в версии с заводской сигнализацией, если необходимо одновременно использовать входы 5/12 и 8/12, можно не подключать 8/12, подключить только 5/12, который будет управлять светом и сиреной																												
	ALFA ROMEO 147	05->	128	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
	ALFA ROMEO 159	05->	128	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+		
Прим	Для корректной работы функции Open1 следует в MENU автомобиля установить 2-шаговое открытие центрального замка, функция CloseWin работает, когда центральный замок закрыт; функция OpenWin работает, когда центральный замок открыт																												
	ALFA ROMEO GIULIETTA	10->	127	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Б	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-		
	ALFA ROMEO GT	05->	128	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
	ALFA ROMEO MITO	09->	127	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
	ALFA ROMEO BRERA	08->	128	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	-	+	+	-	+			
Прим	OPEN1A = OPEN4A, CloseWin работает когда центральный замок закрыт, OpenWin работает когда центральный замок открыт																												
	AUDI A1 (8X)	10->	173	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+		
	AUDI A3 (8P)	10->	173	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	AUDI A3 / S3 (8P)	03->	136	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		
	AUDI A4 / S4 (8E)	01->	132	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+		
	AUDI A4 / S4 (8E)	05->	132	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+		
	AUDI A4 / S4 (8K)	08->	158	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+		
Прим	Не обслуживает Keyless. Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока, вход OpenBag 9/12 не работает																												
	AUDI A5 / S5 (8T)	07->	158	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+		
Прим	Не обслуживает автомобили с кнопкой на дверной ручке. Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход OpenBag 9/12 не работает																												
	AUDI A6 / S6 / RS6 (4F)	05->	131	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Прим	В версии со штатной сигнализацией не подключать 5/12, подключить только 8/12, который будет управлять светом и сиреной																												
	AUDI A7 (4G)	10->	273	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+		
Прим	если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 9/12 и 10/12 не работает																												

№	Автомобиль	Год	№ прогн.	10-контактный разъем							4-к. разъем				12-контактный разъем																			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
62	CITROEN C3	06->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																	
63	CITROEN JUMPY3	07->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																	
64	CITROEN JUMPY3 *	07->	143	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																																	
65	CITROEN JUMPY3**	07->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																	
66	CITROEN C-CROSSER	07->	142	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																	
67	CITROEN JUMPER	06->	129	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
68	CITROEN NEMO	08->	127	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
69	CITROEN C4	07->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																	
70	CITROEN C4	07->	143	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																																	
71	CITROEN C4**	07->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																	
72	CITROEN C4 PICASSO	07->	193	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																	
73	CITROEN C4 PICASSO	07->	143	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																																	
74	CITROEN C4 PICASSO	07->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	После включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																	
75	CITROEN C5	04->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																	
76	CITROEN C5	04->	143	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																																	
77	CITROEN C5	04->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																	
78	CITROEN C8	06->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																	
79	CITROEN C8	06->	143	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работат																																	

№	Автомобиль	Год	№ прогн.	10-контактный разъем							4-к. разъем				12-контактный разъем																
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
80	CITROEN C8	06->	191	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																														
81	CITROEN C3 PICASSO	09->	192	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																														
82	CITROEN C3 PICASSO	09->	193	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																														
83	CITROEN C3 PICASSO	09->	143	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																														
84	CITROEN C5	08->	192	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																														
85	CITROEN C5	08->	193	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																														
86	CITROEN C5	08->	143	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																														
87	CITROEN BERLINGO	08->	193	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																														
88	CITROEN BERLINGO *	08->	143	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																														
89	CITROEN BERLINGO	08->	191	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																														
90	DODGE AVANGER	07->	116	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	А	А	А	
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														
91	DODGE CALIBER	06->	116	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	А	А	А		
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														
92	DODGE DURANGO	04->	116	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	А	А	А	
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														
93	DODGE JOURNEY	08->	135	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+		
Прим	Если а/м будет закрыт при помощи штатного брелока, то вход Open4 10/12 не будет работать																														
94	DODGE MAGNUM	05->	116	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	А	А	А		
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														
95	DODGE NITRO	07->	135	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+		
Прим	Если а/м будет закрыт при помощи штатного брелока, то вход Open4 10/12 не будет работать																														
96	DODGE RAM	08->	116	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	А	А	А		
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														
97	DODGE JOURNEY	08->	245	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	А	А	А		
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														

№	Автомобиль	Год	№ прогр.	10-контактный разъем							4-к. разъем				12-контактный разъем														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	FIAT ULYSSE *	07->	143	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																												
117	FIAT ULYSSE	07->	191	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																												
118	FIAT QUBO	08->	127	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Б	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
119	FIAT DOBLO	10->	127	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Б	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
120	FORD C-MAX (Ghia)	03->	121	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	-	+
121	FORD C-MAX	03->	121	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
122	FORD FIESTA	09->	175	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
123	FORD FIESTA	06->	172	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
124	FUSION	06->	172	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
125	FORD FOCUS (Ghia)	07->	121	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	-	+
126	FORD FOCUS	07->	121	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
127	FORD FOCUS (Ghia)	05->	121	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	-	+
128	FORD FOCUS	05->	121	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																												
129	FORD GALAXY	06->	133	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	+	-	+
130	FORD KUGA	08->	121	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	-	+
131	FORD MONDEO	07->	133	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+
132	FORD S-MAX	07->	133	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	+	-	+
133	FORD TRANSIT	07->	247	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
134	FORD Ka	09->	127	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
135	FORD S-MAX	10->	133	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	А	-	А
136	HONDA CR-V	07->	113	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	А	А	А
Прим	В европейской версии могут не работать входы 5 и 8/12 В версии с заводской сигнализацией, если мы одновременно хотим использовать входы 5 и 8/12, можно не подключать 8/12, подключить только 5/12, который будет управлять светом и сиреной																												
137	HONDA ACCORD	08->	169	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	А	А	А
138	HONDA ACCORD	03->	167	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	А	А	А
Прим	В европейской версии могут не работать входы 5 и 8/12 В версии с заводской сигнализацией, если мы одновременно хотим использовать входы 5 и 8/12, можно не подключать 8/12, подключить только 5/12, который будет управлять светом и сиреной																												
139	HONDA CIVIC	06->	113	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	А	А	А
Прим	В европейской версии могут не работать входы 5 и 8/12 В версии с заводской сигнализацией, если мы одновременно хотим использовать входы 5 и 8/12, можно не подключать 8/12, подключить только 5/12, который будет управлять светом и сиреной																												

№	Автомобиль	Год	№ прогр.	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
188	KIA CARNIVAL (engine)	06->	236	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
189	KIA SORENTO	10->	231	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	+
Прим.	Функция OpenBag действует только при закрытом замке																															
190	KIA SORENTO	10->	236	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
191	KIA MOHAVE	09->	232	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	+	-	+	-	-	+	
192	KIA MOHAVE (engine)	09->	236	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
193	LANCIA DELTA	08->	129	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
194	LANCIA YPSILON	06->	129	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																															
195	LANCIA PHEDRA	07->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-		
Прим.	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																															
196	LANCIA PHEDRA *	07->	143	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	
Прим.	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																															
197	LANCIA PHEDRA	07->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																															
198	Land Rover Discovery 4	10->	233	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																															
199	Land Rover Discovery 3	06->	199	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																															
200	Land Rover LR2	07->	214	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	+		
201	Land Rover Range Rover Vogue	10->	233	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																															
202	Land Rover Range Rover Vogue	06->	213	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																															
203	Land Rover Range Rover Sport	06->	199	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																															
204	Land Rover Range Rover Sport	10->	233	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
205	Land Rover Freelander 2	07->	214	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	+		
206	Land Rover Range Rover HSE	06->	213	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
207	Land Rover Range Rover Supercharged	10->	233	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
208	Land Rover Range Rover Supercharged	06->	213	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
209	LEXUS ES	07->	138	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																															
210	LEXUS GS	07->	181	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Выходы 6/10, 4/4 корректно работают по истечению 30 сек. с момента закрытия а/м при помощи штатного брелока (предварител.откр. дверей равнозначн открытию а/м при помощи штатного брел.) Шина CAN предназначена только для чтения																															

№	Автомобиль	Год	№ прогр.	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем															
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
211	LEXUS IS	06->	181	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Выходы 6/10, 4/4 корректно работают по истечению 30 сек. с момента закрытия а/м при помощи штатного брелока (предварител.откр. дверей равнозначно открытию а/м при помощи штатного брел.) Шина CAN предназначена только для чтения																																
212	LEXUS LX	07->	138	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																
213	LEXUS RX	10->	226	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	А	А	А			
214	LEXUS RX	10->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	А	А	А			
Прим	Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает																																
215	MAZDA 2	08->	154	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																
216	MAZDA 3	05->	121	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																
217	MAZDA 6	08->	154	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
218	MAZDA CX-7	07->	154	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
219	MAZDA 3	09->	195	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения, на выходе 5/10 появляется 12 вольт, после того, как ключ вставлен в замок зажигания																																
220	MAZDA CX-9	07->	154	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																
221	MAZDA 5**	06->	228	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																
222	MERCEDES A 169	04->	162	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А	
223	MERCEDES B 245	05->	162	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А	
224	MERCEDES C 203	01->	159	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А	
225	MERCEDES C 204	07->	141	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	А	А	А		
226	MERCEDES E 210	97->	157	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	Б	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	А	А	А			
227	MERCEDES E 211	02->	117	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
228	MERCEDES CLK 209	03->	117	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
229	MERCEDES CLS 219	05->	117	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
230	MERCEDES G 463	04->	159	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
231	MERCEDES VITO 639	03->	164	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
232	MERCEDES VIANO 639	03->	164	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
233	MERCEDES SPRINTER 906	06->	164	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
234	MERCEDES CLK 208 (LK6)	99->	157	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	А	А	А			
235	MERCEDES GLK 204	08->	141	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	А	А	А			
236	MERCEDES GL 164	06->	117	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
237	MERCEDES ML 164	05->	117	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
238	MERCEDES R 251	06->	117	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	А	А	А		
239	MERCEDES S 221	05->	141	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	А	А	А			
240	MERCEDES S 220	98->	125	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	А	А	А				

№	Автомобиль	Год	№ прогр.	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем													
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
266	NISSAN PATHFINDER Keyless	06->	185	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																														
267	NISSAN ROGUE	07->	174	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	При закрытии а/м при помощи Keyless, сигналы 6/10, 4/4 отсутствуют; при открытии а/м при помощи Keyless сигналы 6/10, 4/4 присутствуют																														
268	NISSAN NAVARA	06->	139	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																														
269	NISSAN QASHQAI (+2) Keyless	09->	147	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	
270	NISSAN QASHQAI (+2)	09->	139	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	
271	NISSAN QASHQAI	07->	139	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
272	NISSAN QASHQAI Keyless	07->	147	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																														
273	NISSAN X-TRAIL	07->	139	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																														
274	NISSAN X-TRAIL Keyless	07->	147	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																														
275	NISSAN MURANO	09->	216	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Открытие автомобиля через двери пассажира либо капот при помощи Keyless не активируют выходов 4/4, 6/10, 7/10 Примечание: шина CAN предназначена только для чтения																														
276	NISSAN MURANO	07->	174	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	При закрытии а/м при помощи Keyless, сигналы 6/10, 4/4 отсутствуют; при открытии а/м при помощи Keyless сигналы 6/10, 4/4 присутствуют																														
277	NISSAN TIIDA	07->	145	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																														
278	NISSAN TIIDA Keyless	07->	186	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																														
279	NISSAN 350Z	06->	186	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим.	При закрытии а/м при помощи Keyless, сигналы 6/10, 4/4 отсутствуют; при открытии а/м при помощи Keyless сигналы 6/10, 4/4 присутствуют																														
280	NISSAN TEANA	08->	216	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
281	NISSAN CUBE	10->	259	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
282	NISSAN JUKE	10->	259	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	+	+	+	
283	OPEL ANTARA	07->	149	+	-	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	+		
284	OPEL CORSA D	06->	114	+	-	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																														
285	OPEL ASTRA H	04->	184	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+		
Прим.	Для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														
286	OPEL VECTRA C	02->	114	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+		
Прим.	Для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														
287	OPEL ZAFIRA	05->	184	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+		
Прим.	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																														

№	Автомобиль	Год	№ прог.	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем															
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
288	OPEL SIGNUM	02->	114	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-	+	+	+
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																
289	OPEL INSIGNIA	09->	183	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																
290	OPEL AGILA	08->	168	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	А	А	А		
Прим	Если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 115 (это зависит от установленного двигателя)																																
291	OPEL ASTRA H GTC	06->	184	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+		
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN, следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																
292	OPEL ASTRA J	10->	183	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
293	OPEL ASTRA J	10->	243	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
294	OPEL INSIGNIA	09->	243	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
295	PEUGEOT BIPPER	08->	127	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																
296	PEUGEOT BOXER	06->	129	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																
297	PEUGEOT PARTNER	08->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12,																																
298	PEUGEOT PARTNER *	08->	143	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																																
299	PEUGEOT PARTNER	08->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																
300	PEUGEOT 4007	07->	142	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	+	А	А	А				
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																
301	PEUGEOT EXPERT	07->	193	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																
302	PEUGEOT EXPERT *	07->	143	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																																
303	PEUGEOT EXPERT	07->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																
304	PEUGEOT 207	06->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																
305	PEUGEOT 207 *	06->	143	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																																

№	Автомобиль	Год	№ прогр.	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем																		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
306	PEUGEOT 207	06->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																			
307	PEUGEOT 308	07->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																			
308	PEUGEOT 308 *	07->	143	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном																																			
309	PEUGEOT 308	07->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																			
310	PEUGEOT 407	06->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																			
311	PEUGEOT 407 *	06->	143	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном																																			
312	PEUGEOT 407 **	06->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																			
313	PEUGEOT 607 (Z9)	05->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																			
314	PEUGEOT 607 (Z9) *	05->	143	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном																																			
315	PEUGEOT 607 (Z9)	05->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																			
316	PEUGEOT 807	06->	193	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не будут работать																																			
317	PEUGEOT 807 *	06->	143	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном																																			
318	PEUGEOT 807	06->	191	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	После включения зажигания в течение около 2 секунд, выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз																																			
319	PEUGEOT 307 *	06->	143	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не будут работать																																			
320	PEUGEOT 3008	09->	193	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4 не работают																																			
321	PEUGEOT 3008*	09->	143	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 7/10, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 8/12 не работают																																			

№	Автомобиль	Год	№ прогp.	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем																
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
322	PEUGEOT 3008**	09->	191	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном																																	
323	PORSCHE Carrera 4	06->	153	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	+				
324	PORSCHE BOXSTER	06->	153	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
325	PORSCHE CAYENNE (92)	09->	225	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	+				
Прим	В версии с заводской сигнализацией, если мы одновременно хотим использовать входы 5/12 и 8/12, можно не подключать 8/12, подключить только 5/12,																																	
326	PORSCHE CAYENNE	06->	122	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-		
Прим	если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 9/12 и 10/12 не работает																																	
327	PORSCHE CAYMAN S	06->	153	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	+				
328	PORSCHE 911	06->	153	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	+				
329	PORSCHE 911(turbo)	08->	153	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	+				
330	PORSCHE PANAMERA	09->	225	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	+				
Прим	Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 9/12 и 10/12 не работает																																	
331	RENAULT LAGUNA III	08->	182	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
332	RENAULT MEGANE III	09->	182	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
333	RENAULT KANGOO	08->	174	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
334	RENAULT KOLEOS	08->	139	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
335	RENAULT TWINGO II	08->	174	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
336	RENAULT SCENIC II	06->	174	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
337	RENAULT SCENIC III	09->	182	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
338	RENAULT CLIO **	05->	174	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
339	RENAULT MASTER **	10->	174	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
340	RENAULT FLUENCE	10->	182	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
341	SAAB 9-3 (YS3F)	03->	126	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	Б	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Прим	Для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																	
342	SAAB 9-5 (YS3E)	98->	156	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	Б	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
343	SEAT ALTEA (5P)	05->	111	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+		
Прим	Функция 9/12 действует только при открытом замке																																	
344	SEAT CORDOBA (6L)	03->	161	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+				
345	SEAT IBIZA (6J)	09->	176	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																																	
346	SEAT IBIZA (6L)	03->	161	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+				
347	SEAT LEON (1M)	02->	166	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	+				

№	Автомобиль	Год	№ прогp.	10-контактный разъём										4-к. разъём				12-контактный разъём												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
348	SEAT LEON (1P)	06->	111	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
349	SEAT TOLEDO (1M)	02->	166	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	+
350	SEAT TOLEDO (5P)	05->	111	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
351	SEAT EXEO (3R)	09->	132	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+
352	SKODA ROOMSTER (5J)	06->	161	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+
353	SKODA FABIA (5J)	07->	161	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+
Прим.	Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход Open4 10/12 не работает																													
354	SKODA FABIA (6Y)	05->	161	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+
355	SKODA OCTAVIA II (1Z)	09->	173	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
356	SKODA OCTAVIA II (1Z)	05->	111	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
357	SKODA OCTAVIA (1U)	03->	111	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
358	SKODA SUPERB (3T)	09->	173	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке В некоторых а/м входы 6/12 и 7/12 могут не работать																													
359	SKODA SUPERB (3U)	03->	111	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
360	SKODA FABIA (5J)	10->	176	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
361	SKODA OCTAVIA TOUR (1U)	09->	111	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
362	SKODA YETI (5L)	09->	173	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+
Прим.	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
363	SUBARU FORESTER	09->	177	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения. Не обслуживает keyless																													
364	SUBARU IMPREZA	08->	177	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	Б	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения. Не обслуживает keyless																													
365	SUBARU LEGACY	08->	177	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	Б	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения. Не обслуживает keyless																													
366	SUBARU LEGACY	04->	177	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	Б	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																													
367	SUBARU OUTBACK	10->	265	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	Б	+	-	-	+	+	-	-	-	-	+	+	-	+
368	SUBARU OUTBACK	08->	177	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	Б	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																													
369	SUBARU OUTBACK	04->	177	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	Б	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим.	Шина CAN предназначена только для чтения																													

№	Автомобиль	Год	№ прог.	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем													
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
370	SUBARU TRIBECA B9	06->	197	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																														
371	SUZUKI SPLASH	08->	168	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+	А	А	А		
Прим	Если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 115 (зависит от установленного двигателя)																														
372	SUZUKI SWIFT	05->	115	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	А	А	А		
Прим	Если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 168 (зависит от установленного двигателя)																														
373	SUZUKI SWIFT keyless	05->	115	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	А	А	А		
Прим	Если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 168 (зависит от установленного двигателя)																														
374	SUZUKI G. VITARA	05->	115	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	А	А	А		
Прим	Если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 168 (зависит от установленного двигателя)																														
375	SUZUKI G. VITARA keyless	05->	115	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	А	А	А		
Прим	Если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 168 (зависит от установленного двигателя)																														
376	SUZUKI SX4	06->	115	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	Б	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	А	А	А		
Прим	Если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 168 (зависит от установленного двигателя)																														
377	SUZUKI SX4 keyless	06->	115	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	А	А	А		
Прим	Если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 168 (зависит от установленного двигателя)																														
378	SUZUKI XL7	08->	149	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	Б	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	
379	TOYOTA AURIS	07->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Прим	Если а/м будет закрыт при помощи штатного брелока, то вход Open4 и Open1 10/12 и 11/12 не будет работать																														
380	TOYOTA CAMRY	07->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает																														
381	TOYOTA COROLLA	07->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	
382	TOYOTA Land Cruiser 200(V8)	08->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	
Прим	Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока, вход 10/12 и 11/12 не работает																														
383	TOYOTA RAV4	06->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает																														
384	TOYOTA YARIS	06->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	
385	TOYOTA AVENSIS	09->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	+	
Прим	Если а/м будет закрыт при помощи штатного брелока, то вход Open4 и Open1 10/12 и 11/12 не будет работать																														
386	TOYOTA TUNDRA	08->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	
Прим	Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока, вход 10/12 и 11/12 не работает																														
387	TOYOTA IQ	09->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	+	-	+		
388	TOYOTA URBAN CRUISER	09->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прим	Шина CAN предназначена только для чтения																														
389	TOYOTA VERSO	09->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+		
Прим	Если а/м будет закрыт при помощи штатного брелока, то вход Open4 и Open1 10/12 и 11/12 не будет работать																														
390	TOYOTA HIGHLANDER	08->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+		
391	TOYOTA SEQUOIA	08->	138	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+		
Прим	Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает																														

№	Автомобиль	Год	№ прог.	10-контактный разъем										4-к. разъем				12-контактный разъем												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
439	VW GOLF 6 (1K)	08->	173	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+
Прим:	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
440	VW EOS (1F)	06->	111	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+
Прим:	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
441	VW POLO (6R)	09->	176	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
442	VW POLO (9N)	05->	161	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	+	+	+	-	+
Прим:	Если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока, вход Open4 10/12 работать не будет																													
443	VW SCIROCCO (13)	10->	173	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+
Прим:	Функция 9/12 действует только при открытом замке																													
444	VW SCIROCCO (13)	08->	111	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+
445	VW SHARAN (7N)	10->	173	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+
Прим:	В некоторых а/м входы 6/12 и 7/12 могут не работать																													