

ACURA MDX

rok year год 2007 →

program № programme № программа № 167 od from от 12.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																					
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzeźwa sygnaliz.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powорот.	Polećszyć z CAN-H	Соединить с CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slink	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей	Zamknij drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей

Uwagi:

Comments:

Примечание:

ACURA RDX

rok year год 2010 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № программа № 113 od from от 12.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																		
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzeźwa sygnaliz.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powорот.	Polećszyć z CAN-H	Соединить с CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slink	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей	Zamknij drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей

Uwagi:

Comments:

Примечание:

ACURA RDX

rok year год 2007 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № программа № 113 od from от 12.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																		
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzeźwa sygnaliz.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powорот.	Polećszyć z CAN-H	Соединить с CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slink	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей	Zamknij drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей

Uwagi:

Comments:

Примечание:

ACURA TL

rok year год 2004 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № программа № 167 od from от 12.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																					
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzeźwa sygnaliz.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powорот.	Polećszyć z CAN-H	Соединить с CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slink	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей	Zamknij drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей

Uwagi:

Comments:

Примечание:

ACURA TSX

rok year год 2009 →

program № programme № программа № 169 od from от 12.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																					
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzeźwa sygnaliz.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powорот.	Klucz w słupce	Ключ в замке замиг.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slink	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей	Zamknij drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей

Uwagi:

Comments:

Примечание:

ACURA TSX

rok year год 2004 →

program № programme № программа № 167 od from от 12.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																					
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzeźwa sygnaliz.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powорот.	Polećszyć z CAN-H	Соединить с CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slink	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей	Zamknij drzwi	All doors lock	Зампир. всех дверей

Uwagi:

Comments:

Примечание:

ALFA ROMEO 147 **										rok year год 2005 →				program № programme № программа № 128				od from от 14.10.2008																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																													
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w słaucyсе Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatynы sign.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Ślink pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinka Tach output	Обороты двигателя								
Uwagi:																																											
Comments:																																											
Примечание:																																											

ALFA ROMEO 159										rok year год 2005 →				program № programme № программа № 128				od from от 01.07.2008																													
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																	
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w słaucyсе Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatynы sign.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Ślink pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinka Tach output	Обороты двигателя	Otwieranie szyby Window roll-down	Откр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby Comfort closure	Закры. стеклоподъемн.	Otwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: dla poprawnego działania funkcji 11/12 należy ustawić w MENU auta 2-etapowe otwieranie centralnego zamka; funkcja 7/12 działa jak centralny zamek jest zamknięty; funkcja 6/12 działa jak centralny zamek jest otwarty.																																															
Comments: For correct operation of 11/12 function, 2-stage opening of the central locking must be set in the MENU of car settings. Func. 7/12 works only when the central lock is closed. Func. 6/12 works only when the central lock is opened.																																															
Примечание: для корректной работы функции 11/12 следует в MENU автомобиля установить 2-шаговое открытие центрального замка функция 7/12 работает когда центральный замок закрыт функция 6/12 работает когда центральный замок открыт																																															

ALFA ROMEO BRERA										rok year год 2008 →				program № programme № программа № 128				od from от 16.12.2009																													
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																	
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w słaucyсе Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatynы sign.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Ślink pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinka Tach output	Обороты двигателя	Otwieranie szyby Window roll-down	Откр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby Comfort closure	Закры. стеклоподъемн.	Otwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: 11/12 = 10/12; funkcja 7/12 działa jak centralny zamek jest zamknięty; funkcja 6/12 działa jak centralny zamek jest otwarty.																																															
Comments: 11/12 = 10/12; Func. 7/12 works only when the central lock is closed; Func. 6/12 works only when the central lock is opened.																																															
Примечание: 11/12 = 10/12; функция 7/12 работает когда центральный замок закрыт; функция 6/12 работает когда центральный замок открыт																																															

ALFA ROMEO GIULIETTA										rok year год 2010 →				program № programme № программа № 127				od from от 18.03.2010																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																													
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w słaucyсе Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatynы sign.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Ślink pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinka Tach output	Обороты двигателя								
Uwagi:																																											
Comments:																																											
Примечание:																																											

ALFA ROMEO GT **										rok year год 2005 →				program № programme № программа № 128				od from от 14.10.2008																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																													
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w słaucyсе Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatynы sign.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Ślink pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinka Tach output	Обороты двигателя								
Uwagi:																																											
Comments:																																											
Примечание:																																											

ALFA ROMEO MITO										rok year год 2009 →				program № programme № программа № 127				od from от 27.03.2007																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																													
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w słaucyсе Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatynы sign.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Ślink pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinka Tach output	Обороты двигателя								
Uwagi:																																											
Comments:																																											
Примечание:																																											

BENTLEY CONTINENTAL GT

rok
year 2005 →
год

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program №
programme № 211
программа №

od
from 25.03.2011
от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	Ⓜ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground
					Siacujka	Ignition	зажигание	Alappt fabuzslu++	Factory system alarm++
					Trawosa signalna. ++	Wujscie S-BUS	Hood sense	Kanot	
					Wiej. analogowe kierunk.	Wjei. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	
					Wuj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.		
					Kucuz w stacujce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.		

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
Passang. - door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i silnik	Трюк sense
Bagażnik	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state
Status szklanej sigłn.	Статус штатной сигл.		

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pasujce	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Okmalenie szub	Window roll-down	Слр. стеклоподъемн.
Domukanie szub	Comfort closure	Закр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otworz. bagażnik	Trunk release	Открытие багажника	Otworz. wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей
Otworz. drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей						

Uwagi:

Comments:

Примечание:

BMW 1 (F20) rok year год **2011** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **275** od from от **03.04.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																			
↑ 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-H CAN-H CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L										Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passing, door sense Двери пассажирів Bagażnik i slinik Trunk sense Багажник Status uzbrojenia Armed state Статус штатной сигн.					Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slinik pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotы silnika Tach output Обороты двигателя																		

Uwagi: Comments: Примечание:

BMW 1 (E81 / E82 / E87 / E88) rok year год **2004** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **118** od from от **21.03.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																			
↑ 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-H CAN-H CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L										Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passing, door sense Двери пассажирів Bagażnik i slinik Trunk sense Багажник Status uzbrojenia Armed state Статус штатной сигн.					Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slinik pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotы silnika Tach output Обороты двигателя																		

Uwagi: dla auta z systemem Keyless należy ustawić program 137 wejścia 10/12 i 12/12 działają analogicznie jak wkładka kierowcy for car with Keyless system, program 137 has to be set. inputs 10/12 and 12/12 works like driver's door lock. Примечание: для а/м с Keyless следует установить программу 137 входу 10/12 и 12/12 управляют аналогично как личинка на двери водителя

BMW 3 (F30) rok year год **2012** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **275** od from от **03.04.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																			
↑ 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-H CAN-H CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L										Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passing, door sense Двери пассажирів Bagażnik i slinik Trunk sense Багажник Status uzbrojenia Armed state Статус штатной сигн.					Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slinik pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotы silnika Tach output Обороты двигателя																		

Uwagi: Comments: Примечание:

BMW 3 (E90 / E91 / E92 / E93) rok year год **2005** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **118** od from от **21.03.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																			
↑ 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-H CAN-H CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L										Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passing, door sense Двери пассажирів Bagażnik i slinik Trunk sense Багажник Status uzbrojenia Armed state Статус штатной сигн.					Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slinik pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotы silnika Tach output Обороты двигателя																		

Uwagi: dla auta z systemem Keyless należy ustawić program 137 wejścia 10/12 i 12/12 działają analogicznie jak wkładka kierowcy for car with Keyless system, program 137 has to be set. inputs 10/12 and 12/12 works like driver's door lock. Примечание: для а/м с Keyless следует установить программу 137 входу 10/12 и 12/12 управляют аналогично как личинка на двери водителя

BMW 5 (F10 / F11) rok year год **2010** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **275** od from от **03.04.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																			
↑ 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-H CAN-H CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L										Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passing, door sense Двери пассажирів Bagażnik i slinik Trunk sense Багажник Status uzbrojenia Armed state Статус штатной сигн.					Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slinik pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotы silnika Tach output Обороты двигателя																		

Uwagi: Comments: Примечание:

BMW 5 (F18) rok year год **2010** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **275** od from от **03.04.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																			
↑ 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-H CAN-H CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L CAN-L										Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passing, door sense Двери пассажирів Bagażnik i slinik Trunk sense Багажник Status uzbrojenia Armed state Статус штатной сигн.					Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slinik pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotы silnika Tach output Обороты двигателя																		

Uwagi: Comments: Примечание:

BMW X3 (F25) rok year год **2010** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **351** od from от **03.04.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																										
↑ 1	⊖	↑ 2	⊖	↑ 3	+	↑ 4	⊖	↑ 5	+	↓ 6	⊖	↓ 7	⊖	↓ 8	+	↓ 9	⊖	↓ 10	+	↓ 1	⊖	↓ 2	+	↓ 3	⊖	↓ 4	⊖	↓ 5	+	↓ 6	⊖	↓ 7	⊖	↓ 8	+	↓ 9	⊖	↓ 10	+	↓ 11	⊖	↓ 12	⊖																													
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигналіз. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w słabcyse	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szlaktnej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slinka	Tach output	Обороты двигателя			↑ 5	+			↑ 6	⊖	↑ 7	⊖	↑ 8	+	↑ 9	⊖	↑ 10	+	↑ 11	⊖	↑ 12	⊖
Uwagi:																																																																								
Comments:																																																																								
Примечание:																																																																								

BMW X5 (E70) rok year год **2007** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **118** od from от **21.03.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																										
↑ 1	⊖	↑ 2	⊖	↑ 3	+	↑ 4	⊖	↑ 5	+	↓ 6	⊖	↓ 7	⊖	↓ 8	+	↓ 9	⊖	↓ 10	+	↓ 1	⊖	↓ 2	+	↓ 3	⊖	↓ 4	⊖	↓ 5	+	↓ 6	⊖	↓ 7	⊖	↓ 8	+	↓ 9	⊖	↓ 10	+	↓ 11	⊖	↓ 12	⊖																													
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигналіз. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w słabcyse	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szlaktnej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slinka	Tach output	Обороты двигателя			↑ 5	+			↑ 6	⊖	↑ 7	⊖	↑ 8	+	↑ 9	⊖	↑ 10	+	↑ 11	⊖	↑ 12	⊖
Uwagi:																									dla auta z systemem Keyless nalezy ustawic program 137																																															
Comments:																									for car with Keyless system, program 137 has to be set.																																															
Примечание:																									для а/м с Keyless следует установить программу 137																																															
																									входу 10/12 и 12/12 управляют аналогично как личинка на двери водителя																																															

BMW X6 (E71) rok year год **2008** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **118** od from от **21.03.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																										
↑ 1	⊖	↑ 2	⊖	↑ 3	+	↑ 4	⊖	↑ 5	+	↓ 6	⊖	↓ 7	⊖	↓ 8	+	↓ 9	⊖	↓ 10	+	↓ 1	⊖	↓ 2	+	↓ 3	⊖	↓ 4	⊖	↓ 5	+	↓ 6	⊖	↓ 7	⊖	↓ 8	+	↓ 9	⊖	↓ 10	+	↓ 11	⊖	↓ 12	⊖																													
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигналіз. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w słabcyse	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szlaktnej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slinka	Tach output	Обороты двигателя			↑ 5	+			↑ 6	⊖	↑ 7	⊖	↑ 8	+	↑ 9	⊖	↑ 10	+	↑ 11	⊖	↑ 12	⊖
Uwagi:																									dla auta z systemem Keyless nalezy ustawic program 137																																															
Comments:																									for car with Keyless system, program 137 has to be set.																																															
Примечание:																									для а/м с Keyless следует установить программу 137																																															
																									входу 10/12 и 12/12 управляют аналогично как личинка на двери водителя																																															

BMW Z4 (E89) rok year год **2009** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **118** od from от **21.03.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																										
↑ 1	⊖	↑ 2	⊖	↑ 3	+	↑ 4	⊖	↑ 5	+	↓ 6	⊖	↓ 7	⊖	↓ 8	+	↓ 9	⊖	↓ 10	+	↓ 1	⊖	↓ 2	+	↓ 3	⊖	↓ 4	⊖	↓ 5	+	↓ 6	⊖	↓ 7	⊖	↓ 8	+	↓ 9	⊖	↓ 10	+	↓ 11	⊖	↓ 12	⊖																													
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигналіз. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w słabcyse	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szlaktnej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slinka	Tach output	Обороты двигателя			↑ 5	+			↑ 6	⊖	↑ 7	⊖	↑ 8	+	↑ 9	⊖	↑ 10	+	↑ 11	⊖	↑ 12	⊖
Uwagi:																									dla auta z systemem Keyless nalezy ustawic program 137																																															
Comments:																									for car with Keyless system, program 137 has to be set.																																															
Примечание:																									для а/м с Keyless следует установить программу 137																																															
																									входу 10/12 и 12/12 управляют аналогично как личинка на двери водителя																																															

CADILLAC SRX

rok year 2007 →
год год

program № programme № 198 od from 25.06.2009
programma № программа № от от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H		+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Siacujka	Ignition
CAN-H					Alapm				закливание
CAN-H					Alarm fabryczny++				
					Factory system alarm++				
					Тривола сигнализация++				
					Wyjscie S-BUS				
					Hood sense				
					Kapnot				
					Wej. analogowe kierunk.				
					Analog turn signal input				
					Вход аналог. поворот.				
					Wyj. analogowe kierunk.				
					Analog turn signal out				
					Выход аналог. поворот.				
					Polczysz z CAN-H				
					Connect to CAN-H				
					Соединить с CAN-H				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Driver door sense		
Дверь водителя			
Drzwi pasażerów	Passang. door sense		
Двери пассажиров			
Bagaznik i silnik	Trunk sense		
Багажник			
Status uzbrojenia	Armed state		
Статус штатной сирн.			

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hand brake status										
Ручной тормоз											
Hamulec nożny	Foot brake status										
Ножной тормоз											
Silnik prasuje	Engine run										
Двигатель заведен											
Obrotu silnika	Tach output										
Обороты двигателя											
Olwoz bagaznik	Trunk release										
Открытие багажника											
Olwoz wszystkie drzwi	All doors unlock										
Отпир. всех дверей											
Olwoz drzwi kierowcy	Driver door unlock										
Отпир. водит. двери											
Zamknij wszystkie drzwi	All doors lock										
Запир. всех дверей											

Uwagi: wejście 8/12 steruje jednocześnie światłami i klaksonem wejście 7/12 steruje otwarciem/zamykaniem pokrywy bagażnika

Comments: input 8/12 control lights and siren. input 7/12 opens/close trunk door

Примечание: вход 8/12 будет управлять светом и сиреной вход 7/12 упр. открытием/закрытием крышки багажника

CADILLAC STS

rok year 2008 →
год год

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № 229 od from 17.11.2009
programma № программа № от от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H		+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Siacujka	Ignition
CAN-H					Alapm				закливание
CAN-H					Alarm fabryczny++				
					Factory system alarm++				
					Тривола сигнализация++				
					Wyjscie S-BUS				
					Hood sense				
					Kapnot				
					Wej. analogowe kierunk.				
					Analog turn signal input				
					Вход аналог. поворот.				
					Wyj. analogowe kierunk.				
					Analog turn signal out				
					Выход аналог. поворот.				
					Polczysz z CAN-H				
					Connect to CAN-H				
					Соединить с CAN-H				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Driver door sense		
Дверь водителя			
Drzwi pasażerów	Passang. door sense		
Двери пассажиров			
Bagaznik i silnik	Trunk sense		
Багажник			
Status uzbrojenia	Armed state		
Статус штатной сирн.			

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hand brake status										
Ручной тормоз											
Hamulec nożny	Foot brake status										
Ножной тормоз											
Silnik prasuje	Engine run										
Двигатель заведен											
Obrotu silnika	Tach output										
Обороты двигателя											
Kierunkowskazy	Turn signal control										
Поворотники											
Olwoz bagaznik	Trunk release										
Открытие багажника											
Olwoz wszystkie drzwi	All doors unlock										
Отпир. всех дверей											
Olwoz drzwi kierowcy	Driver door unlock										
Отпир. водит. двери											
Zamknij wszystkie drzwi	All doors lock										
Запир. всех дверей											

Uwagi:

Comments:

Примечание:

CHEVROLET ORLANDO

rok year 2010 →
god

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program №
programme № 183
программа №

od from 23.04.2012
from ot

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Siacujka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Drzwi водителя

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prasuje	Engine run	Obrotowy silnika	Obrotowy silnika	Tach output	Obrotowy silnika

Uwagi:

Comments:

Примечание:

CHEVROLET ORLANDO **

rok year 2010 →
god

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program №
programme № 243
программа №

od from 23.04.2012
from ot

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Siacujka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Drzwi водителя

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prasuje	Engine run	Obrotowy silnika	Obrotowy silnika	Tach output	Obrotowy silnika

Uwagi:

Comments:

Примечание:

CHEVROLET TAHOE

rok year 2008 →
god

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program №
programme № 198
программа №

od from 25.06.2009
from ot

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Siacujka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Drzwi водителя

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prasuje	Engine run	Obrotowy silnika	Obrotowy silnika	Tach output	Obrotowy silnika

Uwagi:

Comments:

Примечание:

wejście 5/12 uruchamia/gasi silnik wejście 9/12 steruje otwieraniem szyby w pokrywie bagażnika
wejście 8/12 steruje jednocześnie światłami i klaksonem wejście 7/12 steruje otwieraniem/zamykaniem pokrywy bagażnika
input 5/12 control engine run and engine stop. input 9/12 opens the window in trunk door
input 8/12 control lights and siren. input 7/12 opens/close trunk door
вход 5/12 заводит и выключает двигатель вход 9/12 управляет стеклом в крышке багажника
вход 8/12 будет управлять светом и сиреной вход 7/12 управляет крышкой багажника

CHRYSLER 300C rok year год **2005** → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № programme № программа № **116** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																					
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Szacujka	Ignition	Alarm	Требова сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wji, analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i silnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatanej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prąduje	Engine run	Двигатель заведен	Obroty silnika	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otworz bagaznik	Trunk release	Отпирание багажника	Otworz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otworz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Залпир. всех дверей

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

CHRYSLER GRAND VOYAGER rok year год **2008** → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № programme № программа № **245** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																															
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Szacujka	Ignition	Alarm	А Alarm fabryczny++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wji, analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i silnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatanej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prąduje	Engine run	Двигатель заведен	Obroty silnika	Tach output	Обороты двигателя	Otworz bagaznik	Trunk release	Отпирание багажника	Otworz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otworz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Залпир. всех дверей

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

CHRYSLER GRAND VOYAGER rok year год **2008** → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № programme № программа № **135** od from от **19.08.2008**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																															
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Szacujka	Ignition	Alarm	Требова сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wji, analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i silnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatanej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prąduje	Engine run	Двигатель заведен	Obroty silnika	Tach output	Обороты двигателя	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prąduje	Engine run	Двигатель заведен	Obroty silnika	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

CHRYSLER PT CRUISER rok year год **2006** → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № programme № программа № **116** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																					
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Szacujka	Ignition	Alarm	Требова сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wji, analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i silnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatanej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prąduje	Engine run	Двигатель заведен	Obroty silnika	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otworz bagaznik	Trunk release	Отпирание багажника	Otworz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otworz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Залпир. всех дверей

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

CHRYSLER SEBRING rok year год **2007** → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № programme № программа № **116** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																					
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Szacujka	Ignition	Alarm	Требова сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wji, analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i silnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatanej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prąduje	Engine run	Двигатель заведен	Obroty silnika	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otworz bagaznik	Trunk release	Отпирание багажника	Otworz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otworz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Залпир. всех дверей

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

CITROEN C3

rok year 2010

program № programme № 193
od from 07.07.2011
ot от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka Ignition
				+12 B	+12 B				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C3 *

rok year 2010

program № programme № 143
od from 07.07.2011
ot от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka Ignition
				+12 B	+12 B				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C3 **

rok year 2010

program № programme № 191
od from 07.07.2011
ot от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka Ignition
				+12 B	+12 B				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty

Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.

Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что ам не поставлен на ручной тормоз

CITROEN C3

rok year 2006

program № programme № 193
od from 16.03.2009
ot от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka Ignition
				+12 B	+12 B				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C3 *

rok year 2006

program № programme № 143
od from 12.03.2009
ot от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka Ignition
				+12 B	+12 B				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C3 **

rok year 2006

program № programme № 191
od from 12.03.2009
ot от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka Ignition
				+12 B	+12 B				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty

Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.

Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что ам не поставлен на ручной тормоз

CITROEN C3 PICASSO

rok year 2009

program № programme № 192 od from 20.03.2009

Table with 10 columns for CAN-H, CAN-L, and various signals like +12V, Masa, Ignition, Alarm, etc.

Table with 4 columns for Drzwi kierowcy, Dzwie dzwieki, Drzwi pasażerów, etc.

Table with 12 columns for Hamulec ręczny, Foot brake status, Slinki pracuje, etc.

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjdzie 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty

Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.

Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что алм не поставлен на ручной тормоз

CITROEN C3 PICASSO

rok year 2009

program № programme № 193 od from 16.03.2009

Table with 10 columns for CAN-H, CAN-L, and various signals like +12V, Masa, Ignition, Alarm, etc.

Table with 4 columns for Drzwi kierowcy, Dzwie dzwieki, Drzwi pasażerów, etc.

Table with 12 columns for Hamulec nożny, Foot brake status, Nóżnyj tormoz, etc.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C3 PICASSO *

rok year 2009

program № programme № 143 od from 12.03.2009

Table with 10 columns for CAN-H, CAN-L, and various signals like +12V, Masa, Ignition, Alarm, etc.

Table with 4 columns for Drzwi kierowcy, Dzwie dzwieki, Drzwi pasażerów, etc.

Table with 12 columns for Hamulec nożny, Foot brake status, Nóżnyj tormoz, etc.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C4

rok year 2011

z i bez Keyless System with and without Keyless System

program № programme № 298 od from 07.07.2011

Table with 10 columns for CAN-H, CAN-L, and various signals like +12V, Masa, Ignition, Alarm, etc.

Table with 4 columns for Drzwi kierowcy, Dzwie dzwieki, Drzwi pasażerów, etc.

Table with 12 columns for Hamulec nożny, Foot brake status, Nóżnyj tormoz, etc.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C4

rok year 2007

program № programme № 193 od from 16.03.2009

Table with 10 columns for CAN-H, CAN-L, and various signals like +12V, Masa, Ignition, Alarm, etc.

Table with 4 columns for Drzwi kierowcy, Dzwie dzwieki, Drzwi pasażerów, etc.

Table with 12 columns for Hamulec nożny, Foot brake status, Nóżnyj tormoz, etc.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C4 *

rok year 2007

program № programme № 143 od from 12.03.2009

Table with 10 columns for CAN-H, CAN-L, and various signals like +12V, Masa, Ignition, Alarm, etc.

Table with 4 columns for Drzwi kierowcy, Dzwie dzwieki, Drzwi pasażerów, etc.

Table with 12 columns for Hamulec nożny, Foot brake status, Nóżnyj tormoz, etc.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C4 ** rok year год **2007** → program № programme № программа № **191** od from от **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что алм не поставлен на ручной тормоз

CITROEN C4 PICASSO rok year год **2007** → program № programme № программа № **193** od from от **16.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C4 PICASSO * rok year год **2007** → program № programme № программа № **143** od from от **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C4 PICASSO ** rok year год **2007** → program № programme № программа № **191** od from от **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что алм не поставлен на ручной тормоз

CITROEN C5 rok year год **2008** → program № programme № программа № **192** od from от **20.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что алм не поставлен на ручной тормоз

CITROEN C5 rok year год **2008** → program № programme № программа № **193** od from от **16.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wjeł. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C6 ** rok year **2005** → program № programme № **191** od from **07.07.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka zapalanie	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wjeł. analogowe kierunk	Wej. analogowe kierunk	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Дверь пассажира	Passing. door sense	Двери пассажирова	Вагазник / slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatłowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз

CITROEN C8 rok year **2006** → program № programme № **193** od from **16.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka zapalanie	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wjeł. analogowe kierunk	Wej. analogowe kierunk	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Дверь пассажира	Passing. door sense	Двери пассажирова	Вагазник / slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatłowej sygn.	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C8 * rok year **2006** → program № programme № **143** od from **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka zapalanie	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wjeł. analogowe kierunk	Wej. analogowe kierunk	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Дверь пассажира	Passing. door sense	Двери пассажирова	Вагазник / slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatłowej sygn.	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN C8 ** rok year **2006** → program № programme № **191** od from **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka zapalanie	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wjeł. analogowe kierunk	Wej. analogowe kierunk	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Дверь пассажира	Passing. door sense	Двери пассажирова	Вагазник / slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatłowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз

CITROEN C-CROSSER rok year **2007** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № **142** od from **23.09.2010**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																	
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka zapalanie	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wjeł. analogowe kierunk	Wej. analogowe kierunk	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Дверь пассажира	Passing. door sense	Двери пассажирова	Вагазник / slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatłowej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Onwórz wszystkie drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Onwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. дверь	Zamknij wszystkie drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз

CITROEN DS3 rok year **2010** → program № programme № **193** od from **07.07.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka zapalanie	Alaram fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wjeł. analogowe kierunk	Wej. analogowe kierunk	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Дверь пассажира	Passing. door sense	Двери пассажирова	Вагазник / slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatłowej sygn.	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

CITROEN DS3 *

rok year год 2010

program № programme № программа № 143 od from от 07.07.2011

Table with 10 columns: 1 CAN-H, 2 CAN-H, 3 CAN-L, 4 CAN-L, 5 +12V, 6 +12V, 7 +12B, 8 Masa, 9 Ground, 10 Masa. Functions include Alarm, Ignition, Hood sense, etc.

Table with 4 columns: 1 Drzwi kierowcy, 2 Dzw. pasażerów, 3 Dzw. pasażerów, 4 Dzw. kierowcy. Functions include Driver door sense, Passenger door sense, Trunk sense.

Table with 12 columns: 1 Hamulec ręczny, 2 Hamulec nożny, 3 Słupki pręcuje, 4 Silnik pręcuje, 5 Obrotu silnika, 6 Tach output, 7 Obrotów silnika, 8 Obrotów silnika, 9 Obrotów silnika, 10 Obrotów silnika, 11 Obrotów silnika, 12 Obrotów silnika. Functions include Hand brake status, Foot brake status, Engine run, Tach output, etc.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają. Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer...

CITROEN DS3 **

rok year год 2010

program № programme № программа № 191 od from от 07.07.2011

Table with 10 columns: 1 CAN-H, 2 CAN-H, 3 CAN-L, 4 CAN-L, 5 +12V, 6 +12V, 7 +12B, 8 Masa, 9 Ground, 10 Masa. Functions include Alarm, Ignition, Hood sense, etc.

Table with 4 columns: 1 Drzwi kierowcy, 2 Dzw. pasażerów, 3 Dzw. pasażerów, 4 Dzw. kierowcy. Functions include Driver door sense, Passenger door sense, Trunk sense.

Table with 12 columns: 1 Hamulec ręczny, 2 Hamulec nożny, 3 Słupki pręcuje, 4 Silnik pręcuje, 5 Obrotu silnika, 6 Tach output, 7 Obrotów silnika, 8 Obrotów silnika, 9 Obrotów silnika, 10 Obrotów silnika, 11 Obrotów silnika, 12 Obrotów silnika. Functions include Hand brake status, Foot brake status, Engine run, Tach output, etc.

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty. Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off. Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз

CITROEN JUMPY3

rok year год 2007

program № programme № программа № 193 od from от 16.03.2009

Table with 10 columns: 1 CAN-H, 2 CAN-H, 3 CAN-L, 4 CAN-L, 5 +12V, 6 +12V, 7 +12B, 8 Masa, 9 Ground, 10 Masa. Functions include Alarm, Ignition, Hood sense, etc.

Table with 4 columns: 1 Drzwi kierowcy, 2 Dzw. pasażerów, 3 Dzw. pasażerów, 4 Dzw. kierowcy. Functions include Driver door sense, Passenger door sense, Trunk sense.

Table with 12 columns: 1 Hamulec ręczny, 2 Hamulec nożny, 3 Słupki pręcuje, 4 Silnik pręcuje, 5 Obrotu silnika, 6 Tach output, 7 Obrotów silnika, 8 Obrotów silnika, 9 Obrotów silnika, 10 Obrotów silnika, 11 Obrotów silnika, 12 Obrotów silnika. Functions include Hand brake status, Foot brake status, Engine run, Tach output, etc.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają. Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer...

CITROEN JUMPY3 *

rok year год 2007

program № programme № программа № 143 od from от 12.03.2009

Table with 10 columns: 1 CAN-H, 2 CAN-H, 3 CAN-L, 4 CAN-L, 5 +12V, 6 +12V, 7 +12B, 8 Masa, 9 Ground, 10 Masa. Functions include Alarm, Ignition, Hood sense, etc.

Table with 4 columns: 1 Drzwi kierowcy, 2 Dzw. pasażerów, 3 Dzw. pasażerów, 4 Dzw. kierowcy. Functions include Driver door sense, Passenger door sense, Trunk sense.

Table with 12 columns: 1 Hamulec ręczny, 2 Hamulec nożny, 3 Słupki pręcuje, 4 Silnik pręcuje, 5 Obrotu silnika, 6 Tach output, 7 Obrotów silnika, 8 Obrotów silnika, 9 Obrotów silnika, 10 Obrotów silnika, 11 Obrotów silnika, 12 Obrotów silnika. Functions include Hand brake status, Foot brake status, Engine run, Tach output, etc.

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają. Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer...

CITROEN JUMPY3 **

rok year год 2007

program № programme № программа № 191 od from от 12.03.2009

Table with 10 columns: 1 CAN-H, 2 CAN-H, 3 CAN-L, 4 CAN-L, 5 +12V, 6 +12V, 7 +12B, 8 Masa, 9 Ground, 10 Masa. Functions include Alarm, Ignition, Hood sense, etc.

Table with 4 columns: 1 Drzwi kierowcy, 2 Dzw. pasażerów, 3 Dzw. pasażerów, 4 Dzw. kierowcy. Functions include Driver door sense, Passenger door sense, Trunk sense.

Table with 12 columns: 1 Hamulec ręczny, 2 Hamulec nożny, 3 Słupki pręcuje, 4 Silnik pręcuje, 5 Obrotu silnika, 6 Tach output, 7 Obrotów silnika, 8 Obrotów silnika, 9 Obrotów silnika, 10 Obrotów silnika, 11 Obrotów silnika, 12 Obrotów silnika. Functions include Hand brake status, Foot brake status, Engine run, Tach output, etc.

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty. Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off. Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз

CITROEN JUMPER

rok year год 2011

program № programme № программа № 127 od from от 27.02.2008

Table with 10 columns: 1 CAN-H, 2 CAN-H, 3 CAN-L, 4 CAN-L, 5 +12V, 6 +12V, 7 +12B, 8 Masa, 9 Ground, 10 Masa. Functions include Alarm, Ignition, Hood sense, etc.

Table with 4 columns: 1 Drzwi kierowcy, 2 Dzw. pasażerów, 3 Dzw. pasażerów, 4 Dzw. kierowcy. Functions include Driver door sense, Passenger door sense, Trunk sense.

Table with 12 columns: 1 Hamulec ręczny, 2 Hamulec nożny, 3 Słupki pręcuje, 4 Silnik pręcuje, 5 Obrotu silnika, 6 Tach output, 7 Obrotów silnika, 8 Obrotów silnika, 9 Obrotów silnika, 10 Obrotów silnika, 11 Obrotów silnika, 12 Obrotów silnika. Functions include Hand brake status, Foot brake status, Engine run, Tach output, etc.

Uwagi: Comments: Примечание:

CITROEN JUMPER (RussianMarket)

rok year 2011 →
год

program № 129 od from 27.03.2007
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	Ⓜ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊕ 9	⊖ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 B	Masa	Ground
								Slasujka	Ignition
									Alarm
									Тревога сигнализация
									Wyjscie S-BUS
									Wej. analogowe kierunk.
									Analog turn signal input
									Вход аналог. поворот.
									Wyj. analogowe kierunk.
									Analog turn signal out.
									Выход аналог. поворот.
									Klucz w slasujce
									Key in ignition
									Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
			Passang. door sense
			Двери пассажиров
			Wagażnik
			Trunk sense
			Багажник
			Status uzbjrojenia
			Armed state
			Status szatnkiej sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊕ 6	⊕ 7	⊕ 8	⊕ 9	⊕ 10	⊕ 11	⊕ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi:
Comments:
Примечание:

CITROEN JUMPER

rok year 2006 →
год

program № 129 od from 27.03.2007
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	Ⓜ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊕ 9	⊖ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 B	Masa	Ground
								Slasujka	Ignition
									Alarm
									Тревога сигнализация
									Wyjscie S-BUS
									Wej. analogowe kierunk.
									Analog turn signal input
									Вход аналог. поворот.
									Wyj. analogowe kierunk.
									Analog turn signal out.
									Выход аналог. поворот.
									Klucz w slasujce
									Key in ignition
									Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
			Passang. door sense
			Двери пассажиров
			Wagażnik
			Trunk sense
			Багажник
			Status uzbjrojenia
			Armed state
			Status szatnkiej sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊕ 6	⊕ 7	⊕ 8	⊕ 9	⊕ 10	⊕ 11	⊕ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi:
Comments:
Примечание:

CITROEN NEMO

rok year 2008 →
год

program № 127 od from 27.03.2007
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	Ⓜ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊕ 9	⊖ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 B	Masa	Ground
								Slasujka	Ignition
									Alarm
									Тревога сигнализация
									Wyjscie S-BUS
									Wej. analogowe kierunk.
									Analog turn signal input
									Вход аналог. поворот.
									Wyj. analogowe kierunk.
									Analog turn signal out.
									Выход аналог. поворот.
									Klucz w slasujce
									Key in ignition
									Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
			Passang. door sense
			Двери пассажиров
			Wagażnik
			Trunk sense
			Багажник
			Status uzbjrojenia
			Armed state
			Status szatnkiej sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊕ 6	⊕ 7	⊕ 8	⊕ 9	⊕ 10	⊕ 11	⊕ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя			

Uwagi:
Comments:
Примечание:

DACIA DOKKERrok year год **2012** →program № programme № программа № **372** od from от **23.01.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	Ⓐ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊕ 9	⊖ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground
					Stacja	Ignition	Alatm	Trzeora	Wujscie

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Dziew	Drzwi pasazerow	Passang

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊕ 6	↑ 7	⊕ 8	⊕ 9	⊖ 10	⊖ 11	⊖ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Nóżny	Silnik prasuje	Engine run	Obrotowy	Obrotowy	Tach output	Obrotowy

Uwagi:
Comments:
Примечание:

DACIA LODGYrok year год **2012** →program № programme № программа № **372** od from от **23.01.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	Ⓐ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊕ 9	⊖ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground
					Stacja	Ignition	Alatm	Trzeora	Wujscie

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Dziew	Drzwi pasazerow	Passang

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊕ 6	↑ 7	⊕ 8	⊕ 9	⊖ 10	⊖ 11	⊖ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Nóżny	Silnik prasuje	Engine run	Obrotowy	Obrotowy	Tach output	Obrotowy

Uwagi:
Comments:
Примечание:

DACIA SANDEROrok year год **2012** →program № programme № программа № **372** od from от **23.01.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	Ⓐ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊕ 9	⊖ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground
					Stacja	Ignition	Alatm	Trzeora	Wujscie

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Dziew	Drzwi pasazerow	Passang

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊕ 6	↑ 7	⊕ 8	⊕ 9	⊖ 10	⊖ 11	⊖ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Nóżny	Silnik prasuje	Engine run	Obrotowy	Obrotowy	Tach output	Obrotowy

Uwagi:
Comments:
Примечание:

DACIA SANDERO STEPWAYrok year год **2012** →program № programme № программа № **372** od from от **23.01.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	Ⓐ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊕ 9	⊖ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground
					Stacja	Ignition	Alatm	Trzeora	Wujscie

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Dziew	Drzwi pasazerow	Passang

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊕ 6	↑ 7	⊕ 8	⊕ 9	⊖ 10	⊖ 11	⊖ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Nóżny	Silnik prasuje	Engine run	Obrotowy	Obrotowy	Tach output	Obrotowy

Uwagi:
Comments:
Примечание:

FIAT 500 rok year год **2007** → program № programme № программа № **127** od from от **27.03.2007**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																							
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm	Trzevoga signalizacji	Wyjsce S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. poworot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wychoz analog. poworot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwie wodzitel	Drzwi pasazerow	Passang. door sense	Dzwie pasazajrow	Wazaznik	Trunk sense	Bazaznik	Status uzbrojenja	Armed state	Status sztatnoy sig.	Hamuliec rzczny	Hand brake status	Rucznoy tormoz	Hamuliec nozly	Foot brake status	Noznoy tormoz	Slinik pracuje	Engine run	Dzwiatek zawozden	Obroty slinka	Tach output	Oboroty dzwiatek							

Uwagi: Comments: Примечание:

FIAT BRAVO rok year год **2007** → program № programme № программа № **129** od from от **27.03.2007**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																							
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm	Trzevoga signalizacji	Wyjsce S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. poworot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wychoz analog. poworot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwie wodzitel	Drzwi pasazerow	Passang. door sense	Dzwie pasazajrow	Wazaznik	Trunk sense	Bazaznik	Status uzbrojenja	Armed state	Status sztatnoy sig.	Hamuliec rzczny	Hand brake status	Rucznoy tormoz	Hamuliec nozly	Foot brake status	Noznoy tormoz	Slinik pracuje	Engine run	Dzwiatek zawozden	Obroty slinka	Tach output	Oboroty dzwiatek							

Uwagi: Comments: Примечание:

FIAT CROMA rok year год **2005** → program № programme № программа № **128** od from от **01.07.2008**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm	Trzevoga signalizacji	Wyjsce S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. poworot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wychoz analog. poworot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwie wodzitel	Drzwi pasazerow	Passang. door sense	Dzwie pasazajrow	Wazaznik	Trunk sense	Bazaznik	Status uzbrojenja	Armed state	Status sztatnoy sig.	Hamuliec rzczny	Hand brake status	Rucznoy tormoz	Hamuliec nozly	Foot brake status	Noznoy tormoz	Slinik pracuje	Engine run	Dzwiatek zawozden	Obroty slinka	Tach output	Oboroty dzwiatek	Owierzenie szyby	Window roll-down	Otwieranie szp	Comfort close	Otwieranie szp	Domykane szp	Zakr. steklopodzjemn.	Otworz bagaznik	Trunk release	Owierzenie bazaznika	Otworz wszys. drzwi	All doors unlock	Owier. wszs dzwiej	Owier. dzwiej kierowcy	Otworz drzwi kierowcy	Owier. dzwiej	Zamkni wszys. drzwi	All doors lock	Zampr. wszs dzwiej

Uwagi: dla poprawnego dzialania funkcji 11/12 nalezy ustawic w MENU auta 2-etapowe otwieranie centralnego zamka funkcja 7/12 dziala jak centralny zamek jest zamkniety; funkcja 6/12 dziala jak centralny zamek jest otwarty. For correct operation of 11/12 function, 2-stage opening of the central locking must be set in the MENU of car settings. Func. 7/12 works only when the central lock is closed. Func. 6/12 works only when the central lock is opened.

Comments: для корректной работы функции 11/12 следует в MENU автомобиля установить 2-шаговое открытие центрального замка функция 7/12 работает когда центральный замок закрыт функция 6/12 работает когда центральный замок открыт

Примечание:

FIAT DOBLO rok year год **2010** → program № programme № программа № **127** od from от **27.02.2008**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																							
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm	Trzevoga signalizacji	Wyjsce S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. poworot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wychoz analog. poworot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwie wodzitel	Drzwi pasazerow	Passang. door sense	Dzwie pasazajrow	Wazaznik	Trunk sense	Bazaznik	Status uzbrojenja	Armed state	Status sztatnoy sig.	Hamuliec rzczny	Hand brake status	Rucznoy tormoz	Hamuliec nozly	Foot brake status	Noznoy tormoz	Slinik pracuje	Engine run	Dzwiatek zawozden	Obroty slinka	Tach output	Oboroty dzwiatek							

Uwagi: Comments: Примечание:

FIAT DOBLO ** rok year год **2006** → program № programme № программа № **112** od from от **14.10.2008**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																							
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm	Trzevoga signalizacji	Wyjsce S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. poworot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wychoz analog. poworot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwie wodzitel	Drzwi pasazerow	Passang. door sense	Dzwie pasazajrow	Wazaznik	Trunk sense	Bazaznik	Status uzbrojenja	Armed state	Status sztatnoy sig.	Hamuliec rzczny	Hand brake status	Rucznoy tormoz	Hamuliec nozly	Foot brake status	Noznoy tormoz	Slinik pracuje	Engine run	Dzwiatek zawozden	Obroty slinka	Tach output	Oboroty dzwiatek							

Uwagi: Comments: Примечание:

FIAT DUCATO rok year год **2011** → program № programme № программа № **127** od from от **27.02.2008**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																				
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm	Trzevoga signalizacji	Wyjsce S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. poworot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wychoz analog. poworot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwie wodzitel	Drzwi pasazerow	Passang. door sense	Dzwie pasazajrow	Wazaznik	Trunk sense	Bazaznik	Status uzbrojenja	Armed state	Status sztatnoy sig.	Hamuliec rzczny	Hand brake status	Rucznoy tormoz													

Uwagi: Comments: Примечание:

FIAT DUCATO (RussianMarket)

rok year год 2011 →

program № programme № программа № 129 od from от 27.03.2007

złącze / connector / разъем - 10 PIN																		
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Massa	Ground	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализации	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wjazd analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi водителя Двери пассажира	Passing. door sense	Status uzbrojenia Armed state

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя				

Uwagi:

Comments:

Примечание:

FIAT DUCATO

rok year год 2006 →

program № programme № программа № 129 od from от 27.03.2007

złącze / connector / разъем - 10 PIN																		
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Massa	Ground	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализации	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wjazd analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi водителя Двери пассажира	Passing. door sense	Status uzbrojenia Armed state

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя				

Uwagi:

Comments:

Примечание:

FIAT FIORINO

rok year год 2008 →

program № programme № программа № 127 od from от 27.03.2007

złącze / connector / разъем - 10 PIN																		
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Massa	Ground	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализации	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wjazd analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi водителя Двери пассажира	Passing. door sense	Status uzbrojenia Armed state

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Silnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя						

Uwagi:

Comments:

Примечание:

FIAT FREEMONT

rok year год 2011 →

z bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 332 od from от 25.10.2011

złącze / connector / разъем - 10 PIN																		
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Massa	Ground	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализации	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wjazd analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi водителя Двери пассажира	Passing. door sense	Status uzbrojenia Armed state

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson Horn control	Syrena / Klakson	Obwódz. wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей

Uwagi:

do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota

Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.

Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

FIAT GRANDE PUNTO

rok year год 2009 →

program № programme № программа № 127 od from от 27.03.2007

złącze / connector / разъем - 10 PIN																		
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Massa	Ground	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализации	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wjazd analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi водителя Двери пассажира	Passing. door sense	Status uzbrojenia Armed state

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Silnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя						

Uwagi:

Comments:

Примечание:

FIAT GRANDE PUNTO

rok year год 2006 →

program № programme № программа № 127 od from от 27.03.2007

złącze / connector / разъем - 10 PIN																		
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Massa	Ground	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализации	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wjazd analog. powорот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi водителя Двери пассажира	Passing. door sense	Status uzbrojenia Armed state

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Silnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя						

Uwagi:

Comments:

Примечание:

FIAT SEDICI Keyless										rok year год 2006 →	tylko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System	program № programme № программа № 115	od from от 10.12.2008																												
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																											
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Ważażnik Trunk sense	Status uzbrojenia Armed state	Status szkatki syg.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Nożny тормоз	Slink pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika Tach output	Obrotы двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otworz. bagażnik Trunk release	Otwieranie bagażnika All doors unlock	A	Откр. всех дверей	A	Открыт. двери	A	Замок/все двери	A	Запир. всех дверей

Uwagi: jeżeli moduł „nie widzi” stacyjki to należy ustawić program 168 (spowodowane jest to różnorodnością montowanych silników)

Comments: if the module does not recognise ignition, program 168 has to be set (non-recognition is caused by variety of installed engines)

Примечание: если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 168 (это возникает из-за различия установлен. двигателей)

FIAT SCUDO										rok year год 2007 →	program № programme № программа № 193	od from от 16.03.2009																																								
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																						
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Wj. analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Ważażnik Trunk sense	Status uzbrojenia Armed state	Status szkatki syg.	Hamulec nożny Foot brake status	Nożny тормоз	Slink pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika Tach output	Obrotы двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники											

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

FIAT SCUDO *										rok year год 2007 →	program № programme № программа № 143	od from от 12.03.2009																																							
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Wj. analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Ważażnik Trunk sense	Status uzbrojenia Armed state	Status szkatki syg.	Hamulec nożny Foot brake status	Nożny тормоз	Slink pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika Tach output	Obrotы двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники										

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

FIAT SCUDO **										rok year год 2007 →	program № programme № программа № 191	od from от 12.03.2009																																							
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Wj. analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Ważażnik Trunk sense	Status uzbrojenia Armed state	Status szkatki syg.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ręczny тормоз	Slink pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika Tach output	Obrotы двигателя												

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty

Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.

Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что алм не поставлен на ручной тормоз

FIAT STILO										rok year год 2006 →	program № programme № программа № 112	od from от 14.10.2008																																									
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																							
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wj. analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Ważażnik Trunk sense	Status uzbrojenia Armed state	Status szkatki syg.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Nożny тормоз	Slink pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika Tach output	Obrotы двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники										

Uwagi:

Comments:

Примечание:

FIAT ULYSSE										rok year год 2007 →	program № programme № программа № 193	od from от 16.03.2009																																							
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализ.++	Wyjście S-BUS	Wj. analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk	Выход аналог. поворот.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Ważażnik Trunk sense	Status uzbrojenia Armed state	Status szkatki syg.	Hamulec nożny Foot brake status	Nożny тормоз	Slink pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika Tach output	Obrotы двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники										

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają

Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.

Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

FIAT ULYSSE *

rok year 2007 →
god

program № 143 od 12.03.2009
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

FIAT ULYSSE **

rok year 2007 →
god

program № 191 od 12.03.2009
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз

FORD C-MAX rok year год 2010 → program № programme № программа № 276 od from от 11.12.2010

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																	
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i siłnik	Trunk sense	Баражник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej sigń.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Siłnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя					Obwóz bagażnik	Trunk release	Открытие багажника	Obwóz wyszys. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknięcie wyszys. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

FORD C-MAX (Ghia / Titanium) rok year год 2003 → program № programme № программа № 121 od from от 16.11.2009

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																		
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i siłnik	Trunk sense	Баражник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej sigń.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Siłnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя						Domknięcie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Obwóz wyszys. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknięcie wyszys. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

FORD C-MAX rok year год 2003 → program № programme № программа № 121 od from от 26.05.2008

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i siłnik	Trunk sense	Баражник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej sigń.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Siłnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя												

Uwagi: Comments: Примечание:

FORD EXPLORER rok year год 2011 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 281 od from от 07.07.2011

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i siłnik	Trunk sense	Баражник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej sigń.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Siłnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя												

Uwagi: Comments: Примечание:

FORD FIESTA rok year год 2009 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 175 od from от 15.10.2008

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i siłnik	Trunk sense	Баражник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej sigń.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Siłnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя												

Uwagi: Comments: Примечание:

FORD FIESTA rok year год 2006 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 172 od from от 22.07.2008

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i siłnik	Trunk sense	Баражник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej sigń.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Siłnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя												

Uwagi: Comments: Примечание:

HONDA CITY rok year год **2009** → program № programme № программа № **113** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																													
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnał.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powrot.	Polączysz z CAN-H	Connect to CAN-H	Społączyć z CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dziew. wodziela	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Dziew. pasażerów	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Barażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatyn. sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ruční toroz	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny toroz	Slinik pracuje	Engine run	Dziew. zaweden	Obrot. slinka	Tach output	Obrot. dziew. dzw.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Obrot. wazys. dzw.	All doors unlock	Atm. wsz. dzw.	Zamknij wazys. dzw.	All doors lock	Zatnp. wsz. dzw.

Uwagi: W wersji z alarmem fabrycznym wejście 8/12 będzie sterować światłami i syreną.
 Comments: In version with fabric security 8/12 way-in will control lights and siren.
 Примечание: В версии с заводской сигнализацией вход 8/12 который будет управлять светом и сиреной.

HONDA CROSSTOUR rok year год **2011** → program № programme № программа № **169** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																												
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnał.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powrot.	Polączysz z CAN-H	Connect to CAN-H	Społączyć z CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dziew. wodziela	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Dziew. pasażerów	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Barażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatyn. sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ruční toroz	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny toroz	Slinik pracuje	Engine run	Dziew. zaweden	Obrot. slinka	Tach output	Obrot. dziew. dzw.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Obrot. wazys. dzw.	All doors unlock	Atm. wsz. dzw.	Zamknij wazys. dzw.	All doors lock	Zatnp. wsz. dzw.

Uwagi: W wersji z alarmem fabrycznym wejście 8/12 będzie sterować światłami i syreną.
 Comments: In version with fabric security 8/12 way-in will control lights and siren.
 Примечание: В версии с заводской сигнализацией вход 8/12 который будет управлять светом и сиреной.

HONDA CR-V rok year год **2012** → bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № программа № **345** od from от **09.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																												
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnał.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powrot.	Polączysz z CAN-H	Connect to CAN-H	Społączyć z CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dziew. wodziela	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Dziew. pasażerów	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Barażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatyn. sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ruční toroz	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny toroz	Slinik pracuje	Engine run	Dziew. zaweden	Obrot. slinka	Tach output	Obrot. dziew. dzw.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Obrot. wazys. dzw.	All doors unlock	Atm. wsz. dzw.	Zamknij wazys. dzw.	All doors lock	Zatnp. wsz. dzw.

Uwagi: W wersji europejskiej może nie działać wejście 8/12.
 Comments: In European version way-in may not work 8/12.
 Примечание: В европейской версии могут не работать вход 8/12.

HONDA CR-V rok year год **2007** → program № programme № программа № **113** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																												
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnał.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powrot.	Polączysz z CAN-H	Connect to CAN-H	Społączyć z CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dziew. wodziela	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Dziew. pasażerów	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Barażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatyn. sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ruční toroz	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny toroz	Slinik pracuje	Engine run	Dziew. zaweden	Obrot. slinka	Tach output	Obrot. dziew. dzw.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Obrot. wazys. dzw.	All doors unlock	Atm. wsz. dzw.	Zamknij wazys. dzw.	All doors lock	Zatnp. wsz. dzw.

Uwagi: W wersji z alarmem fabrycznym wejście 8/12 będzie sterować światłami i syreną.
 Comments: In version with fabric security 8/12 way-in will control lights and siren.
 Примечание: В европейской версии могут не работать вход 8/12.

HONDA FIT rok year год **2008** → program № programme № программа № **113** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																												
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnał.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powrot.	Polączysz z CAN-H	Connect to CAN-H	Społączyć z CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dziew. wodziela	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Dziew. pasażerów	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Barażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatyn. sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ruční toroz	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny toroz	Slinik pracuje	Engine run	Dziew. zaweden	Obrot. slinka	Tach output	Obrot. dziew. dzw.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Obrot. wazys. dzw.	All doors unlock	Atm. wsz. dzw.	Zamknij wazys. dzw.	All doors lock	Zatnp. wsz. dzw.

Uwagi: W wersji z alarmem fabrycznym wejście 8/12 będzie sterować światłami i syreną.
 Comments: In version with fabric security 8/12 way-in will control lights and siren.
 Примечание: В версии с заводской сигнализацией вход 8/12 который будет управлять светом и сиреной.

HONDA INSIGHT rok year год **2009** → program № programme № программа № **113** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																												
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnał.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Wyj. analog. powrot.	Polączysz z CAN-H	Connect to CAN-H	Społączyć z CAN-H	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dziew. wodziela	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Dziew. pasażerów	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Barażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatyn. sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ruční toroz	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny toroz	Slinik pracuje	Engine run	Dziew. zaweden	Obrot. slinka	Tach output	Obrot. dziew. dzw.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Obrot. wazys. dzw.	All doors unlock	Atm. wsz. dzw.	Zamknij wazys. dzw.	All doors lock	Zatnp. wsz. dzw.

Uwagi: W wersji z alarmem fabrycznym wejście 8/12 będzie sterować światłami i syreną.
 Comments: In version with fabric security 8/12 way-in will control lights and siren.
 Примечание: В версии с заводской сигнализацией вход 8/12 который будет управлять светом и сиреной.

HONDA JAZZrok year год **2009** →program № programme № программа № **113** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słownik prasuje	Engine run	Engine run	Obrotowy silnika	Tach output	Obrotowy silnika	Obrotowy silnika	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	All doors unlock	All doors unlock	All doors unlock	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock

Uwagi: W wersji z alarmem fabrycznym wejście 8/12 będzie sterować światłami i syreną.

Comments: In version with fabric security 8/12 way-in will control lights and siren.

Примечание: В версии с заводской сигнализацией вход 8/12 который будет управлять светом и сиреной.

HONDA LEGENDrok year год **2005** →program № programme № программа № **212** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Słownik prasuje	Engine run	Engine run	Obrotowy silnika	Tach output	Obrotowy silnika	Obrotowy silnika	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	All doors unlock	All doors unlock	All doors unlock	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock

Uwagi: W wersji europejskiej może nie działać wejście 8/12

Comments: In European version way-in may not work 8/12.

Примечание: В европейской версии могут не работать вход 8/12

HONDA ODYSSEYrok year год **2006** →program № programme № программа № **167** od from от **12.04.2013**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Słownik prasuje	Engine run	Engine run	Obrotowy silnika	Tach output	Obrotowy silnika	Obrotowy silnika	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	All doors unlock	All doors unlock	All doors unlock	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock

Uwagi: W wersji z alarmem fabrycznym może nie działać wejście 8/12

Comments: In version with fabric security 8/12 way-in will control lights and siren.

Примечание: В версии с заводской сигнализацией вход 8/12 который будет управлять светом и сиреной.

HONDA PILOTrok year год **2012** →program № programme № программа № **189** od from от **24.06.2009**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																
↑ 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-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Słownik prasuje	Engine run	Engine run	Obrotowy silnika	Tach output	Obrotowy silnika	Obrotowy silnika	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	All doors unlock	All doors unlock	All doors unlock	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock

Uwagi: w wersji z alarmem fabrycznym można sterować wejściem 8/12

Comments: In version with fabric security system it will control 8/12 way-in.

Примечание: в версии с заводской сигнализацией, можно управлять входом 8/12

HONDA PILOTrok year год **2009** →program № programme № программа № **189** od from от **24.06.2009**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																
↑ 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-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Slacujka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Słownik prasuje	Engine run	Engine run	Obrotowy silnika	Tach output	Obrotowy silnika	Obrotowy silnika	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Kierunkowskazy	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	Obrotowy bagażnika	All doors unlock	All doors unlock	All doors unlock	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Obrotowy drzwi kierowcy	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zamknięty wszyś. drzwi	Zamknięty wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock

Uwagi: w wersji europejskiej może nie działać wejście 8/12

Comments: In European version way-in may not work 8/12.

Примечание: в европейской версии может не работать вход 8/12

HUMMER H2

rok
year
год 2008 →

program №
programme № 198 od
programma № from
от 25.06.2009

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
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-H	CAN-H	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Masa	Siacujka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
Uwagi: wejście 8/12 steruje jednocześnie światłami i klaksonem wejście 5/12 uruchamia/gasi silnik																										
Comments: input 8/12 control lights and siren. input 5/12 control engine run and engine stop.																										
Примечание: вход 8/12 будет управлять светом и сиреной вход 5/12 заводит и выключает двигатель																										

HYUNDAI ix20 rok year год **2010** → bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № программа № **244** od from от **26.10.2010**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																										
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny+++ Factory system alarm+++	Тревога сигнализация+++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika Tach output	Обороты двигателя	Obwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: INFORMACJA DLA UŻYTKOWNIKA: Rozbrojenie alarmu z pilota fabrycznego jest możliwe tylko wtedy, gdy wszystkie drzwi są zamknięte.
Comments: NOTE TO USER: Disarming the alarm from factory remote is possible only if all doors are closed.
Примечание: ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ: Разоружение автосигнализации серийным пультом возможно только когда все двери закрыты.

HYUNDAI ix35 Keyless rok year год **2010** → tylko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System program № programme № программа № **244** od from от **18.05.2010**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																								
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny+++ Factory system alarm+++	Тревога сигнализация+++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотник	Obwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi:
Comments:
Примечание:

HYUNDAI ix35 rok year год **2010** → bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № программа № **244** od from от **18.05.2010**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																				
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny+++ Factory system alarm+++	Тревога сигнализация+++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi:
Comments:
Примечание:

HYUNDAI ix55 rok year год **2009** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **152** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																										
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika Tach output	Обороты двигателя	Obwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi:
Comments:
Примечание:

HYUNDAI SANTA FE Keyless rok year год **2013** → tylko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System program № programme № программа № **386** od from от **28.01.2013**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																												
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny+++ Factory system alarm+++	Тревога сигнализация+++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika Tach output	Обороты двигателя	Obwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi:
Comments:
Примечание:

HYUNDAI SOLARIS Keyless rok year год **2011** → tylko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System program № programme № программа № **296** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																										
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Status sztatowej sygn.	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika Tach output	Обороты двигателя	Obwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi:
Comments:
Примечание:

INFINITI G25 / G35 / G37										rok year год 2007	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 216	od from от 24.11.2009																																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: zamknięcie auta z Keyless nie występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10 otwarcie auta z Keyless występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10														Comments: Closing of the car with Keyless does not activate the ways-out 4/4, 6/10, 7/10. Opening of the car with Keyless activate ways-out 4/4, 6/10, 7/10																																																			
Примечание: закр. а/м при помощи Keyless сигналами 6/10, 4/4, 7/10 отсутств. при открытии а/м при помощи Keyless сигналами 6/10, 4/4, 7/10 присутствуют																																																																	

INFINITI JX35										rok year год 2012	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 387	od from от 12.04.2013																																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:														Comments:																																																			
Примечание:																																																																	

INFINITI M37 / M37x / M56 / M56x										rok year год 2010	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 297	od from от 07.07.2011																																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:														Comments:																																																			
Примечание:																																																																	

INFINITI M35 / M35x / M45										rok year год 2008	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 187	od from от 07.07.2011																																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć 2-etapowo auto z oryginalnego pilota														Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and 2-staged opened with fabric remote control.																																																			
Примечание: для правильной работы входов, подающих команды в CAN следует однократно закрыть и открыть 2-этапно автомобиль при помощи штатного брелока																																																																	

INFINITI QX56 america										rok year год 2011	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 216	od from от 25.01.2013																																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: zamknięcie auta z Keyless nie występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10 otwarcie auta z Keyless występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10														Comments: Closing of the car with Keyless does not activate the ways-out 4/4, 6/10, 7/10. Opening of the car with Keyless activate ways-out 4/4, 6/10, 7/10																																																			
Примечание: закр. а/м при помощи Keyless сигналами 6/10, 4/4, 7/10 отсутств. при открытии а/м при помощи Keyless сигналами 6/10, 4/4, 7/10 присутствуют																																																																	

INFINITI QX56 europe										rok year год 2011	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 279	od from от 25.01.2013																																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:														Comments:																																																			
Примечание:																																																																	

IVECO TRAKKER **

rok
year
год **2006** →

program №
programme № **155** od
programma № from
от **12.10.2010**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
↑	Ⓜ	↑	Ⓜ	↑	↓	↓	↑	↓	↑
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Ignition	зажигание

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
↓	↓	↓	↓
Dzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Dzwi pasażerów

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Stłuk płaszczy	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi:

Comments:

Примечание:

JEEP COMMANDER			rok year год	2006	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа №	116	od from от	07.07.2011																																																										
złącze / connector / разъём - 10 PIN			złącze / connector / разъём - 4 PIN			złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wjeź analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj analog. poworot.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Key in ignition	Klucz w stacyjce	Klucz w zamku zamk.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatn. sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwieranie bagażnika	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. wszystkich drzwi	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otmir. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota												Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.												Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN ледует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																												

JEEP COMPASS			rok year год	2007	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа №	116	od from от	07.07.2011																																																										
złącze / connector / разъём - 10 PIN			złącze / connector / разъём - 4 PIN			złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wjeź analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj analog. poworot.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Key in ignition	Klucz w stacyjce	Klucz w zamku zamk.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatn. sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwieranie bagażnika	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. wszystkich drzwi	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otmir. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota												Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.												Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN ледует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																												

JEEP GRAND CHEROKEE			rok year год	2010	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа №	245	od from от	12.04.2013																																																				
złącze / connector / разъём - 10 PIN			złącze / connector / разъём - 4 PIN			złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																			
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wjeź analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj analog. poworot.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Key in ignition	Klucz w stacyjce	Klucz w zamku zamk.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatn. sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwieranie bagażnika	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. wszystkich drzwi	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otmir. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota												Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.												Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN ледует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																						

JEEP GRAND CHEROKEE			rok year год	2005	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа №	116	od from от	07.07.2011																																																										
złącze / connector / разъём - 10 PIN			złącze / connector / разъём - 4 PIN			złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wjeź analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj analog. poworot.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Key in ignition	Klucz w stacyjce	Klucz w zamku zamk.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatn. sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwieranie bagażnika	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. wszystkich drzwi	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otmir. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota												Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.												Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN ледует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																												

JEEP LAREDO			rok year год	2005	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа №	278	od from от	14.05.2012																																																										
złącze / connector / разъём - 10 PIN			złącze / connector / разъём - 4 PIN			złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wjeź analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj analog. poworot.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Key in ignition	Klucz w stacyjce	Klucz w zamku zamk.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatn. sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwieranie bagażnika	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. wszystkich drzwi	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otmir. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota												Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.												Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN ледует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																												

JEEP PATRIOT			rok year год	2007	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа №	116	od from от	07.07.2011																																																										
złącze / connector / разъём - 10 PIN			złącze / connector / разъём - 4 PIN			złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																									
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wjeź analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj analog. poworot.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Wyj. analog. poworot.	Wyj. analog. poworot.	Key in ignition	Klucz w stacyjce	Klucz w zamku zamk.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik i slink	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szatn. sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Domykanie szyb	Comfort closure	Запр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwieranie bagażnika	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. wszystkich drzwi	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otmir. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota												Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.												Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN ледует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																																												

JEEP WRANGLERrok
year 2007 →
годprogram №
programme № 245 od
programma № from
от 12.04.2013

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Masa
Stacyjka	Ignition	zazwyczajnie	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzeźwa sygnał. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot
Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. powort.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Wyход analog. powort.	Klucz w stacyje	Key in ignition	Kлюч в замке зажиг.	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi vodiately	Drzwi pasazerów
Pasazang. door sense	Drzwi pasazerów	Drzwi pasazerów	Wagażnik i silnik
Trunk sense	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbroyenia
Armed state	Status uzbroyenia	Armed state	Status sztatnoj sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Obrotы двигателя
Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota

Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.

Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN ледует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

JEEP WRANGLERrok
year 2007 →
годprogram №
programme № 135 od
programma № from
от 28.03.2007

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Masa
Stacyjka	Ignition	zazwyczajnie	Alarm	Alarm	Trzeźwa sygnał. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	
Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. powort.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Wyход analog. powort.	Klucz w stacyje	Key in ignition	Kлюч в замке зажиг.	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi vodiately	Drzwi pasazerów
Pasazang. door sense	Drzwi pasazerów	Drzwi pasazerów	Wagażnik i silnik
Trunk sense	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbroyenia
Armed state	Status uzbroyenia	Armed state	Status sztatnoj sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Obrotы двигателя
Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя	Obrotы двигателя

Uwagi:

Comments:

Примечание:

KIA CERATO ** (engine)

rok year 2010 →
god year

program № 236 od from 20.11.2009
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	↑ 8	⊖ 9	⊕ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka Ignition
								zamykanie	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊕ 8	⊕ 9	↑ 10	⊖ 11	↑ 12
	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki prącuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя		

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA MAGENTIS ** (engine)

rok year 2009 →
god year

program № 236 od from 20.11.2009
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	↑ 8	⊖ 9	⊕ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka Ignition
								zamykanie	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊕ 8	⊕ 9	↑ 10	⊖ 11	↑ 12
	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki prącuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя		

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA MOHAVE

rok year 2009 →
god year

program № 232 od from 07.07.2011
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	↑ 8	⊖ 9	⊕ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka Ignition
								zamykanie	
								Alarm	
								Trzebiega sygnalizacji	
								Wyjscie S-BUS	
								Wej. analogowe kierunk.	
								Analog turn signal input	
								Wchod analog. powrot.	
								Wyj. analogowe kierunk.	
								Analog turn signal out	
								Wyjscie analog. powrot.	
								Klucz w slajcuje	
								Key in ignition	
								Klucz w zamkie zamkig.	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Trunk sense
Bagaznik	Багажник		

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊕ 8	⊕ 9	↑ 10	⊖ 11	↑ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз							Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki
									Otwórz wszys. drzwi	All doors unlock	Otmir. всех дверей
									Zamknij wszys. drzwi	All doors lock	Zampr. всех дверей

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA MOHAVE ** (engine)

rok year 2009 →
god year

program № 236 od from 26.11.2009
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	↑ 8	⊖ 9	⊕ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka Ignition
								zamykanie	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊕ 8	⊕ 9	↑ 10	⊖ 11	↑ 12
	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki prącuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя		

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA OPIRUS

rok year 2004 →
god year

program № 234 od from 01.08.2011
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	↑ 8	⊖ 9	⊕ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka Ignition
								zamykanie	
								Alarm	
								Trzebiega sygnalizacji	
								Wyjscie S-BUS	
								Wej. analogowe kierunk.	
								Analog turn signal input	
								Wchod analog. powrot.	
								Wyj. analogowe kierunk.	
								Analog turn signal out	
								Wyjscie analog. powrot.	
								Klucz w slajcuje	
								Key in ignition	
								Klucz w zamkie zamkig.	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
Passang. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Trunk sense
Bagaznik	Багажник		
Status uzbrojenia	Armed state		
Status sztatowej signt.			

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊕ 8	⊕ 9	↑ 10	⊖ 11	↑ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз							Otwórz bagaznik	Trunk release	Otmiranie bagaznika
									Otwórz wszys. drzwi	All doors unlock	Otmir. всех дверей
									Zamknij wszys. drzwi	All doors lock	Zampr. всех дверей

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA OPIRUS ** (engine)

rok year 2004 →
god year

program № 236 od from 20.11.2009
programme № программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊕ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	↑ 8	⊖ 9	⊕ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka Ignition
								zamykanie	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	⊕ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊕ 8	⊕ 9	↑ 10	⊖ 11	↑ 12
	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki prącuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя		

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA OPTIMA Keyless rok year год **2012** → tytko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System program № programme № программа № **344** od from от **09.02.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																								
↑	⊖	⊖	⊖	+	+	+	+	+	+	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 V	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwięk pasażerów	Passeng. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Manu. hamulec	Foot brake status	Ножной тормоз	Śmigło pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Obrotowy zegar	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA PICANTO Keyless rok year год **2011** → tytko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System program № programme № программа № **299** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																									
↑	⊖	⊖	⊖	+	+	+	+	+	+	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 V	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwięk pasażerów	Passeng. door sense	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Śmigło pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Obrotowy zegar	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA RIO rok year год **2011** → bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № программа № **244** od from от **26.10.2010**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																									
↑	⊖	⊖	⊖	+	+	+	+	+	+	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 V	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwięk pasażerów	Passeng. door sense	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Śmigło pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Obrotowy zegar	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA RIO ** (engine) rok year год **2005** → program № programme № программа № **236** od from от **20.11.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																									
↑	⊖	⊖	⊖	+	+	+	+	+	+	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 V	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwięk pasażerów	Passeng. door sense	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Śmigło pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Obrotowy zegar	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA SORENTO Keyless rok year год **2012** → tytko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System program № programme № программа № **296** od from от **03.04.2013**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																									
↑	⊖	⊖	⊖	+	+	+	+	+	+	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 V	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwięk pasażerów	Passeng. door sense	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Śmigło pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Obrotowy zegar	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan

Uwagi:
Comments:
Примечание:

KIA SORENTO rok year год **2010** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **231** od from от **01.08.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																										
↑	⊖	⊖	⊖	+	+	+	+	+	+	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓				
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 V	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwięk pasażerów	Passeng. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Manu. hamulec	Foot brake status	Ножной тормоз	Śmigło pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Obrotowy zegar	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan	Arm. stan

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy zamkniętym central. Zamku
Comments: Function 9/12 works only with central locking closed.
Примечание: функция 9/12 действует только при закрытом замке

KIA SORENTO ** (engine)

rok year 2010 → год

program № programme № 236 od from 26.11.2009 от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi: Comments: Примечание:

KIA SOUL **

rok year 2012 → год

bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № 343 od from 09.02.2012 от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi: Comments: Примечание:

KIA SPORTAGE Keyless

rok year 2011 → год

tylko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System program № programme № 244 od from 05.10.2010 от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi: Comments: Примечание:

KIA SPORTAGE

rok year 2011 → год

bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № 244 od from 05.10.2010 от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi: Comments: Примечание:

KIA SPORTAGE ** (engine)

rok year 2008 → год

program № programme № 236 od from 20.11.2009 от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi: Comments: Примечание:

KIA VENGA ** (engine)

rok year 2012 → год

program № programme № 236 od from 20.11.2009 от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition
				Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition	Stacyjka	Ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi: Comments: Примечание:

KIA VENGA Keyless

 rok
year
year
год → **2010**

 z Keyless System
with Keyless System
с Keyless System

 program №
programme №
программа № **271**

 od
from
от **25.10.2010**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	Ⓢ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Masa
				Slacujka	Ignition	заклипанне	Алпм	Алпм	Трэвога сігналізацыя
						Wyjscie S-BUS			Wej. analogowe kierunk.
									Analog turn signal input
									Вход аналог. поворот.
									Wyj. analogowe kierunk.
									Analog turn signal out.
									Выход аналог. поворот.
									Klucz w stacyjce
									Key in ignition
									Ключ в замке зажигания.

Uwagi: wyjście 1/4 = 2/4

Comments: output 1/4 = 2/4

выход 1/4 = 2/4

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing - door sense
		Bagażnik	Trunk sense
		Bagażnik	Status uzbrojenia
			Armed state
			Status szklanej sigł.

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
									Открыт багажник	Trunk release	Открытие багажника
									Открыт весь. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей
											Zamknięty wszys. drzwi
											All doors lock
											Запир. всех дверей

KIA VENGA ** (engine)

 rok
year
year
год → **2010**

 bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless System

 program №
programme №
программа № **236**

 od
from
от **20.11.2009**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	Ⓢ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Masa
				Slacujka	Ignition	заклипанне			

Uwagi:

Comments:

Примечание:

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik prącoje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты Двигателя		

LANCIA DELTA										rok year год	2008	→	program № programme № программа №	129	od from от	27.03.2007																																	
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																			
↑ 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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki prasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя
Uwagi: Comments: Примечание:																																																	

LANCIA MUSA										rok year год	2007	→	program № programme № программа №	129	od from от	27.03.2007																																	
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																			
↑ 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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki prasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя
Uwagi: Comments: Примечание:																																																	

LANCIA PHEDRA										rok year год	2007	→	program № programme № программа №	193	od from от	16.03.2009																																		
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																				
↑ 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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация ++	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki prasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają.</p> <p>Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.</p> <p>Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают</p>																																																		

LANCIA PHEDRA *										rok year год	2007	→	program № programme № программа №	143	od from от	12.03.2009																																		
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																				
↑ 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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация ++	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki prasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają.</p> <p>Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.</p> <p>Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают</p>																																																		

LANCIA PHEDRA **										rok year год	2007	→	program № programme № программа №	191	od from от	12.03.2009																														
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																
↑ 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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slinki prasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty</p> <p>Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.</p> <p>Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что ам не поставлен на ручной тормоз</p>																																														

LANCIA YPSILON										rok year год	2011	→	program № programme № программа №	127	od from от	27.02.2008																														
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																
↑ 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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slinki prasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя
Uwagi: Comments: Примечание:																																														

LANCIA YPSILON

rok
year
год 2006 →

program №
programme № 129 od
programma № from
от 27.03.2007

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	⊖ 2	⊖ 3	⊖ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊖ 9	⊖ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Stacja	Ignition
								зажигание	
								Alarm	
								Тревога сигнализация	
								Wyjscie S-BUS	
								Wej. analogowe kierunk.	
								Analog turn signal input	
								Вход аналог. поворот.	
								Wj. analogowe kierunk.	
								Analog turn signal out.	
								Выход аналог. поворот.	
								Klucz w stacyje	
								Key in ignition	
								Ключ в замке зажигания.	

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Dzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	
Dzwi pasażerów	Passeng. door sense	Двери пассажиров	
Bagażnik	Trunk sense	Багажник	
Status uzbrojenia	Armed state	Статус штатной сигн.	

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз									
Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз									
Stłuk płaszczy	Engine run	Двигатель заведен									
Obrotowy silnik	Tach output	Обороты двигателя									

Uwagi:

Comments:

Примечание:

Land Rover Range Rover Vogue

rok
year 2006 →
год

program №
programme № 213
программа №
od
from 22.06.2009
от

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN												
↑ 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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Masa	Stacja	Ignition	зажигание	Аларт	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjscie S-BUS										
									Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания															
Uwagi:																										
Comments:																										
Примечание:																										

MAYBACH 62

rok
year 2005 →
год

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

programme № 188
программа №

od 17.02.2009
from от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊖ 4	⊕ 5	⊖ 6	↓ 7	⊖ 8	⊕ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground
					Siacujka	Ignition	зажигание	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++
					Trzeboza sygnałna. ++	Wszystkie S-BUS	Hood sense	Kanot	
					Wjej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wvj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.
					Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition
								Klucz w zamku zapalniczki	Key in ignition

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
Passang. - door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i silnik	Трюк sense
Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej sigln.

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	⊖ 2	⊕ 3	⊖ 4	⊖ 5	⊕ 6	⊖ 7	⊕ 8	⊕ 9	⊖ 10	⊕ 11	⊖ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pasuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik	Tach output	Обороты двигателя
Okno w dół	Window roll-down	Стир. стеклоподъемн.	Domycanie szyb	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwor. bagażnik	Trunk release	Открытие багажника
Otwor. drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otwor. drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otwor. drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otwor. drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otwor. drzwi kierowcy	Driver door unlock	Otwor. drzwi kierowcy	Driver door unlock
Zamki w drzwiach kierowcy	Door lock driver	Zamki w drzwiach kierowcy	Door lock driver	Zamki w drzwiach kierowcy	Door lock driver	Zamki w drzwiach kierowcy	Door lock driver	Zamki w drzwiach kierowcy	Door lock driver	Zamki w drzwiach kierowcy	Door lock driver

Uwagi:
Comments:
Примечание:

MAZDA CX-5 (KE)

rok year 2012 →
god

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program № 339
programme № программа №

od from 03.02.2012
from от

złącze / connector / разъем - 10 PIN																								
↑ 1	⌚ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10															
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 B	Masa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm	Trzebia sygnalizacja	Wyjscie S-BUS	Hood sense	Keynot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. powrot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Wyjscie analog. powrot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamie zamig.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwiez wozytelca	Drzwi pasazerow
Passang. door sense	Dzwiez pasazerow	Wagaznik / Isinik	Trunk sense
Bagaznik	Status uzbroyenia	Armed state	Status szkatki sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN																								
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12													
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny тормоз	Slinik prasuje	Engine run	Dziewiatel zawiaden	Obrotu slinika	Tach output	Obrotowy dziewiatelca													

Uwagi:

Comments:

Примечание:

MAZDA CX-7 (ER)

rok year 2007 →
god

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program № 154
programme № программа №

od from 15.05.2009
from от

złącze / connector / разъем - 10 PIN																							
↑ 1	⌚ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10														
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 B	Masa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm	Trzebia sygnalizacja	Wyjscie S-BUS		Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. powrot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Wyjscie analog. powrot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamie zamig.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwiez wozytelca	Drzwi pasazerow
Passang. door sense	Dzwiez pasazerow	Wagaznik	Trunk sense
Bagaznik	Status uzbroyenia	Armed state	Status szkatki sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN																								
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12													
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny тормоз	Slinik prasuje	Engine run	Dziewiatel zawiaden	Obrotu slinika	Tach output	Obrotowy dziewiatelca													

Uwagi: 5/10 = 12V po wsunięciu kluczyka do stacyjki

Comments: 5/10 = 12V after key has been slipped key into ignition

Примечание: 5/10 = 12V после вложения ключа в замок зажигания

MAZDA CX-9 (TB) **

rok year 2007 →
god

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program № 154
programme № программа №

od from 15.05.2009
from от

złącze / connector / разъем - 10 PIN																						
↑ 1	⌚ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10													
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 B	Masa	Ground	Massa	Slacujka Ignition	Alarm			Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Wchod analog. powrot.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Wyjscie analog. powrot.	Klucz w slacujce	Key in ignition	Klucz w zamie zamig.

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzwiez wozytelca	Drzwi pasazerow
Passang. door sense	Dzwiez pasazerow	Wagaznik	Trunk sense
Bagaznik			

złącze / connector / разъем - 12 PIN																								
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12													
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Nożny тормоз	Slinik prasuje	Engine run	Dziewiatel zawiaden	Obrotu slinika	Tach output	Obrotowy dziewiatelca													
												Olwoz wszys. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей							Zamknij wszys. drzwi	All doors lock	Зампр. всех дверей	

Uwagi: 5/10 = 12V po wsunięciu kluczyka do stacyjki

Comments: 5/10 = 12V after key has been slipped key into ignition

Примечание: 5/10 = 12V после вложения ключа в замок зажигания

MERCEDES A (169)		rok year год год	2004 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № программе № программа №	162	od from от от	02.07.2008																																																																					
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																																								
↑	1	↑	2	↑	3	↑	4	↑	5	↑	6	↑	7	↑	8	↑	9	↑	10	↑	11	↑	12																																																						
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	12 V	+12 V	+12 V	12 B	Masa	Ground	Масса	Stacyjka	Ignition	Alarm	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Key in ignition	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrogienia	Armed state	Status sztabowej sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik prasuje	Engine run	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika	Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson	Horn control	Сирена / Клаксон	Otwieranie szyby	Window roll-down	Откр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby	Comfort closure	Загр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:																																																																													
Comments:																																																																													
Примечание:																																																																													

MERCEDES ACTROS MP4		rok year год год	2011 →	program № программе № программа №	348	od from от от	14.01.2013																																													
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																															
↑	1	↑	2	↑	3	↑	4	↑	5	↑	6	↑	7	↑	8	↑	9	↑	10	↑	11	↑	12																													
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Масса	Stacyjka	Ignition	Alarm	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Key in ignition	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Status uzbrogienia	Armed state	Status sztabowej sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik prasuje	Engine run	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika	Tach output	Обороты двигателя
Uwagi:																																																				
Comments:																																																				
Примечание:																																																				

MERCEDES ACTROS MP3		rok year год год	2008 →	program № программе № программа №	148	od from от от	19.06.2010																																															
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																	
↑	1	↑	2	↑	3	↑	4	↑	5	↑	6	↑	7	↑	8	↑	9	↑	10	↑	11	↑	12																															
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Масса	Stacyjka	Ignition	Alarm	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Key in ignition	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Status uzbrogienia	Armed state	Status sztabowej sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Foot brake status	Ножной тормоз	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:																																																						
Comments:																																																						
Примечание:																																																						

MERCEDES ACTROS MP2		rok year год год	2003 →	program № программе № программа №	148	od from от от	19.06.2010																																															
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																	
↑	1	↑	2	↑	3	↑	4	↑	5	↑	6	↑	7	↑	8	↑	9	↑	10	↑	11	↑	12																															
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Масса	Stacyjka	Ignition	Alarm	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Key in ignition	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Status uzbrogienia	Armed state	Status sztabowej sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Foot brake status	Ножной тормоз	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:																																																						
Comments:																																																						
Примечание:																																																						

MERCEDES B (245)		rok year год год	2005 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № программе № программа №	162	od from от от	02.07.2008																																																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																																							
↑	1	↑	2	↑	3	↑	4	↑	5	↑	6	↑	7	↑	8	↑	9	↑	10	↑	11	↑	12																																																					
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Масса	Stacyjka	Ignition	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Key in ignition	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrogienia	Armed state	Status sztabowej sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik prasuje	Engine run	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika	Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson	Horn control	Сирена / Клаксон	Otwieranie szyby	Window roll-down	Откр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby	Comfort closure	Загр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:																																																																												
Comments:																																																																												
Примечание:																																																																												

MERCEDES C (204)		rok year год год	2007 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № программе № программа №	141	od from от от	21.07.2008																																																																	
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																																				
↑	1	↑	2	↑	3	↑	4	↑	5	↑	6	↑	7	↑	8	↑	9	↑	10	↑	11	↑	12																																																		
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Масса	Stacyjka	Ignition	Alarm	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Key in ignition	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrogienia	Armed state	Status sztabowej sygn.	Статус штатной сигн.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik prasuje	Engine run	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika	Tach output	Обороты двигателя	Otwieranie szyby	Window roll-down	Откр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby	Comfort closure	Загр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:																																																																									
Comments:																																																																									
Примечание:																																																																									

MERCEDES C (203)										rok year год	2001 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа №	159	od from от	02.07.2008								
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++ Тревога сигнализация++ Wyjście S-BUS Hood sense Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input Выход аналог. поворот. Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out. Выход аналог. поворот. Klucz w stacyjce Key in ignition Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passenger door sense Двери пассажиров Вагазник i slińnik Trunk sense Багажник Status uzblojenia Armed state Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slińnik pracuje Slink pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotowy silnik Tach output Тахометр Syrena / klakson Horn control Сирена / Клаксон Obrotowe szyby Window roll-down Откр. стеклоподъемн. Domykanie szyb Comfort closure Закрыт. стеклоподъемн. Kierunkowskazy Turn signal control Поворотники Otwór bagażnik Trunk release Отпирание багажника Otwór wszyś. drzwi All doors unlock Отпир. всех дверей Otwór drzwi kierowcy Driver door unlock Отпир. водит. двери Zamknięty wszyś. drzwi All doors lock Запир. всех дверей											
Uwagi: Comments: Примечание:																									

MERCEDES CITAN **										rok year год	2012 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа №	174	od from от	07.07.2011								
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++ Тревога сигнализация++ Wyjście S-BUS Hood sense Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input Выход аналог. поворот. Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out. Выход аналог. поворот. Klucz w stacyjce Key in ignition Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passenger door sense Двери пассажиров Вагазник i slińnik Trunk sense Багажник Status uzblojenia Armed state Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slińnik pracuje Slink pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotowy silnik Tach output Тахометр Obrotowy silnik Tach output Тахометр											
Uwagi: Comments: Примечание:																									

MERCEDES CL (216)										rok year год	2007 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа №	141	od from от	21.07.2008								
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++ Тревога сигнализация++ Wyjście S-BUS Hood sense Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input Выход аналог. поворот. Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out. Выход аналог. поворот. Klucz w stacyjce Key in ignition Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passenger door sense Двери пассажиров Вагазник i slińnik Trunk sense Багажник Status uzblojenia Armed state Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slińnik pracuje Slink pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotowy silnik Tach output Тахометр Obrotowy silnik Tach output Тахометр											
Uwagi: Comments: Примечание:																									

MERCEDES CL (215)										rok year год	2002 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа №	125	od from от	06.02.2009								
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++ Тревога сигнализация++ Wyjście S-BUS Hood sense Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input Выход аналог. поворот. Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out. Выход аналог. поворот. Klucz w stacyjce Key in ignition Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passenger door sense Двери пассажиров Вагазник i slińnik Trunk sense Багажник Status uzblojenia Armed state Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slińnik pracuje Slink pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotowy silnik Tach output Тахометр Obrotowy silnik Tach output Тахометр											
Uwagi: Comments: Примечание:																									

MERCEDES CL (215)										rok year год	1999 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа №	125	od from от	06.02.2009								
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++ Тревога сигнализация++ Wyjście S-BUS Hood sense Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input Выход аналог. поворот. Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out. Выход аналог. поворот. Klucz w stacyjce Key in ignition Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passenger door sense Двери пассажиров Вагазник i slińnik Trunk sense Багажник Status uzblojenia Armed state Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slińnik pracuje Slink pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotowy silnik Tach output Тахометр Obrotowy silnik Tach output Тахометр											
Uwagi: Comments: Примечание:																									

MERCEDES CLK (209)										rok year год	2003 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа №	117	od from от	20.05.2008								
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++ Тревога сигнализация++ Wyjście S-BUS Hood sense Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input Выход аналог. поворот. Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out. Выход аналог. поворот. Klucz w stacyjce Key in ignition Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя Drzwi pasażerów Passenger door sense Двери пассажиров Вагазник i slińnik Trunk sense Багажник Status uzblojenia Armed state Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status Ручной тормоз Hamuliec nożny Foot brake status Ножной тормоз Slińnik pracuje Slink pracuje Engine run Двигатель заведен Obrotowy silnik Tach output Тахометр Syrena / klakson Horn control Сирена / Клаксон Obrotowe szyby Window roll-down Откр. стеклоподъемн. Domykanie szyb Comfort closure Закрыт. стеклоподъемн. Kierunkowskazy Turn signal control Поворотники Otwór bagażnik Trunk release Отпирание багажника Otwór wszyś. drzwi All doors unlock Отпир. всех дверей Otwór drzwi kierowcy Driver door unlock Отпир. водит. двери Zamknięty wszyś. drzwi All doors lock Запир. всех дверей											
Uwagi: Comments: Примечание:																									

MERCEDES S (221)										rok year год	2005	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	141	od from от	21.07.2008																																
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																						
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińki Trunk sense	Багажник	Status uzblojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińki pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя	Obciążenie szyb Window roll-down	Эпр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyb Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Owórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:										Comments:										Примечание:																																

MERCEDES S (220)										rok year год	2003	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	125	od from от	06.02.2009																															
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzblojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińki pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя	Obciążenie szyb Window roll-down	Эпр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyb Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Owórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:										Comments:										Примечание:																															

MERCEDES S (220)										rok year год	1998	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	125	od from от	06.02.2009																															
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzblojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińki pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя	Obciążenie szyb Window roll-down	Эпр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyb Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Owórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:										Comments:										Примечание:																															

MERCEDES SL (230)										rok year год	2001	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	125	od from от	06.02.2009																															
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik Trunk sense	Багажник	Status uzblojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińki pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя	Obciążenie szyb Window roll-down	Эпр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyb Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Owórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:										Comments:										Примечание:																															

MERCEDES SLK (171)										rok year год	2005	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	163	od from от	02.07.2008																																		
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																								
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS	Kanot	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińki Trunk sense	Багажник	Status uzblojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińki pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson Horn control	Сирена / Клаксон	Obciążenie szyb Window roll-down	Эпр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyb Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Owórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:										Comments:										Примечание:																																		

MERCEDES SPRINTER (906)										rok year год	2006	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	164	od from от	24.05.2008																																		
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																								
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińki Trunk sense	Багажник	Status uzblojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińki pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson Horn control	Сирена / Клаксон	Obciążenie szyb Window roll-down	Эпр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyb Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Owórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
Uwagi:										Comments:										Примечание:																																		

MERCEDES VIANO (639)												rok year год 2011 →		z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа № 164		od from от 21.06.2011																																																							
złącze / connector / разъём - 10 PIN												złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																									
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривола сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson	Horn control	Сирена / клаксон			Domykanie szyb	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Otwór bagażnik	Trunk release	Otwór bagażnika	Otwórz wszyzys. drzwi	All doors unlock	Открытие всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Открытие двери водителя	Zamknij wszyzys. drzwi	All doors lock	Закрытие всех дверей
Uwagi:												Comments:																																																													
Przebieganie:												Примечание:																																																													

MERCEDES VIANO (639)												rok year год 2003 →		z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа № 164		od from от 24.05.2008																																																						
złącze / connector / разъём - 10 PIN												złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																								
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривола сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson	Horn control	Сирена / клаксон			Domykanie szyb	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Otwór bagażnik	Trunk release	Otwórz wszyzys. drzwi	All doors unlock	Открытие всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Открытие двери водителя	Zamknij wszyzys. drzwi	All doors lock	Закрытие всех дверей
Uwagi:												Comments:																																																												
Przebieganie:												Примечание:																																																												

MERCEDES VITO (639)												rok year год 2011 →		z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа № 164		od from от 21.06.2011																																																						
złącze / connector / разъём - 10 PIN												złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																								
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривола сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson	Horn control	Сирена / клаксон			Domykanie szyb	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Otwór bagażnik	Trunk release	Otwórz wszyzys. drzwi	All doors unlock	Открытие всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Открытие двери водителя	Zamknij wszyzys. drzwi	All doors lock	Закрытие всех дверей
Uwagi:												Comments:																																																												
Przebieganie:												Примечание:																																																												

MERCEDES VITO (639)												rok year год 2003 →		z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа № 164		od from от 24.05.2008																																																						
złącze / connector / разъём - 10 PIN												złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																																																								
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривола сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Двери пассажиров	Wagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson	Horn control	Сирена / клаксон			Domykanie szyb	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Powrotniki	Otwór bagażnik	Trunk release	Otwórz wszyzys. drzwi	All doors unlock	Открытие всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Открытие двери водителя	Zamknij wszyzys. drzwi	All doors lock	Закрытие всех дверей
Uwagi:												Comments:																																																												
Przebieganie:												Примечание:																																																												

MITSUBISHI L200 **										rok year год 2006 →		program № programme № программа № 179		od from от 23.10.2008												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Ground	Stacyjka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hand brake status	Hamulec nożny	Foot brake status	Slink pracuje	Engine run	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Wagi:																										
Comments:																										
Примечание:																										

MITSUBISHI LANCER (X)										rok year год 2011 →		z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа № 142		od from от 07.07.2011										
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Ground	Stacyjka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hand brake status	Hamulec nożny	Foot brake status	Slink pracuje	Engine run	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Wagi:																										
Comments:																										
Примечание:																										

MITSUBISHI LANCER (X)										rok year год 2008 →		z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа № 142		od from от 07.07.2011										
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Ground	Stacyjka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hand brake status	Hamulec nożny	Foot brake status	Slink pracuje	Engine run	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Wagi:																										
Comments:																										
Примечание:																										

MITSUBISHI OUTLANDER (XL)										rok year год 2007 →		z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System		program № programme № программа № 142		od from от 23.09.2010										
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Ground	Stacyjka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hand brake status	Hamulec nożny	Foot brake status	Slink pracuje	Engine run	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Wagi:																										
Comments:																										
Примечание:																										

MITSUBISHI PAJERO SPORT **										rok year год 2008 →		program № programme № программа № 179		od from от 23.10.2008												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Ground	Stacyjka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hand brake status	Hamulec nożny	Foot brake status	Slink pracuje	Engine run	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Wagi:																										
Comments:																										
Примечание:																										

MITSUBISHI PAJERO **										rok year год 2012 →		program № programme № программа № 178		od from от 10.01.2013												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN												
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Ground	Stacyjka	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Hamulec ręczny	Hand brake status	Hamulec nożny	Foot brake status	Slink pracuje	Engine run	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Wagi:																										
Comments:																										
Примечание:																										

MITSUBISHI PAJERO **

rok year 2007 →
год

program № programme № 178 od from 12.02.2009
программа № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																						
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Siacujka	Ignition	Wjei. analogowe kierunk.	Wjei. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wjei. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажиг.	klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажиг.	Dzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Dzwi pasażerów	Passeng. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Багажник	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Stłuk płaszczy	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя										
Uwagi: po włączeniu zaplonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty																																																				
Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.																																																				
Примечание: после включения замка зажигания несмотря на то, что затянута ручная тормоз, в течение ок. 2 сек выход 1/12 активен																																																				

NISSAN 350Z										rok year год	2006	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	216	od from от	15.11.2012																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																															
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wje, analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. всех дверей All doors unlock	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. водит. двери Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zamir. всех дверей Запир. всех дверей
Uwagi: zamknięcie auta z Keyless nie występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10 otwarcie auta z Keyless występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10																																													
Comments: Closing of the car with Keyless does not activate the way-out 4/4, 6/10, 7/10. Opening of the car with Keyless activate this way-out.																																													
Примечание: закр. а/м при помощи Keyless сигнала 6/10, 4/4, 7/10 отсутст. при открытии а/м при помощи Keyless сигнала 6/10, 4/4, 7/10 присутствуют																																													

NISSAN ALTIMA										rok year год	2007	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	216	od from от	15.11.2012																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																															
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wje, analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. всех дверей All doors unlock	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. водит. двери Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zamir. всех дверей Запир. всех дверей
Uwagi: zamknięcie auta z Keyless nie występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10 otwarcie auta z Keyless występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10																																													
Comments: Closing of the car with Keyless does not activate the way-out 4/4, 6/10, 7/10. Opening of the car with Keyless activate this way-out.																																													
Примечание: закр. а/м при помощи Keyless сигнала 6/10, 4/4, 7/10 отсутст. при открытии а/м при помощи Keyless сигнала 6/10, 4/4, 7/10 присутствуют																																													

NISSAN CUBE										rok year год	2010	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	259	od from от	14.07.2010																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																															
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wje, analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. всех дверей All doors unlock	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. водит. двери Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zamir. всех дверей Запир. всех дверей
Uwagi:																																													
Comments:																																													
Примечание:																																													

NISSAN JUKE										rok year год	2010	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	259	od from от	14.07.2010																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																															
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wje, analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. всех дверей All doors unlock	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. водит. двери Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zamir. всех дверей Запир. всех дверей
Uwagi:																																													
Comments:																																													
Примечание:																																													

NISSAN MAXIMA										rok year год	2004	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	174	od from от	15.11.2012																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																															
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wje, analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. всех дверей All doors unlock	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. водит. двери Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zamir. всех дверей Запир. всех дверей
Uwagi: zamknięcie auta z Keyless nie występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10 otwarcie auta z Keyless występuje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10																																													
Comments: Closing of the car with Keyless does not activate the way-out 4/4, 6/10, 7/10. Opening of the car with Keyless activate this way-out.																																													
Примечание: закр. а/м при помощи Keyless сигнала 6/10, 4/4, 7/10 отсутст. при открытии а/м при помощи Keyless сигнала 6/10, 4/4, 7/10 присутствуют																																													

NISSAN MICRA										rok year год	2010	→	bez Keyless System without Keyless System без Keyless System				program № programme № программа №	259	od from от	14.07.2010																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																															
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wje, analogowe kierunk Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj, analogowe kierunk Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сигн.	Hamuliec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamuliec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. всех дверей All doors unlock	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. водит. двери Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zamir. всех дверей Запир. всех дверей
Uwagi:																																													
Comments:																																													
Примечание:																																													

NISSAN MICRA rok year год **2006** → bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № программа № **145** od from от **22.06.2007**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Капот	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwór bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

NISSAN MICRA Keyless rok year год **2006** → tylko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System program № programme № программа № **186** od from от **12.02.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Капот	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwór bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

NISSAN MURANO rok year год **2009** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **216** od from от **15.11.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Капот	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwór bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: otwarcie auta z drzwi pasażera lub pokrywy bagażnika za pomocą Keyless nie wysteruje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10
Comments: Keyless opening of passenger door or boot does not activate way-out 4/4, 6/10, 7/10.
Примечание: открытие автомобиля через двери пассажира либо капот при помощи Keyless не активируют выходы 4/4, 6/10, 7/10

NISSAN MURANO rok year год **2007** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **174** od from от **15.11.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Капот	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwór bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: zamknięcie auta z Keyless nie wysteruje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10 otwarcie auta z Keyless wysteruje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10
Comments: Closing of the car with Keyless does not activate the way-out 4/4, 6/10, 7/10. Opening of the car with Keyless activate this way-out.
Примечание: закр. а/м при помощи Keyless сигналы 6/10, 4/4, 7/10 отсутств. при открытии а/м при помощи Keyless сигналы 6/10, 4/4, 7/10 присутствуют

NISSAN NAVARA rok year год **2005** → bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № программа № **139** od from от **14.04.2007**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Капот	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwór bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

NISSAN NOTE rok year год **2006** → bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № программа № **145** od from от **22.06.2007**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Slacyjka	Ignition	Alarm	Тривога сигналізації	Wyjście S-BUS	Hood sense	Капот	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szklanej signt.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwór bagażnik	Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszyz. drzwi	All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszyz. drzwi	All doors lock	Запир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

NISSAN NOTE Keyless										rok year год 2006	tylko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System				program № programme № программа № 186	od from от 12.02.2009																													
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																															
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Slucyuka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Wyj. analog. powrot.	Klucz w slaucyje Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Wagonik i slinik Bagaznik i slinik Trunk sense	Bagonnik	Status uzbrojenja Armed state	Status sztatnoy sigm. Status of ignition signal.	Hamulec rzeczy Hand brake status	Slinik pasazejce Slink pasajece	Engine run	Obroty slinika Obroty slinika	Tach output	Obroty slinika Obroty slinika	Obroty slinika Obroty slinika	Kierunkowskazy Turn signal control	Powrotniki	Otworz bagaznik Trunk release	Otmiranie bagaznika Trunk release	Otworz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. wszch dwerей All doors unlock	Otworz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. wadit. dweri Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zalpur. wszch dwerей All doors lock

NISSAN NV 200										rok year год 2009	bez Keyless System without Keyless System без Keyless System				program № programme № программа № 145	od from от 28.06.2011																											
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																													
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Slucyuka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Wyj. analog. powrot.	Klucz w slaucyje Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Wagonik i slinik Bagaznik i slinik Trunk sense	Bagonnik	Status uzbrojenja Armed state	Status sztatnoy sigm. Status of ignition signal.	Hamulec rzeczy Hand brake status	Slinik pasazejce Slink pasajece	Engine run	Obroty slinika Obroty slinika	Tach output	Obroty slinika Obroty slinika	Obroty slinika Obroty slinika	Kierunkowskazy Turn signal control	Powrotniki	Otworz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. wszch dwerей All doors unlock	Otworz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. wadit. dweri Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zalpur. wszch dwerей All doors lock

NISSAN PATHFINDER										rok year год 2006	bez Keyless System without Keyless System без Keyless System				program № programme № программа № 139	od from от 14.04.2007																											
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																													
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Slucyuka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Wyj. analog. powrot.	Klucz w slaucyje Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Wagonik i slinik Bagaznik i slinik Trunk sense	Bagonnik	Status uzbrojenja Armed state	Status sztatnoy sigm. Status of ignition signal.	Hamulec rzeczy Hand brake status	Slinik pasazejce Slink pasajece	Engine run	Obroty slinika Obroty slinika	Tach output	Obroty slinika Obroty slinika	Obroty slinika Obroty slinika	Kierunkowskazy Turn signal control	Powrotniki	Otworz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. wszch dwerей All doors unlock	Otworz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. wadit. dweri Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zalpur. wszch dwerей All doors lock

NISSAN PATHFINDER Keyless										rok year год 2006	tylko z Keyless System with Keyless System only только с Keyless System				program № programme № программа № 185	od from от 12.02.2009																											
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																													
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Slucyuka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Wyj. analog. powrot.	Klucz w slaucyje Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Wagonik i slinik Bagaznik i slinik Trunk sense	Bagonnik	Status uzbrojenja Armed state	Status sztatnoy sigm. Status of ignition signal.	Hamulec rzeczy Hand brake status	Slinik pasazejce Slink pasajece	Engine run	Obroty slinika Obroty slinika	Tach output	Obroty slinika Obroty slinika	Obroty slinika Obroty slinika	Kierunkowskazy Turn signal control	Powrotniki	Otworz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. wszch dwerей All doors unlock	Otworz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. wadit. dweri Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zalpur. wszch dwerей All doors lock

NISSAN PATROL										rok year год 2011	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без Keyless System				program № programme № программа № 279	od from от 25.01.2013																													
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																															
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Slucyuka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Wyj. analog. powrot.	Klucz w slaucyje Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Wagonik i slinik Bagaznik i slinik Trunk sense	Bagonnik	Status uzbrojenja Armed state	Status sztatnoy sigm. Status of ignition signal.	Hamulec rzeczy Hand brake status	Slinik pasazejce Slink pasajece	Engine run	Obroty slinika Obroty slinika	Tach output	Obroty slinika Obroty slinika	Obroty slinika Obroty slinika	Kierunkowskazy Turn signal control	Powrotniki	Otworz bagaznik Trunk release	Otmiranie bagaznika Trunk release	Otworz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. wszch dwerей All doors unlock	Otworz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. wadit. dweri Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zalpur. wszch dwerей All doors lock

NISSAN ROGUE										rok year год 2007	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без Keyless System				program № programme № программа № 174	od from от 15.11.2012																													
złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																															
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Slucyuka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wjeł. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Wyj. analog. powrot.	Wjł. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Wyj. analog. powrot.	Klucz w slaucyje Key in ignition	Klucz w zamke zamkig.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi kierowcy Driver door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Drzwi pasazerów Driving door sense	Wagonik i slinik Bagaznik i slinik Trunk sense	Bagonnik	Status uzbrojenja Armed state	Status sztatnoy sigm. Status of ignition signal.	Hamulec rzeczy Hand brake status	Slinik pasazejce Slink pasajece	Engine run	Obroty slinika Obroty slinika	Tach output	Obroty slinika Obroty slinika	Obroty slinika Obroty slinika	Kierunkowskazy Turn signal control	Powrotniki	Otworz bagaznik Trunk release	Otmiranie bagaznika Trunk release	Otworz wszyz. drzwi All doors unlock	Otmir. wszch dwerей All doors unlock	Otworz drzwi kierowcy Driver door unlock	Otmir. wadit. dweri Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Zalpur. wszch dwerей All doors lock
Uwagi:										zamknięcie auta z Keyless nie wysteruje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10 otwarcie auta z Keyless wysteruje wyjścia 4/4, 6/10, 7/10																																			
Comments:										Closing of the car with Keyless does not activate the way-out /4/, 6/10, 7/10. Opening of the car with Keyless activate this way-out.																																			
Примечание:										закрытие а/м при помощи Keyless сигналами 6/10, 4/4, 7/10 отсутс. при открытии а/м при помощи Keyless сигналами 6/10, 4/4, 7/10 присутствуют																																			

NISSAN QASHQAI (+2)

rok year
год 2009 →

bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless System

program №
programme №
программа № 139

od from
от 15.05.2010

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Przebieg	Ważka	Status uzbrojenia

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Slinik przelaj	Obrotowy zawlecz	Tach output	Obrotowy silnik	Kierunkowskazy	Powrotniki	Wyciąg bagażnika	Otwór wstawkowy	Zamknięcie bagażnika

Uwagi:

Comments:

Примечание:

NISSAN QASHQAI Keyless

rok year
год 2007 →

z Keyless System
with Keyless System
с Keyless System

program №
programme №
программа № 147

od from
от 15.05.2010

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Przebieg	Ważka	Status uzbrojenia

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Slinik przelaj	Obrotowy zawlecz	Tach output	Obrotowy silnik	Kierunkowskazy	Powrotniki	Wyciąg bagażnika	Otwór wstawkowy	Zamknięcie bagażnika

Uwagi:

Comments:

Примечание:

NISSAN QASHQAI

rok year
год 2007 →

bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless System

program №
programme №
программа № 139

od from
от 15.05.2010

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Przebieg	Ważka	Status uzbrojenia

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Slinik przelaj	Obrotowy zawlecz	Tach output	Obrotowy silnik	Kierunkowskazy	Powrotniki	Wyciąg bagażnika	Otwór wstawkowy	Zamknięcie bagażnika

Uwagi:

Comments:

Примечание:

NISSAN X-TRAIL

rok year
год 2007 →

bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless System

program №
programme №
программа № 139

od from
от 19.11.2007

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Przebieg	Ważka	Status uzbrojenia

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Slinik przelaj	Obrotowy zawlecz	Tach output	Obrotowy silnik	Kierunkowskazy	Powrotniki	Wyciąg bagażnika	Otwór wstawkowy	Zamknięcie bagażnika

Uwagi:

Comments:

Примечание:

NISSAN X-TRAIL Keyless

rok year
год 2007 →

tylko z Keyless System
with Keyless System only
только с Keyless System

program №
programme №
программа № 147

od from
от 13.08.2007

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Trwała sygnalizacja

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Przebieg	Ważka	Status uzbrojenia

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Slinik przelaj	Obrotowy zawlecz	Tach output	Obrotowy silnik	Kierunkowskazy	Powrotniki	Wyciąg bagażnika	Otwór wstawkowy	Zamknięcie bagażnika

Uwagi:

Comments:

Примечание:

OPEL AGILA **										rok year год 2008 →	bez Keyless System without Keyless System без Keyless System	program № programme № программа № 168	od from от 10.12.2008												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
Uwagi: jeżeli moduł „nie widzi” stacyjki to należy ustawić program 115 (spowodowane jest to różnorodnością montowanych silników)										Comments: if the module does not recognise ignition, program 115 has to be set (non-recognition is caused by variety of installed engines)															
Примечание: если модуль "не видит" зажигания, следует установить программу 115 (это возникает из-за различия установленных двигателей)																									

OPEL ANTARA										rok year год 2007 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 149	od from от 02.02.2009												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
Uwagi:										Comments:															
Примечание:																									

OPEL ASTRA H GTC										rok year год 2006 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 184	od from от 25.06.2009												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota										Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.															
Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																									

OPEL ASTRA H										rok year год 2004 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 184	od from от 25.06.2009												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota										Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.															
Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока																									

OPEL ASTRA J										rok year год 2010 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 183	od from от 07.07.2011												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
Uwagi:										Comments:															
Примечание:																									

OPEL ASTRA J **										rok year год 2010 →	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System	program № programme № программа № 243	od from от 23.04.2012												
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↑ 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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Passing, door sense	Drzwi pasażerów	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Foot brake status	Hamulec nożny	Stacyjka Ignition	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik	Obrotowy silnik
Uwagi:										Comments:															
Примечание:																									

OPEL COMBO D

rok year год 2012 →

program № programme № программа № 127 od from от 27.02.2008

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Wyjście S-BUS
CAN-H	CAN-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Wyjście alarm++	Wyjście alarm++
CAN-H	CAN-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Wyjście alarm++	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka

Uwagi:
Comments:
Примечание:

OPEL CORSA D

rok year год 2011 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № программа № 354 od from от 30.05.2012

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Wyjście S-BUS
CAN-H	CAN-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Wyjście alarm++	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka

Uwagi:
Comments:
Примечание:

OPEL CORSA D

rok year год 2006 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № программа № 354 od from от 30.05.2012

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Wyjście S-BUS
CAN-H	CAN-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Wyjście alarm++	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka

Uwagi:
Comments:
Примечание:

OPEL INSIGNIA

rok year год 2009 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № программа № 183 od from от 07.07.2011

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Wyjście S-BUS
CAN-H	CAN-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Wyjście alarm++	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka

Uwagi: jeżeli auto bez alarmu fabrycznego to należy ustawić program 215
Comments: if car is not equipped with fabric alarm system you need to set the 215 programme
Примечание: если автомобиль не имеет заводской сигнализации следует установить программу 215

OPEL INSIGNIA **

rok year год 2009 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № программа № 243 od from от 07.07.2011

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Wyjście S-BUS
CAN-H	CAN-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Wyjście alarm++	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka

Uwagi:
Comments:
Примечание:

OPEL MERIVA **

rok year год 2010 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № программа № 243 od from от 07.07.2011

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka	Wyjście S-BUS
CAN-H	CAN-H	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Ground	Alarm	Wyjście alarm++	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg / door sense	Wyjście alarm++

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10	↓ 11	↓ 12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka	Stacyjka

Uwagi:
Comments:
Примечание:

OPEL MERIVA **

rok year **2010** → z i bez Keyless System with and without Keyless System s и без - Keyless System program № programme № **183** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka					Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя									
									Wej. analogowe kierunk.																									

Uwagi: Comments: Примечание:

OPEL SIGNUM

rok year **2002** → z i bez Keyless System with and without Keyless System s и без - Keyless System program № programme № **114** od from от **19.06.2008**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka					Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя									
									Wej. analogowe kierunk.																									

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

OPEL VECTRA C

rok year **2002** → z i bez Keyless System with and without Keyless System s и без - Keyless System program № programme № **114** od from от **19.06.2008**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka					Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя									
									Wej. analogowe kierunk.																									

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

OPEL ZAFIRA TOURER C

rok year **2012** → z i bez Keyless System with and without Keyless System s и без - Keyless System program № programme № **183** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka					Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя									
									Wej. analogowe kierunk.																									

Uwagi: Comments: Примечание:

OPEL ZAFIRA TOURER C **

rok year **2012** → z i bez Keyless System with and without Keyless System s и без - Keyless System program № programme № **243** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka					Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя									
									Wej. analogowe kierunk.																									

Uwagi: Comments: Примечание:

OPEL ZAFIRA B

rok year **2005** → z i bez Keyless System with and without Keyless System s и без - Keyless System program № programme № **184** od from от **25.06.2009**

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
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-H	CAN-H	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa	Stacyjka					Hamulec ręczny	Hand brake status	Ręczny тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя									
									Wej. analogowe kierunk.																									

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

PEUGEOT 307 * rok year 2006 → program № programme № 143 od from 12.03.2009

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN											
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

PEUGEOT 308 rok year 2007 → program № programme № 193 od from 16.03.2009

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN											
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

PEUGEOT 308 * rok year 2007 → program № programme № 143 od from 12.03.2009

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN											
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

PEUGEOT 308 ** rok year 2007 → program № programme № 191 od from 12.03.2009

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN											
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что алм не поставлен на ручной тормоз

PEUGEOT 4007 rok year 2007 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № 142 od from 23.09.2010

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN											
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												

Uwagi:
 Comments:
 Примечание:

PEUGEOT 407 rok year 2006 → program № programme № 193 od from 16.03.2009

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN											
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Dzwoniący												

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

PEUGEOT 807 *			rok year год 2006 →	program № programme № программа № 143	od from от 12.03.2009																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																				
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi: jezeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego nalezy aktywowac (włączyc) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają</p> <p>Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.</p> <p>Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают</p>																																									

PEUGEOT 807 **			rok year год 2006 →	program № programme № программа № 191	od from от 12.03.2009																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																				
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Hood sense	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty</p> <p>Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.</p> <p>Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз</p>																																									

PEUGEOT BIPPER			rok year год 2008 →	program № programme № программа № 127	od from от 27.03.2007																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																				
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi:</p> <p>Comments:</p> <p>Примечание:</p>																																									

PEUGEOT BOXER			rok year год 2011 →	program № programme № программа № 127	od from от 27.02.2008																																				
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																				
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi:</p> <p>Comments:</p> <p>Примечание:</p>																																									

PEUGEOT BOXER (RussianMarket)			rok year год 2011 →	program № programme № программа № 129	od from от 27.03.2007																																							
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																							
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi:</p> <p>Comments:</p> <p>Примечание:</p>																																												

PEUGEOT BOXER			rok year год 2006 →	program № programme № программа № 129	od from от 27.03.2007																																							
złącze / connector / разъем - 10 PIN			złącze / connector / разъем - 4 PIN		złącze / connector / разъем - 12 PIN																																							
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm	Тревога сигнализация	Wyjscie S-BUS	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagaznik	Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia	Armed state	Status szkatki sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы slinika	Tach output	Обороты двигателя
<p>Uwagi:</p> <p>Comments:</p> <p>Примечание:</p>																																												

PEUGEOT EXPERT rok year год **2007** → program № programme № программа № **193** od from от **16.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																						
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Trzebia सर्कुलर. ++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk Analog turn signal input	Wchod analog. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Выход analog. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziew. водителя Дверь водителя	Przebieg. door sense	Двери пассажирских Двери пассажирских	Вагазілк Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сир.	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje Engine run	Двигатель заведен Engine run	Obrotы silnika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

PEUGEOT EXPERT * rok year год **2007** → program № programme № программа № **143** od from от **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																						
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Trzebia सर्कुलर. ++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk Analog turn signal input	Wchod analog. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Выход analog. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziew. водителя Дверь водителя	Przebieg. door sense	Двери пассажирских Двери пассажирских	Вагазілк Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сир.	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje Engine run	Двигатель заведен Engine run	Obrotы silnika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

PEUGEOT EXPERT ** rok year год **2007** → program № programme № программа № **191** od from от **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																						
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Trzebia सर्कुलर. ++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk Analog turn signal input	Wchod analog. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Выход analog. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziew. водителя Дверь водителя	Przebieg. door sense	Двери пассажирских Двери пассажирских	Вагазілк Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сир.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Slink pracuje Engine run	Двигатель заведен Engine run	Obrotы silnika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз

PEUGEOT PARTNER (Tepee) rok year год **2008** → program № programme № программа № **193** od from от **16.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																						
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Trzebia सर्कुलर. ++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk Analog turn signal input	Wchod analog. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Выход analog. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziew. водителя Дверь водителя	Przebieg. door sense	Двери пассажирских Двери пассажирских	Вагазілк Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сир.	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje Engine run	Двигатель заведен Engine run	Obrotы silnika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

PEUGEOT PARTNER (Tepee) * rok year год **2008** → program № programme № программа № **143** od from от **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																						
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Trzebia सर्कुलर. ++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk Analog turn signal input	Wchod analog. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Выход analog. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziew. водителя Дверь водителя	Przebieg. door sense	Двери пассажирских Двери пассажирских	Вагазілк Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сир.	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slink pracuje Engine run	Двигатель заведен Engine run	Obrotы silnika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники

Uwagi: jeżeli w aucie brak alarmu fabrycznego to przy pomocy komputera serwisowego/diagnostycznego należy aktywować (włączyć) alarm fabryczny, w przeciwnym wypadku wyjścia 6/10, 8/12, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 nie działają
 Comments: if the car does not have the manufacturer's alarm system, then the manufacturer's alarm system should be activated (switched on) through service/diagnostic computer, otherwise outputs 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 will not work.
 Примечание: Если в автомобиле отсутствует штатная сигнализация, то при помощи диагностического компьютера следует включить штатную сигнализацию, в противном случае выходы 6/10, 1/4, 2/4, 3/4, 8/12 не работают

PEUGEOT PARTNER (Tepee) ** rok year год **2008** → program № programme № программа № **191** od from от **12.03.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																						
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++	Trzebia सर्कुलर. ++	Wyjście S-BUS	Wej. analogowe kierunk Analog turn signal input	Wchod analog. поворот.	Wj. analogowe kierunk	Analog turn signal out	Выход analog. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziew. водителя Дверь водителя	Przebieg. door sense	Двери пассажирских Двери пассажирских	Вагазілк Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной сир.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Slink pracuje Engine run	Двигатель заведен Engine run	Obrotы silnika Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники

Uwagi: po włączeniu zapłonu przez ok. 2 sek wyjście 1/12 jest aktywne mimo że hamulec ręczny nie jest zaciągnięty
 Comments: 2 seconds after the ignition starts, 1/12 way-in is active regardless of whether the hand break is off.
 Примечание: после включения зажигания в течение ок 2 секунд выход 1/12 активен не смотря на то, что а/м не поставлен на ручной тормоз

PORSCHE 911 (turbo)

rok year год **2008** →

program № programme № программа № **153** od from от **05.11.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatnej sygn.	Hamulec nożny	Hand brake status	Ручной тормоз	Foot brake status	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Engine run	Dławiacz zapaleni	Ignition interlock	Tach output	Обороты двигателя	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwórz bagażnik	Отирание багажника	Otwórz wszyś. drzwi	All doors unlock	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. всех дверей	Zamknij wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zaпир. всех дверей	Zaпир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

PORSCHE 911

rok year год **2006** →

program № programme № программа № **153** od from от **05.11.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatnej sygn.	Hamulec nożny	Hand brake status	Ручной тормоз	Foot brake status	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Engine run	Dławiacz zapaleni	Ignition interlock	Tach output	Обороты двигателя	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwórz bagażnik	Отирание багажника	Otwórz wszyś. drzwi	All doors unlock	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. всех дверей	Zamknij wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zaпир. всех дверей	Zaпир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

PORSCHE BOXSTER

rok year год **2006** →

program № programme № программа № **153** od from от **23.06.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatnej sygn.	Hamulec nożny	Hand brake status	Ручной тормоз	Foot brake status	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Engine run	Dławiacz zapaleni	Ignition interlock	Tach output	Обороты двигателя	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwórz bagażnik	Отирание багажника	Otwórz wszyś. drzwi	All doors unlock	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. всех дверей	Zamknij wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zaпир. всех дверей	Zaпир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

PORSCHE CARRERA 4

rok year год **2006** →

program № programme № программа № **153** od from от **05.11.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																			
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatnej sygn.	Hamulec nożny	Hand brake status	Ручной тормоз	Foot brake status	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Engine run	Dławiacz zapaleni	Ignition interlock	Tach output	Обороты двигателя	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwórz bagażnik	Отирание багажника	Otwórz wszyś. drzwi	All doors unlock	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. всех дверей	Zamknij wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zaпир. всех дверей	Zaпир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

PORSCHE CAYENNE (92)

rok year год **2010** →

program № programme № программа № **225** od from от **20.07.2010**

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																				
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm	Alarm	Тревога сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatnej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Engine run	Dławiacz zapaleni	Ignition interlock	Tach output	Обороты двигателя	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwórz bagażnik	Отирание багажника	Otwórz wszyś. drzwi	All doors unlock	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. всех дверей	Zamknij wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zaпир. всех дверей	Zaпир. всех дверей

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 9/12 i 10/12 nie działa

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 9/12 & 10/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 9/12 и 10/12 не работает

PORSCHE CAYENNE

rok year год **2006** →

program № programme № программа № **122** od from от **25.03.2010**

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																																				
↑ 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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тревога сигнализация.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapot	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów	Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slinik	Trunk sense	Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztatnej sygn.	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Foot brake status	Ножной тормоз	Slinki pracuje	Engine run	Engine run	Dławiacz zapaleni	Ignition interlock	Tach output	Обороты двигателя	Otwórz bagażnik	Trunk release	Otwórz bagażnik	Отирание багажника	Otwórz wszyś. drzwi	All doors unlock	All doors unlock	Otmir. всех дверей	Otmir. всех дверей	Zamknij wszyś. drzwi	All doors lock	All doors lock	Zaпир. всех дверей	Zaпир. всех дверей

Uwagi: Comments: Примечание:

PORSCHE CAYMAN S

rok year 2006 →

program № programme № 153 od from 23.06.2009

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
↑	Ⓜ	↑	Ⓜ	↑	↓	↓	↑	↓	↓
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
↓	↓	↓	↓
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑

Uwagi: Comments: Примечание:

PORSCHE PANAMERA

rok year 2009 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System program № programme № 225 od from 05.11.2009

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
↑	Ⓜ	↑	Ⓜ	↑	↓	↓	↑	↓	↓
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
↓	↓	↓	↓
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 9/12 i 10/12 nie działa
 Comments: When the car is closed with fabric remote control, 9/12 & 10/12 way-in does not work.
 Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 9/12 и 10/12 не работает

SAAB 9-3 (YS3F)

rok year 2003 →
год

program № programme № 126 od from 25.06.2009
programma № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↓ 6	↓ 7	↓ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Masa	Siacujka

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzieweь водителя	Drzwi pasażerów

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Stłuk prasujce	Engine run	Двигатель заведен	Obrotы silnika	Tach output	Обороты двигателя

Uwagi: do poprawnego działania wejść wysyłających komendy w CAN należy jednokrotnie zamknąć i otworzyć auto z oryginalnego pilota
 Comments: for correct operating of CAN network signals sending ways-in, car has to be once closed and opened with fabric remote control.
 Примечание: для правильной работы входов, подающих коман. в CAN следует однокр. закрыть и открыть а/м при помощи штатного брелока

SAAB 9-5 (YS3E)

rok year 1998 →
год

program № programme № 156 od from 25.04.2007
programma № от

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	+ 12 V	+ 12 V	+ 12 V	Masa	Ground	Masa	Siacujka

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Dzieweь водителя	Drzwi pasażerów

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi:
 Comments:
 Примечание:

SKODA CITIGO (AA) ** bez radia rok year год **2013** → program № programme № программа № **262** od from от **07.07.2011**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka
↑	↓	↑	↓	↑	↓	↓	↑	↓	↓

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Wagażnik i siłnik
↓	↓	↓	↓

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Silnik pracuje	Engine run	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

Uwagi: Comments: Примечание:

SKODA FABIA (5J) rok year год **2010** → program № programme № программа № **176** od from от **15.10.2008**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka
↑	↓	↑	↓	↑	↓	↓	↑	↓	↓

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Wagażnik i siłnik
↓	↓	↓	↓

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Silnik pracuje	Engine run	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

Uwagi: Comments: Примечание:

SKODA FABIA (5J) rok year год **2007** → program № programme № программа № **161** od from от **28.05.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka
↑	↓	↑	↓	↑	↓	↓	↑	↓	↓

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Wagażnik i siłnik
↓	↓	↓	↓

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Silnik pracuje	Engine run	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

Uwagi: jezeli zamkniemy auto z pilota fabrycznego to wejście 10/12 nie działa
Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 way-in does not work.
Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 не работает

SKODA FABIA (6Y) rok year год **2005** → program № programme № программа № **161** od from от **28.05.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka
↑	↓	↑	↓	↑	↓	↓	↑	↓	↓

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Wagażnik i siłnik
↓	↓	↓	↓

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Silnik pracuje	Engine run	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

Uwagi: jezeli zamkniemy auto z pilota fabrycznego to wejście 10/12 nie działa
Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 way-in does not work.
Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 не работает

SKODA OCTAVIA III (NE) rok year год **2013** → bez Keyless System without Keyless System без Keyless System program № programme № программа № **391** od from от **05.04.2013**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka
↑	↓	↑	↓	↑	↓	↓	↑	↓	↓

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Wagażnik i siłnik
↓	↓	↓	↓

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Silnik pracuje	Engine run	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

Uwagi: Comments: Примечание:

SKODA OCTAVIA II (1Z) rok year год **2009** → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № **173** od from от **26.01.2012**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Massa	Ground	Stacyjka
↑	↓	↑	↓	↑	↓	↓	↑	↓	↓

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Przebieg, door sense	Wagażnik i siłnik
↓	↓	↓	↓

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Silnik pracuje	Engine run	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku
Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.
Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

SKODA OCTAVIA II (1Z)

rok year 2005 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System

program № programme № 111

od from 14.10.2010

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka
⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Drzwi pasażerów
⊖	⊖	⊖	⊖

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słupki pracuje	Engine run	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku

Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.

Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

SKODA OCTAVIA TOUR (1U) **

rok year 2009 →

program № programme № 262

od from 07.07.2011

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka
⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Drzwi pasażerów
⊖	⊖	⊖	⊖

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słupki pracuje	Engine run	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖

Uwagi:

Comments:

Примечание:

SKODA OCTAVIA TOUR (1U)

rok year 2009 →

program № programme № 111

od from 23.11.2009

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka
⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Drzwi pasażerów
⊖	⊖	⊖	⊖

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słupki pracuje	Engine run	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku

Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.

Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

SKODA OCTAVIA (1U)

rok year 2003 →

program № programme № 111

od from 23.11.2009

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka
⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Drzwi pasażerów
⊖	⊖	⊖	⊖

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słupki pracuje	Engine run	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku

Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.

Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

SKODA ROOMSTER (5J)

rok year 2010 →

program № programme № 176

od from 30.08.2012

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka
⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Drzwi pasażerów
⊖	⊖	⊖	⊖

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słupki pracuje	Engine run	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖

Uwagi:

Comments:

Примечание:

SKODA ROOMSTER (5J)

rok year 2006 →

program № programme № 161

od from 28.05.2009

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Stacyjka	Stacyjka
⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi pasażerów	Drzwi pasażerów
⊖	⊖	⊖	⊖

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słupki pracuje	Engine run	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Hamulec nożny
⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖

Uwagi: jeżeli zamkniesz auto z pilota fabrycznego to wejście 10/12 nie działa

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 не работает

SKODA SUPERB (3T)

rok year
2009 →

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program №
programme №
программа № 173

od from
from от 26.01.2012

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																			
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku
Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.
Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

SKODA SUPERB (3U)

rok year
2003 →

program №
programme №
программа № 111

od from
from от 23.11.2009

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																				
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12	
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12	
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12	

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku
Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.
Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

SKODA YETI (5L)

rok year
2009 →

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program №
programme №
программа № 173

od from
from от 26.01.2012

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																				
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-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12	
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12	
CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Ground	Massa	Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense	Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Silnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя	5	6	7	8	9	10	11	12	

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku
Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.
Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

SUBARU FORESTER **rok
year
год **2009** →bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless Systemprogram №
programme №
программа № **177**od
from
от **23.10.2008**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa Ground	Stacyjka Ignition	Wyjście zamykania

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziewiątka Dziewiątka	Drzwi pasażerów Passing door sense	Dziewiątka Trunk sense

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny Hand brake status											

Uwagi:
Comments:
Примечание:**SUBARU IMPREZA ****rok
year
год **2008** →bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless Systemprogram №
programme №
программа № **177**od
from
от **23.10.2008**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa Ground	Stacyjka Ignition	Wyjście zamykania

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziewiątka Dziewiątka	Drzwi pasażerów Passing door sense	Dziewiątka Trunk sense

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny Hand brake status											

Uwagi:
Comments:
Примечание:**SUBARU LEGACY**rok
year
год **2008** →bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless Systemprogram №
programme №
программа № **177**od
from
от **23.10.2008**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa Ground	Stacyjka Ignition	Wyjście zamykania

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziewiątka Dziewiątka	Drzwi pasażerów Passing door sense	Dziewiątka Trunk sense

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi:
Comments:
Примечание:**SUBARU LEGACY**rok
year
год **2004** →bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless Systemprogram №
programme №
программа № **177**od
from
от **23.10.2008**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa Ground	Stacyjka Ignition	Wyjście zamykania

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziewiątka Dziewiątka	Drzwi pasażerów Passing door sense	Dziewiątka Trunk sense

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi:
Comments:
Примечание:**SUBARU OUTBACK**rok
year
год **2010** →z Keyless System
with Keyless System
с Keyless Systemprogram №
programme №
программа № **265**od
from
от **13.09.2010**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa Ground	Stacyjka Ignition	Wyjście zamykania

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziewiątka Dziewiątka	Drzwi pasażerów Passing door sense	Dziewiątka Trunk sense

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi:
Comments:
Примечание:**SUBARU OUTBACK**rok
year
год **2008** →bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless Systemprogram №
programme №
программа № **177**od
from
от **23.10.2008**

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa Ground	Stacyjka Ignition	Wyjście zamykania

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy Driver door sense	Dziewiątka Dziewiątka	Drzwi pasażerów Passing door sense	Dziewiątka Trunk sense

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12

Uwagi:
Comments:
Примечание:

SUBARU OUTBACK

rok year год **2004** →

bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless System

program №
programme №
программа № **177**

od from от **23.10.2008**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↑ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
					Slacujka	Ignition	заклиганне	Alarm	Тревога сигналізація
					Wujscie S-BUS				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
			Passang. door sense
			Двери пассажиров
			Bagaznik
			Trunk sense
			Багажник
			Status uzbrojenia
			Armed state
			Status szklanej sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
				Silnik pracoje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя		

Uwagi:
Comments:
Примечание:

SUBARU TRIBECA B9

rok year год **2006** →

bez Keyless System
without Keyless System
без Keyless System

program №
programme №
программа № **197**

od from от **22.05.2009**

złącze / connector / разъем - 10 PIN									
↑ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 4	↓ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	↓ 9	↓ 10
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground
					Slacujka	Ignition	заклиганне	Alarm	Тревога сигналізація
					Wujscie S-BUS				

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
			Passang. door sense
			Двери пассажиров
			Bagaznik
			Trunk sense
			Багажник
			Status uzbrojenia
			Armed state
			Status szklanej sygn.

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
				Silnik pracoje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu silnika	Tach output	Обороты двигателя		

Uwagi:
Comments:
Примечание:

TOYOTA COROLLA										rok year год	2010	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	138	od from от	10.04.2013																											
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																	
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
<p>Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa</p> <p>Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.</p> <p>Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает</p>																																															

TOYOTA COROLLA										rok year год	2007	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	138	od from от	10.04.2013																											
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																	
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
<p>Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa</p> <p>Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.</p> <p>Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает</p>																																															

TOYOTA GT 86										rok year год	2012	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	392	od from от	11.04.2013																											
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																	
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka Ignition	Alarm	Alarm	Тривога сигнализация	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
<p>Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa</p> <p>Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.</p> <p>Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает</p>																																															

TOYOTA HIGHLANDER										rok year год	2011	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	138	od from от	10.04.2013																															
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson Horn control	Сирена / Клаксон	Otwieranie szyby Window roll-down	Снр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyb Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
<p>Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa</p> <p>Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.</p> <p>Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает</p>																																																			

TOYOTA HIGHLANDER										rok year год	2008	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	138	od from от	10.04.2013																															
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson Horn control	Сирена / Клаксон	Otwieranie szyby Window roll-down	Снр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyb Comfort closure	Запр. стеклоподъемн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
<p>Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa</p> <p>Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.</p> <p>Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает</p>																																																			

TOYOTA IQ										rok year год	2009	→	z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System				program № programme № программа №	138	od from от	10.04.2013																									
złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																															
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Slacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация++	Wyjście S-BUS Hood sense	Kanot	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Выход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Slink pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszyz. drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Zamknij wszyz. drzwi All doors lock	Запир. всех дверей
<p>Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa</p> <p>Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.</p> <p>Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает</p>																																													

TOYOTA Land Cruiser 150 PRADO

rok year 2010 → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № 138 od from 10.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN														
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-H	CAN-L	CAN-L	+12V	+12V	+12B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnalizacja.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA Land Cruiser 200 (V8)

rok year 2012 → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № 138 od from 10.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN														
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-H	CAN-L	CAN-L	+12V	+12V	+12B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnalizacja.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA Land Cruiser 200 (V8)

rok year 2008 → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № 138 od from 10.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN														
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-H	CAN-L	CAN-L	+12V	+12V	+12B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnalizacja.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA PRIUS

rok year 2009 → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № 138 od from 10.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN														
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-H	CAN-L	CAN-L	+12V	+12V	+12B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnalizacja.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA RAV4

rok year 2013 → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № 338 od from 10.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN														
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-H	CAN-L	CAN-L	+12V	+12V	+12B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnalizacja.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA RAV4

rok year 2011 → z i bez Keyless System with and without Keyless System program № 138 od from 10.04.2013

złącze / connector / разъём - 10 PIN										złącze / connector / разъём - 4 PIN				złącze / connector / разъём - 12 PIN														
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-H	CAN-L	CAN-L	+12V	+12V	+12B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Trzebia sygnalizacja.++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kanot	Wje, analogowe kierunk	Analog turn signal input	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Analog turn signal out.	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk	Wyj. analogowe kierunk

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA RAV4

rok year год 2006 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 138 od from от 10.04.2013

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация.++	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Кlucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson Horn control	Сирена / клаксон	Otwieranie szyb Window roll-down	Откр. стеклоподъёмн.	Domyckanie szyb Comfort closure	Закр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszystkie drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszystkie drzwi All doors lock	Зампр. всех дверей

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa
 Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.
 Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA SEQUOIA

rok year год 2008 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 138 od from от 10.04.2013

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация.++	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Кlucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson Horn control	Сирена / клаксон	Otwieranie szyb Window roll-down	Откр. стеклоподъёмн.	Domyckanie szyb Comfort closure	Закр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszystkie drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszystkie drzwi All doors lock	Зампр. всех дверей

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa
 Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.
 Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA TUNDRA

rok year год 2008 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 138 od from от 10.04.2013

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																					
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация.++	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Кlucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Syrena / klakson Horn control	Сирена / клаксон	Otwieranie szyb Window roll-down	Откр. стеклоподъёмн.	Domyckanie szyb Comfort closure	Закр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz wszystkie drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy Driver door unlock	Отпир. водит. двери	Zamknij wszystkie drzwi All doors lock	Зампр. всех дверей

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa
 Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.
 Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA URBAN CRUISER

rok year год 2009 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 138 od from от 19.04.2012

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																		
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация.++	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Кlucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя											

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa
 Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.
 Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA VERSO

rok year год 2009 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 138 od from от 10.04.2013

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																													
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация.++	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Кlucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Otwórz bagażnik Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszystkie drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknij wszystkie drzwi All doors lock	Зампр. всех дверей

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa
 Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.
 Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA YARIS

rok year год 2011 → z i bez Keyless System with and without Keyless System с и без - Keyless System program № programme № программа № 338 od from от 10.04.2013

złącze / connector / разъем - 10 PIN										złącze / connector / разъем - 4 PIN				złącze / connector / разъем - 12 PIN																																			
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-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Massa	Stacyjka Ignition	Stacyjka Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигнализация.++	Wyjście S-BUS Hood sense	Канот	Wej. analogowe kierunk. Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wyj. analogowe kierunk. Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Кlucz w stacyjce Key in ignition	Ключ в замке зажигания.	Drzwi kierowcy Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passenger door sense	Двери пассажиров	Bagażnik / slińnik Trunk sense	Багажник	Status uzbrojenia Armed state	Статус штатной снпг.	Hamulec ręczny Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje Engine run	Двигатель заведен	Obrotowy silnik Tach output	Обороты двигателя	Otwieranie szyb Window roll-down	Откр. стеклоподъёмн.	Domyckanie szyb Comfort closure	Закр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release	Отпирание багажника	Otwórz wszystkie drzwi All doors unlock	Отпир. всех дверей	Zamknij wszystkie drzwi All doors lock	Зампр. всех дверей

Uwagi: przy zamkniętym aucie z pilota fabrycznego to wejście 10/12 i 11/12 nie działa
 Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 & 11/12 way-in does not work.
 Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 и 11/12 не работает

TOYOTA YARIS

rok year 2006 →
god

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program № 138
программа №

od from 10.04.2013
от

złącze / connector / разъем - 10 PIN										
↑ 1	Ⓜ 2	↑ 3	↑ 4	Ⓜ 5	↓ 6	↓ 7	↑ 8	Ⓜ 9	↓ 10	↑
CAN-H	CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 V	Masa	Ground	Masa
САН-Н	САН-Н	САН-Н	САН-Л	САН-Л	+12 V	+12 V	+12 В	Масса	Ground	Масса
↑	Ⓜ	↑	↑	Ⓜ	↓	↓	↑	Ⓜ	↓	↑

złącze / connector / разъем - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Дверь водителя	Дверь водителя	Дверь водителя	Дверь водителя
Przezniczki	Przezniczki	Przezniczki	Przezniczki
Багажник	Багажник	Багажник	Багажник
↓	↓	↓	↓

złącze / connector / разъем - 12 PIN											
↓ 1	↓ 2	↑ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec ręczny
Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз	Ручной тормоз
↓	↓	↑	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑

Uwagi:

Comments:

Примечание:

VW AMAROK (2H)

rok year 2010 →

program № 176 od from 07.07.2011
programme № programma №

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output

Uwagi:
 Comments:
 Примечание:

VW CADDY (2K)

rok year 2010 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System s i bez - Keyless System program № 173 od from 26.01.2012
programme № programma №

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku
 Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.
 Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

VW CADDY (2K)

rok year 2004 →

program № 111 od from 23.11.2009
programme № programma №

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output

Uwagi:
 Comments:
 Примечание:

VW CARAVELLE GP (7H)

rok year 2010 →

program № 176 od from 23.06.2010
programme № programma №

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output

Uwagi:
 Comments:
 Примечание:

VW CARAVELLE (7H)

rok year 2003 →

program № 161 od from 20.05.2008
programme № programma №

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output

Uwagi: jeżeli zamknijemy auto z pilota fabrycznego to wejście 10/12 nie działa.
 Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 way-in does not work.
 Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 не работает

VW CRAFTER (2E)

rok year 2006 →

z i bez Keyless System with and without Keyless System s i bez - Keyless System program № 164 od from 24.05.2008
programme № programma №

złącze / connector / разъём - 10 PIN									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy
Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy	Drzwi kierowcy

złącze / connector / разъём - 12 PIN											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output
Hamulec ręczny	Hamulec ręczny	Hamulec nożny	Hamulec nożny	Słynik prasuje	Engine run	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output	Obrotowy silnik	Tach output

Uwagi:
 Comments:
 Примечание:

VW TOURAN (1T)

rok year 2010 →
god year

z i bez Keyless System
with and without Keyless System
с и без - Keyless System

program №
programme №
программа № 173

od from 26.01.2012
ot

złącze / connector / разъём - 10 PIN																										
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊖ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊖ 9	⊖ 10																	
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигналізац. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik	Trunk sense
Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztabny sygn.

złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12									
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika	Tach output	Обороты двигателя	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12	
Okniecie szyby	Window roll-down	Спр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyzys. drzwi	All doors unlock	Открытие всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Открытие двери	Zamknij wszyzys. drzwi	All doors lock	Закрытие всех дверей

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku

Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.

Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

VW TOURAN (1T)

rok year 2003 →
god year

program №
programme №
программа № 111

od from 23.11.2009
ot

złącze / connector / разъём - 10 PIN																										
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊖ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊖ 9	⊖ 10																	
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигналізац. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik	Trunk sense
Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztabny sygn.

złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12									
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika	Tach output	Обороты двигателя	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12	
Okniecie szyby	Window roll-down	Спр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyzys. drzwi	All doors unlock	Открытие всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Открытие двери	Zamknij wszyzys. drzwi	All doors lock	Закрытие всех дверей

Uwagi: funkcja 9/12 działa tylko przy otwartym centralnym zamku

Comments: Function 9/12 works only with central locking opened.

Примечание: функция 9/12 действует только при открытом замке

VW TRANSPORTER GP (7H)

rok year 2010 →
god year

program №
programme №
программа № 176

od from 23.06.2010
ot

złącze / connector / разъём - 10 PIN																										
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊖ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊖ 9	⊖ 10																	
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигналізац. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik	Trunk sense
Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztabny sygn.

złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12									
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika	Tach output	Обороты двигателя	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12	
Okniecie szyby	Window roll-down	Спр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyzys. drzwi	All doors unlock	Открытие всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Открытие двери	Zamknij wszyzys. drzwi	All doors lock	Закрытие всех дверей

Uwagi:

Comments:

Примечание:

VW TRANSPORTER (7H)

rok year 2003 →
god year

program №
programme №
программа № 161

od from 20.05.2008
ot

złącze / connector / разъём - 10 PIN																										
↑ 1	⊖ 2	↑ 3	⊖ 4	⊖ 5	⊖ 6	⊖ 7	⊖ 8	⊖ 9	⊖ 10																	
CAN-H	CAN-H	CAN-L	CAN-L	+12 V	+12 V	+12 B	Masa	Ground	Massa	Stacyjka	Ignition	Alarm fabryczny++	Factory system alarm++	Тривога сигналізац. ++	Wyjście S-BUS	Hood sense	Kapnot	Wej. analogowe kierunk.	Analog turn signal input	Вход аналог. поворот.	Wj. analogowe kierunk.	Analog turn signal out.	Выход аналог. поворот.	Klucz w stacyjce	Key in ignition	Ключ в замке зажигания.

złącze / connector / разъём - 4 PIN			
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Дверь водителя	Drzwi pasażerów
Passing. door sense	Двери пассажиров	Bagażnik i slińnik	Trunk sense
Bagażnik	Status uzbrojenia	Armed state	Status sztabny sygn.

złącze / connector / разъём - 12 PIN																				
↓ 1	↓ 2	↓ 3	↓ 4	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12									
Hamulec ręczny	Hand brake status	Ручной тормоз	Hamulec nożny	Foot brake status	Ножной тормоз	Slińnik pracuje	Engine run	Двигатель заведен	Obrotu slińnika	Tach output	Обороты двигателя	↑ 5	↑ 6	↑ 7	↑ 8	↑ 9	↑ 10	↑ 11	↑ 12	
Okniecie szyby	Window roll-down	Спр. стеклоподъемн.	Domknięcie szyby	Comfort closure	Закрытие стеклоподъемн.	Kierunkowskazy	Turn signal control	Поворотники	Otwórz bagażnik	Trunk release	Открытие багажника	Otwórz wszyzys. drzwi	All doors unlock	Открытие всех дверей	Otwórz drzwi kierowcy	Driver door unlock	Открытие двери	Zamknij wszyzys. drzwi	All doors lock	Закрытие всех дверей

Uwagi: jeżeli zamkniemy auto z pilota fabrycznego to wejście 10/12 nie działa.

Comments: When the car is closed with fabric remote control, 10/12 way-in does not work.

Примечание: если автомобиль закрыт при помощи штатного брелока вход 10/12 не работает