BMW 5 (E60 / E61)	rok / year / год 2003 →	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 / разъём - 10 PIN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CAN-H CAN-H CAN-H	CAN-L CAN-L CAN-L	+ 12 V + 12 V + 12 B	Masa Ground Масса	Stacyjka Ignition зажигание	Alarm fabryczny++ Factory system alarm++ Тревога сигнализ.++	Wyjście S-BUS Hood sense Капот	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 зажиг.

złącze / connector / разъём - 4 PIN

1	2	3	4
Drzwi kierowcy Driver door sense Дверь водителя	Drzwi pasażerów Passang. door sense Двери пассажиров	Bagażnik i silnik Trunk sense Багажник	Status uzbrojenia Armed state Статус штатной сигн.

złącze / connector / разъём - 12 PIN

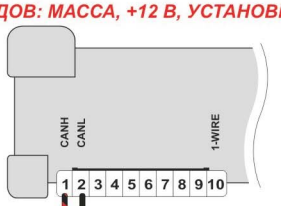
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamulec ręczny Hand brake status Ручной тормоз	Hamulec nożny Foot brake status Ножной тормоз	Silnik pracuje Engine run Двигатель заведен	Obroty silnika Tach output Обороты двигателя		Otwieranie szyb Window roll-down Откр. стеклоподъёмн.	Domykanie szyb Comfort closure Закр. стеклоподъёмн.	Kierunkowskazy Turn signal control Поворотники	Otwórz bagażnik Trunk release Отпирание багажника	Otwórz wszys. drzwi All doors unlock Отпир. всех дверей		Zamknij wszys. drzwi All doors lock Запир. всех дверей

Uwagi:	dla auta z systemem Keyless należy ustawić program 137 wejścia 10/12 i 12/12 działają analogicznie jak wkładka kierowcy
Comments:	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

PL - KOLEJNOŚĆ PODŁĄCZANIA PRZEWODÓW: MASA, +12 V, USTAWIĆ NUMER PROGRAMU DLA DANEGO AUTA, PODŁĄCZYĆ CANL I CANH.

EN - WIRE CONNECTING ORDER: GROUND, +12V, SET THE PROGRAM NUMBER FOR THE GIVEN VEHICLE, CONNECT CAN-L AND CAN-H.

RU - ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ: МАССА, +12 В, УСТАНОВИТЬ НОМЕР ПРОГРАММЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОГО АВТОМОБИЛЯ, ПОДКЛЮЧИТЬ CAN-L И CAN-H.



(sekwencyjne sterowanie kierunkowskazami - włącznik świateł awaryjnych)
UWAGA: jest kilka przewodów o takich kolorach, należy sprawdzić nr pin-u
brązowo-niebieski pin52 białe złącze 76PIN

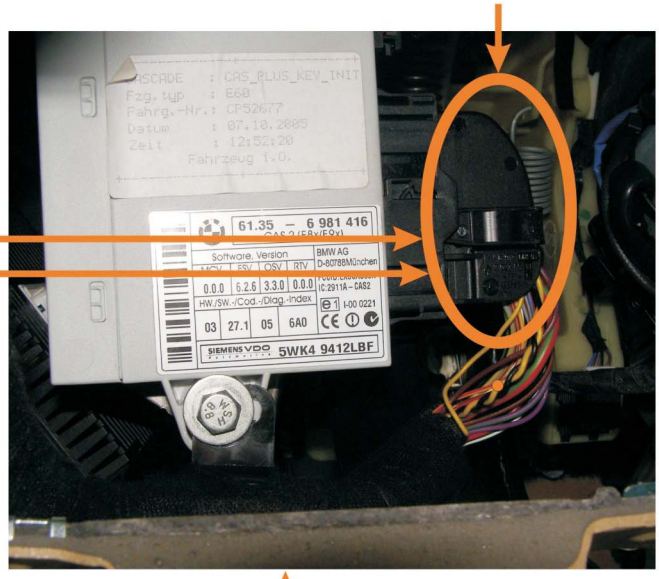
(blinkers sequence steering - emergency light switch)
ATTENTION: there are few wires in the same colour, you need to check the pin number,
brown-blue pin52 white connector 76PIN

(попеременное управление лампами указателей поворота - выключатель аварийных огней)
белый разъем 76PIN
коричнево-голубой pin52

czarne złącze 41PIN
czarny pin35 CANH
black connector 41PIN
black pin35 CANH
черный разъем 41PIN
черный pin35 CANH

żółty pin26 CANL
czarne złącze 41PIN
yellow pin26 CANL
black connector 41PIN
желтый pin26 CANL
черный разъем 41PIN

+12V czerwono-zielony pin21
czarne złącze 41PIN
+12V red/green pin21
black 41PIN connector
+12V красно-зеленый pin21
черный разъем 41PIN



Эту информацию необходимо рассматривать как иллюстрацию к Инструкции по установке.