

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									
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

Uwagi:
Comments:
Примечание:

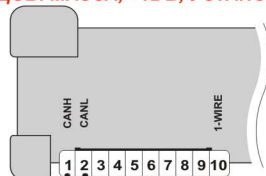
złącze / connector / разъем - 4 PIN			
1	2	3	4
Drzwi kierowcy	Driver door sense	Drzwi pasażerów	Passang. door sense

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

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

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 światel awaryjnych)
czarne złącze 26PIN
brązowo-niebieski pin18
(blinkers sequence steering - emergency light switch)
black connector 26PIN
brown/blue pin18
(последовательное управление лампами указателей поворота - выключатель аварийных огней)
черный разъем 26PIN
коричнево-голубой pin18

czarne złącze 51PIN
pomarańczowo-zielony pin46 CANH
black connector 51PIN
orange/green pin46 CANH
kрасный разъем 51PIN
оранжево-зеленый pin46 CANH

zielony pin45 CANL
czarne złącze 51PIN
green pin45 CANL
black connector 51PIN
zielony pin45 CANL
czarny разъем 51PIN

+12V czerwono-zielony pin2
czarne złącze 51PIN
+12V red/green pin2
black connector 51PIN
+12V красно-зеленый pin2
черный разъем 51PIN

