

**Технологическая карта установки**  
охранно-противоугонной системы **Pandora DXL 3300**  
с интегрированным контроллером **CAN-шины**  
на автомобиль **MAZDA 6 ('08-)**  
код модели 2413



### Особенности установки

Основные данные (статусы) о состоянии автомобиля система Pandora DXL 3300 получает от информационной CAN-шины автомобиля.

Для управления центральным замком и поворотниками необходимо использовать слаботочные выходы Pandora, так как по CAN-шине на этом автомобиле невозможно организовать такое управление.

### Перечень подключений

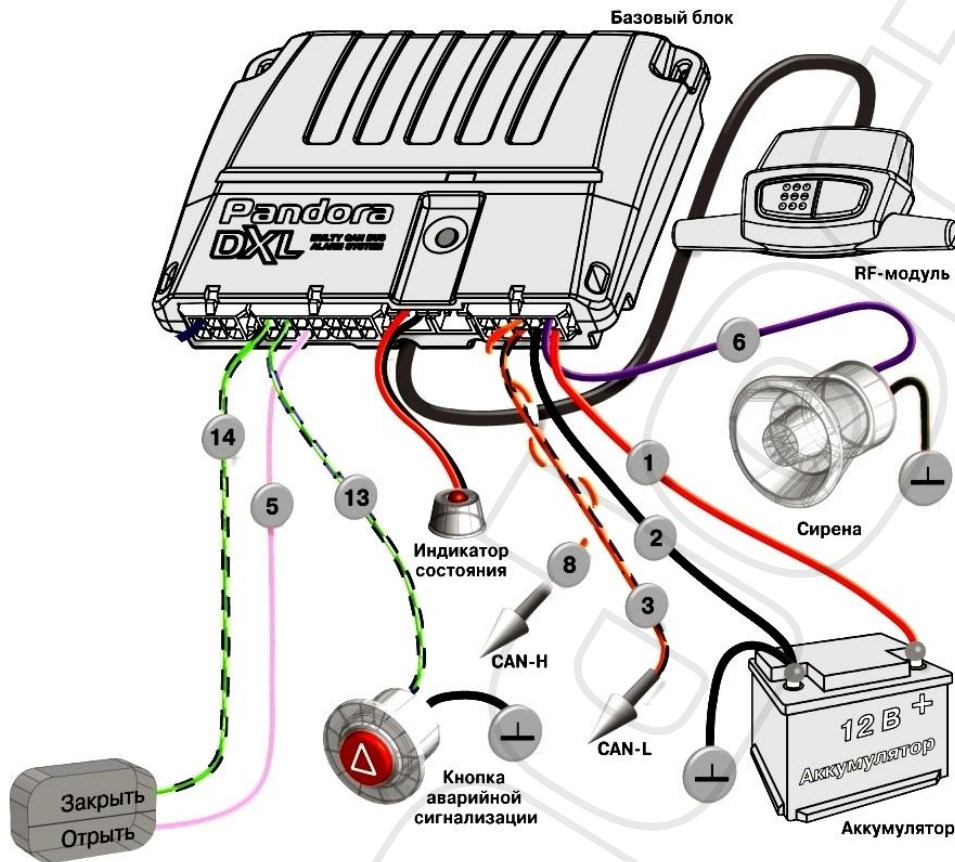
Для реализации охранно-противоугонных возможностей системы Pandora DXL 3300 выполняются следующие аналоговые подключения:

- Питание +12В и «масса»;
- CAN-шина;
- RF-модуль;
- Управление «аварийкой»;
- Центральный замок и замок багажника;
- Светодиод (Статусный индикатор), кнопка «Валет»;
- Сирена и капотный «концевик»;
- Датчик температуры двигателя.

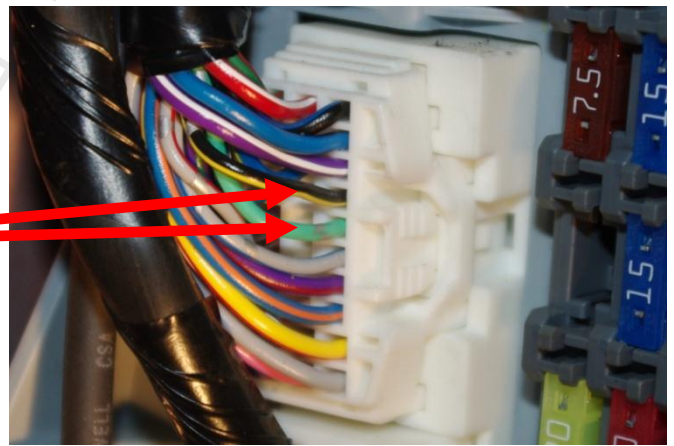
Схема подключения системы к конкретному автомобилю зависит от его комплектации и допоборудования, установленного на заводе-изготовителе.

## ОСНОВНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по установке системы Pandora DXL 3300 на автомобиль MAZDA 6 ('08-)

### Схема подключений







### Подключение к CAN-шине



Для подключения к CAN-шине используйте жгут белого 30-пинового разъема блока предохранителей в левой передней стойке.

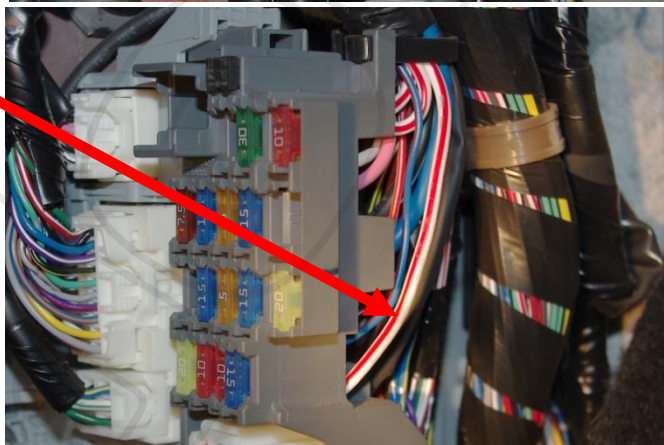
Подключение:

-  оранжево-белый(8) (разъем X7 Pandora) - к  черно-желтому проводу пин-4 (CAN-H);
-  оранжево-черный(3) (разъем X7 Pandora) - к  светло-зеленому проводу пин-5 (CAN-L).

Данная технологическая карта установки носит только рекомендательный характер.





## Подключение питания: +12В и «массы»



Для подключения +12В питания используйте жгут блока предохранителей.

Подключение:

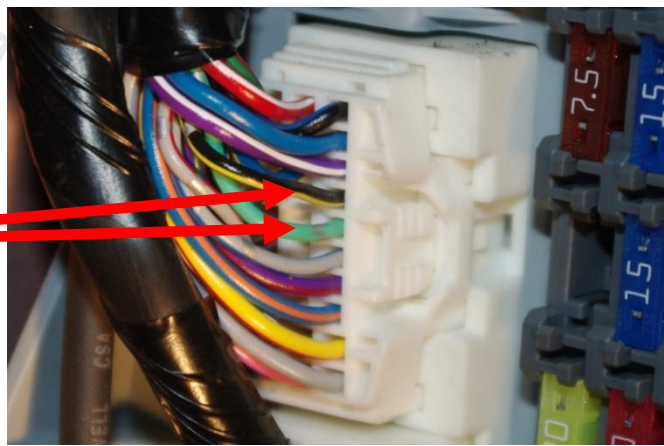
 красный(1) провод (разъема X7 Pandora) - к силовому  бело-красному (+12В).

Для подключения «массы» питания используйте штатный болт.

Подключение:



 черный(2) провод (разъема X7 Pandora) - к болту «массы».



## Подключение к CAN-шине



Для подключения к CAN-шине используйте жгут белого 30-пинового разъема блока предохранителей в левой передней стойке.

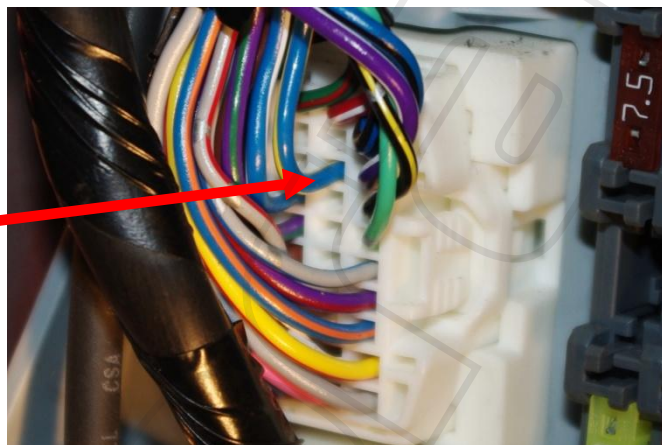
Подключение:

 оранжево-белый(8) (разъем X7 Pandora) - к  черно-желтому проводу пин-4 (CAN-H);

 оранжево-черный(3) (разъем X7 Pandora) - к  светло-зеленому проводу пин-5 (CAN-L).

Данная технологическая карта установки носит только рекомендательный характер.

## Подключение «поворотников»

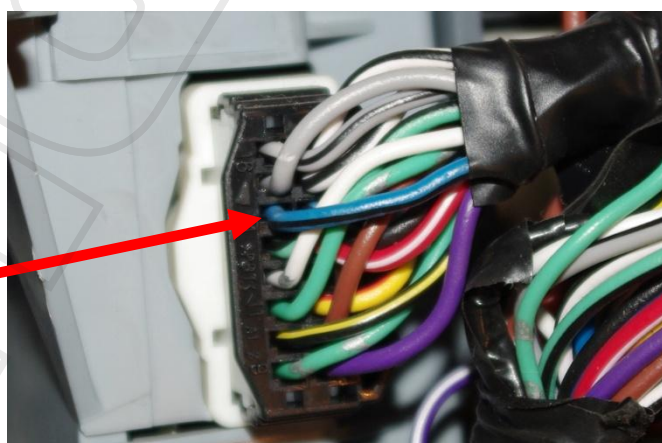


Для подключения к управлению «поворотниками» используйте жгут белого 30-пинового разъема блока предохранителей в левой передней стойке.

Подключение:





 зелено-синий (13) провод (разъем X8 Pandora) - к  сине-желтому проводу пин-13.  
Управление импульсное.

## Подключение Центрального замка



Для подключения к управлению Центральным замком используйте жгут черного 16-пинового разъема блока предохранителей в левой передней стойке.

Подключение:

 розовый (5) провод открытия (разъем X8 Pandora) - к  сине-черному проводу пин-14;  
 зелено-черный (14) (провод закрытия разъем X8 Pandora) через резистор 1 кОм (0,5 Вт) - к  сине-черному проводу пин-14.