

## Рекомендации по подключению охранно-противоугонной системы Pandora DXL 3300 с интегрированным контроллером CAN-шины к CAN-шинам современных автомобилей

### AUDI

В автомобилях AUDI CAN-шина представляет собой витую пару, которая проходит практически по всему салону, однако наиболее популярными местами подключения к шине является ниша за климат-контролем и жгут проводов, идущий в дверь водителя:

CAN-High	оранжевый с зеленой полосой
CAN-Low	оранжевый с коричневой полосой

### BMW

В автомобилях BMW CAN-шина представляет собой витую пару, цвет которой зависит от конкретной модели автомобиля.

В автомобилях **1 (E87), 3 (E90), X5 (E70), X6:**

CAN-High	зеленый с оранжевой полосой
CAN-Low	зеленый

В автомобилях **5 (E60), 6 (E63, E64):**

CAN-High	черный
CAN-Low	желтый

В автомобилях **7 (E65):**

CAN-High	фиолетовый
CAN-Low	голубой

### CADILLAC

В автомобилях Cadillac CAN-шина – однопроводная. Подключение - в жгуте диагностического разъема.

CAN-High	Пин-1
CAN-Low	не подключается

### CHEVROLET

В автомобилях Chevrolet CAN-шина – однопроводная. Подключение - в жгуте диагностического разъема.

CAN-High	Пин-1
CAN-Low	не подключается

### CITROEN

В автомобилях Citroen CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в модуле BSI находящимся в передней панели (десятиконтактный разъем):

CAN-High	Пин-3
CAN-Low	Пин-5

**FIAT**

В автомобиле **Sedici** CAN-шина представляет собой витую пару, приходящую на разъем диагностики:

CAN-High	Пин-6
CAN-Low	Пин-14

**FORD**

В автомобилях **FORD** Can-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в районе блока предохранителей под перчаточным ящиком со стороны пассажира либо в диагностическом разьеме.

В автомобилях **Focus-2, C-MAX, Kuga**:

CAN-High	синий
CAN-Low	серый/оранжевый

В автомобилях **S-MAX, Mondeo, Mondeo X** (с кнопкой start/stop):

CAN-High	серый/оранжевый
CAN-Low	фиолетовый/оранжевый

**HONDA**

Тип CAN-шины и места подключения в автомобилях Honda зависят от конкретной модели автомобиля.

В автомобилях **Civic, CR-V** CAN-шина – однопроводная. Подключение - в жгутах белого разъема в районе замка зажигания:

CAN-High	Пин-3 розовый провод
CAN-Low	не подключается

В автомобилях **Accord** CAN-шина – двухпроводная, подключиться к которой можно в белом разьеме под блоком предохранителей:

CAN-High	розовый
CAN-Low	голубой

В автомобилях **Pilot** CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в зеленом разьеме около замка зажигания:

CAN-High	белый
CAN-Low	зеленый

**HYUNDAI**

В автомобилях **IX55** CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно за левой кик-панелью в желтом разьеме:

CAN-High	оранжевый
CAN-Low	синий

В автомобилях **Grandeur** CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в левом белом разьеме модуля BCM:

CAN-High	голубой
CAN-Low	зеленый с черной полосой

**INFINITI**

В автомобилях INFINITI CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в диагностическом разъеме:

CAN-High	Пин-6
CAN-Low	Пин-14

**KIA**

В автомобилях **Sorento** к CAN-шине подключиться можно за левой кик-панелью в синем разъеме:

CAN-High	синий
CAN-Low	красный

В автомобилях **Carnival** к CAN-шине можно подключиться за левой кик-панелью, витая пара тонкого сечения:

CAN-High	зеленый
CAN-Low	оранжевый

**LEXUS**

В автомобилях Lexus и Toyota CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в диагностическом разъеме:

CAN-High	Пин-6
CAN-Low	Пин-14

**MAZDA**

В автомобилях Mazda CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в диагностическом разъеме:

CAN-High	Пин-6
CAN-Low	Пин-14

**MERCEDES**

В автомобилях Mercedes CAN-шина представляет собой витую пару, которая проходит практически по всему салону, однако наиболее популярными местами подключения к шине является ниша за климат-контролем и жгут проводов, за левой кик-панелью, либо в водительском пороге:

CAN-High	коричнево-красный
CAN-Low	коричневый

**MITSUBISHI**

В автомобилях **Outlander XL, Lancer X** к CAN-шине можно подключиться в разъеме магнитолы:

CAN-High	оранжевый
CAN-Low	белый

В автомобилях Mitsubishi **Pajero-4** к CAN-шине можно подключиться в диагностическом разъеме:

CAN-High	салатовый
CAN-Low	черно-желтой

**NISSAN**

В автомобилях Nissan CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в диагностическом разъеме:

CAN-High	Пин-6
CAN-Low	Пин-14

Данная технологическая карта установки носит только рекомендательный характер.

**OPEL**

В автомобилях Opel CAN-шина – однопроводная:

CAN-High	Пин-1 диагностического разъема
CAN-Low	не подключается

**PEUGEOT**

В автомобилях Peugeot CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в модуле BSI находящимся в передней панели (десятиконтактный разъем):

CAN-High	Пин-3
CAN-Low	Пин-5

**RENAULT**

В автомобилях Renault CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в диагностическом разъеме:

CAN-High	Пин-6
CAN-Low	Пин-14

**SEAT**

В автомобилях Seat CAN-шина представляет собой витую пару, которая проходит практически по всему салону, однако наиболее популярными местами подключения к шине является ниша за климат-контролем и жгут проводов, за левой кик-панелью, либо в водительском пороге:

CAN-High	оранжево-зеленый
CAN-Low	оранжево-коричневый

**SKODA**

В автомобилях Skoda CAN-шина представляет собой витую пару, которая проходит практически по всему салону, однако наиболее популярными местами подключения к шине является ниша за климат-контролем и жгут проводов, за левой кик-панелью, либо в водительском пороге:

CAN-High	оранжево-зеленый
CAN-Low	оранжево-коричневый

**SUBARU**

В автомобилях Tribeca CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в нише справа от руля, в сером разъеме:

CAN-High	розовый
CAN-Low	фиолетовый

**SUZUKI**

В автомобилях Suzuki CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в диагностическом разъеме:

CAN-High	Пин-6
CAN-Low	Пин-14

**TOYOTA**

В автомобилях Toyota и Lexus CAN-шина представляет собой витую пару, подключиться к которой можно в диагностическом разъеме:

CAN-High	Пин-6
CAN-Low	Пин-14

Данная технологическая карта установки носит только рекомендательный характер.

**VOLKSWAGEN**

В автомобилях Volkswagen CAN-шина представляет собой витую пару, которая проходит практически по всему салону, однако наиболее популярными местами подключения к шине является ниша за климат-контролем и жгут проводов, за левой кик-панелью, либо в водительском порог:

CAN-High	оранжево-зеленый
CAN-Low	оранжево-коричневый