## Выходы

Страница "выходы" позволяет настраивать работу выходных линий адаптера. Выходы 1-7 коммутируют сигнал "масса", выходы 8-10 коммутируют сигнал "12V". Расположение выходов на разъеме CAN-адаптера описано в разделе <u>Устройство</u>.

clipboard-202012151133-k26jw.png

## Функция выхода

Поле задает функцию, которую выполняет выход САN-адаптера.

- Выкл. Выход не используется.
- Keyln Ключ вставлен в замок зажигания.
- ACC Ключ в положениях ACC, IGN или START.
- ACC EHU Сигнал включается при переключение замка зажигания в положение ACC и выключается при извлечение ключа
- IGN Ключ в положениях ACC или START.
- Start Engine Ключ в положение START.
- Driver Door Сигнал открытия водительской двери.
- Other Door Сигнал открытия пассажирской двери(ей).
- Rear Door Сигнал открытия задней багажной двери или крышки багажника.
- CID Switch Сигнал управления видео-входом CID (цветной дисплей). См. Видео-вход CID.
- Door Lock Сигнал запирания замков дверей.
- Door Unlock Сигнал отпирания замков дверей.
- Alarm Armed Сигнал активации штатной сигнализации.
- Sport Mode Спорт-режим (не реализован).
- BTN OK Кнопка "ОК" на головном устройстве (EHU).
- BTN BC Кнопка "BC" на головном устройстве (EHU).
- BTN Settings Кнопка "SETTINGS" на головном устройстве (EHU).
- BTN Prev. Кнопка "<" на головном устройстве (EHU).
- BTN Next Кнопка ">" на головном устройстве (EHU).
- BTN Mode Кнопки "CD/MP3" и "AM/FM" на CD30/CD30MP3. Кнопка MAIN на Opera/CD70/DVD90.
- Wheel BTN Enter Нажатие на левое колесо (управление на руле).
- Wheel BTN Phone1 Нажатие на верхнюю кнопку, левая сторона (управление на руле).
- Wheel BTN Phone2 Нажатие на нижнюю кнопку, левая сторона (управление на руле).
- Wheel BTN Up Перемещение левого колеса вверх (управление на руле).
- Wheel BTN Down Перемещение левого колеса вниз (управление на руле).
- Wheel BTN Vol Up Перемещение правого колеса вверх (управление на руле).
- Wheel BTN Vol Down Перемещение правого колеса вниз (управление на руле).
- Wheel BTN Prev. Нажатие на верхнюю кнопку, правая сторона (управление на руле).
- Wheel BTN Next Нажатие на нижнюю кнопку, правая сторона (управление на руле).
- Wheel BTN Horn Нажатие на кнопку подачи звукового сигнала (гудок).
- Wheel BTN Flash Перемещение левого подрулевого выключателя "к себе" (сигнал дальним светом фар).
- BTN Hazard Кнопка аварийной сигнализации.
- BTN Door Lock Кнопка управления центральным замком.
- BTN Station 1-9 Кнопка выбора станции на головном устройстве (EHU).
- Engine Run Двигатель работает (обороты двигателя больше нуля, в том числе в момент пуска двигателя).
- Vechile Run Автомобиль движется (скорость больше нуля).
- IN LINE 1-4 Сигнал с линии входа CAN-адаптера.
- Rev. Gear Сигнал выбора задней передачи КПП.
- Park. Camera Сигнал включения парковочной камеры.См. Камера.
- CID Switch + Cam. Комбинированный сигнал: CID Switch ИЛИ Park. Camera.
- Parking brake Стояночный тормоз.
- Brake Нажата педаль тормоза.
- Clutch Нажата педаль сцепления.
- Shift Alarm Сигнал отсечки.
- **AUX mode** Включен режим AUX на ГУ.
- Temp. relay 1 Сигнал достижения Температуры№1.
- Temp. relay 2 Сигнал достижения Температуры№2.

## Импульс

Поле задает форму сигнала.

05/07/2024 1/2

- 2ms, 5ms, 20ms, 50ms, 100ms, 500ms, 1s При получении сигнала из CAN-шины автомобиля на выход адаптера выдается импульс заданной длины (точность 1ms).
- **Непрерывно** При получении сигнала из CAN-шины автомобиля на выход адаптера выдается непрерывный сигнал. Выход отключается по сигналу из CAN-шины. Непрерывный сигнал не применим для: Door Lock, Door Unlock и Alarm Armed.

## Сигнал

Поле задает тип сигнала.

Сигнал CAN-шины	Норма	льный	Обратный		
	Выход 1-7 "масса"	Выход 8-10 "12V"	Выход 1-7 "масса"	Выход 8-10 "12V"	
есть	масса	12V	не подключен	не подключен	
нет	не подключен	не подключен	масса	12V	

	F	•1	les						
--	---	----	-----	--	--	--	--	--	--

clipboard-202012151133-k26jw.png 40.8 KB 12/15/2020 Victor K.

05/07/2024 2/2