

Подключение и настройка алкотестера Динго В-01/В-02

Что необходимо для работы:

1. Алкотестер [Динго В-01/В-02](#)
2. Плата интерфейса КИП-01/КИП-02 Важно! Нужна плата с прошивкой на 2 кода.
3. Контроллер доступа ([см. список](#))

Подключение и настройка:

Настройка Динго В-01/В-02

- Для реализации подключения с использованием интерфейса Wiegand, требуется подключить к алкотестеру Динго, интерфейсную плату КИП-01/КИП-02 **на 2 кода**. Данная плата приобретается дополнительно
- Алкотестер должен иметь прошивку ver. 2.2 и выше. Номер версии прошивки высвечивается при включении алкотестера на внутреннем дисплее.
- При работе алкотестера через плату интерфейса КИП-01/КИП-02, в алкотестере требуется установить параметры работы алкотестера с помощью кнопок **SW** на плате алкотестере (см. [руководство к интерфейсной плате](#))
- Для Динго В-01 на плате КИП-01 устанавливается перемычка E5, для Динго В-02 на плате КИП-02, устанавливаются перемычки E4, E5 (если не были установлены ранее, показаны на схеме на стр. 4).

Описание кнопок SW

- **SW1** - выбрать следующий параметр;
SW2 - изменить значение выбранного параметра;
SW3 короткое нажатие – выключить алкотестер без запоминания изменений;
SW3 длинное нажатие (1.2 секунд) – выключить алкотестер с запоминанием изменений.
Одновременное удержание **SW2+SW3** переводит алкотестер в режим изменения параметров.
- **Важно!** Для работы алкотестера с платой интерфейса КИП-01/КИП-02 по протоколу Wiegand требуется установить значение параметра **0 - разрешение обмена данных с интерфейсной платой КИП-01/КИП-02** в положение **1**, остальные параметры можно изменять по своему усмотрению в зависимости от задач.

Описание значения параметров:

- **0** – разрешение обмена данных с платой интерфейса КИП-01/КИП-02.
Значения:
1 – выполняется обмен данными с интерфейсной платой КИП-01/КИП-02 и

алкотестером.

0 – алкотестер работает автономно. Обмен данными не выполняется.

•

1 – расширенный обмен данных.

Значения:

1 – расширенный обмен данных включён, алкотестер передает интерфейсной плате КИП-01/КИП-02 значительно больше информации о своём состоянии.

0 – расширенный обмен данных выключен, алкотестер передает интерфейсной плате КИП-01/КИП-02 минимальный объем информации.

•

2 – разрешение удалённого управления алкотестером.

Значения:

1 – алкотестер принимает и выполняет команды с канала управления через интерфейсную плату КИП-01/КИП-02.

0 – алкотестер не выполняет посылаемые команды.

•

3 – автоматическое отключение алкотестера после измерения.

Значения:

1 – после выполнения измерения алкотестер автоматически отключается, при условии, что он был включён по команде, полученной через канал управления интерфейсной платой КИП-01/КИП-02.

Если же алкотестер был включён кнопкой, то после измерения он не выключается.

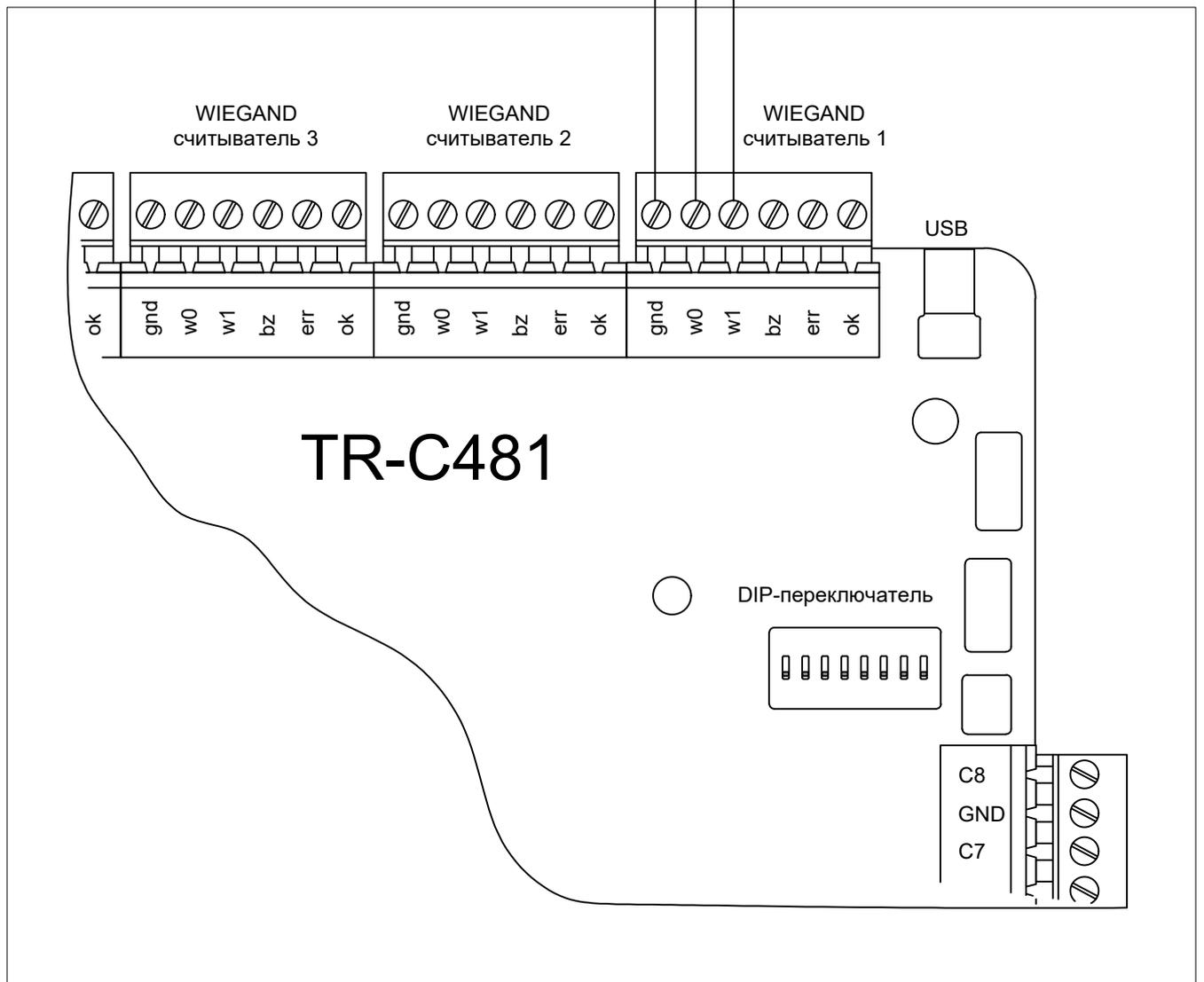
0 – автоматическое отключение после измерения не выполняется

Подключение к контроллеру:

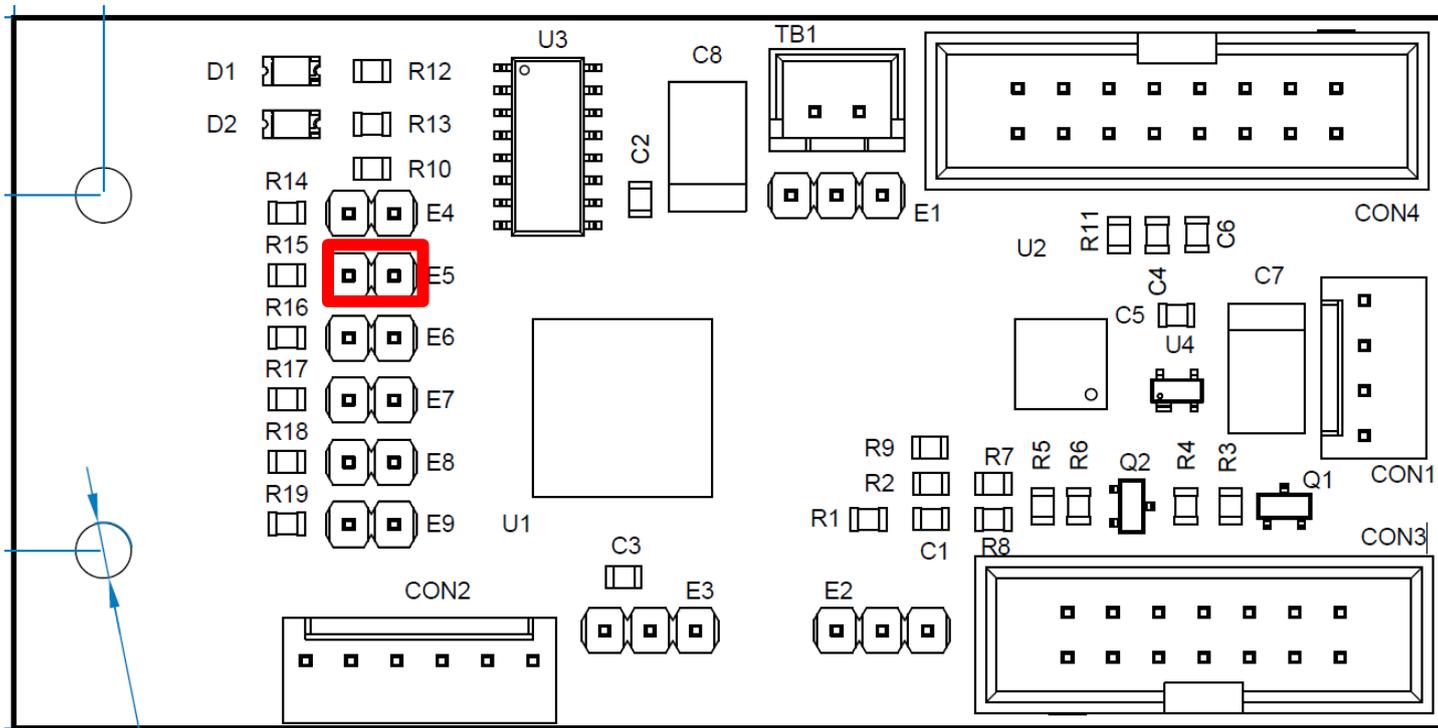
- Подключить алкотестер Динго В-01/В-02 по Wiegand, согласно схеме представленной на стр. 3;
- Можно подключать алкотестер и считыватель по Wiegand в один разъём или алкотестер по Wiegand, а считыватель по RS-485(OSDP);
- Динго В-01/В-02 передает данные в формате Wiegand26.

Алкоотестер Динго В-02 с интерфейсной платой

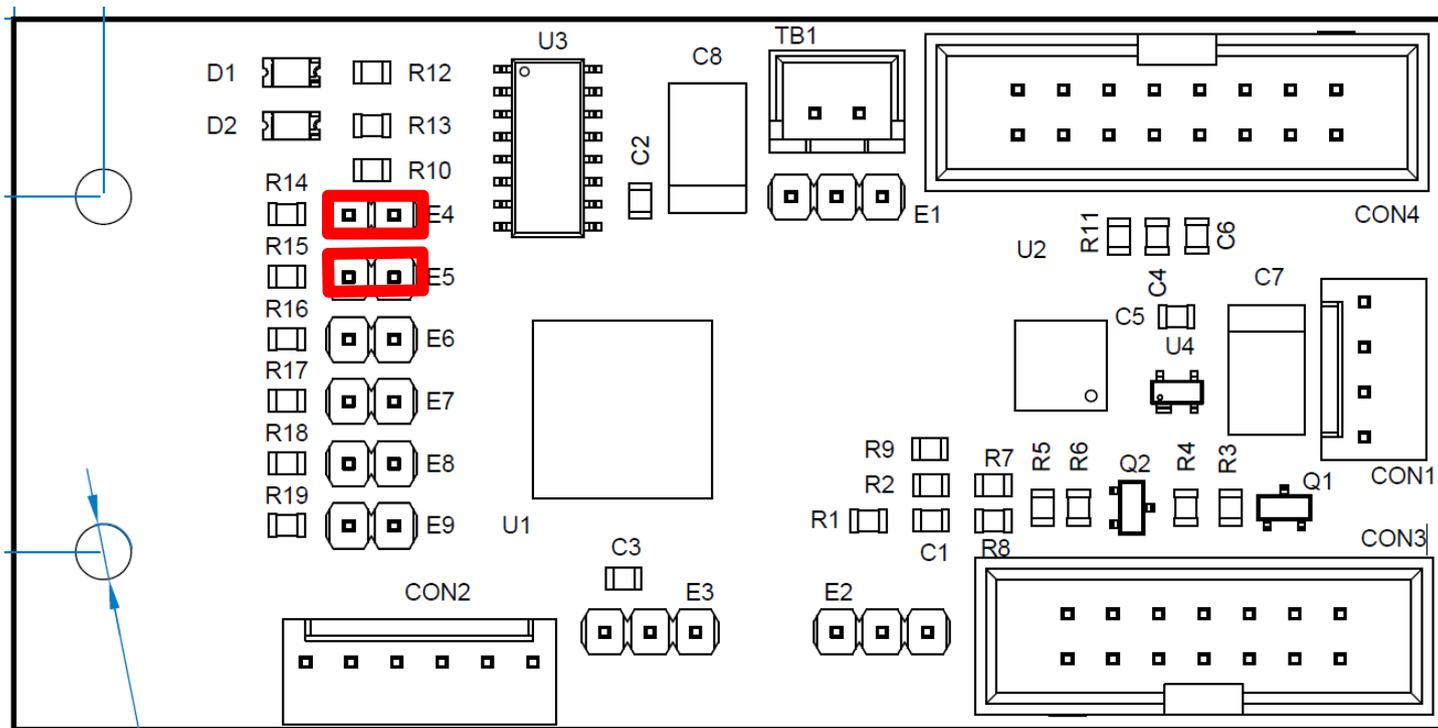
Конт.	Сигнал
В-02	Выход "В норме" +
В-02	GND
АМ-1	GND платы АМ-1
АМ-1	WG_0
АМ-1	WG_1
В-02	+ питания В-02
В-02	- питания В-02



Установка перемычки на интерфейсной плате КИП-01 Для алкотестера Динго В-01.



Установка перемычек на интерфейсной плате КИП-02 Для алкотестера Динго В-02



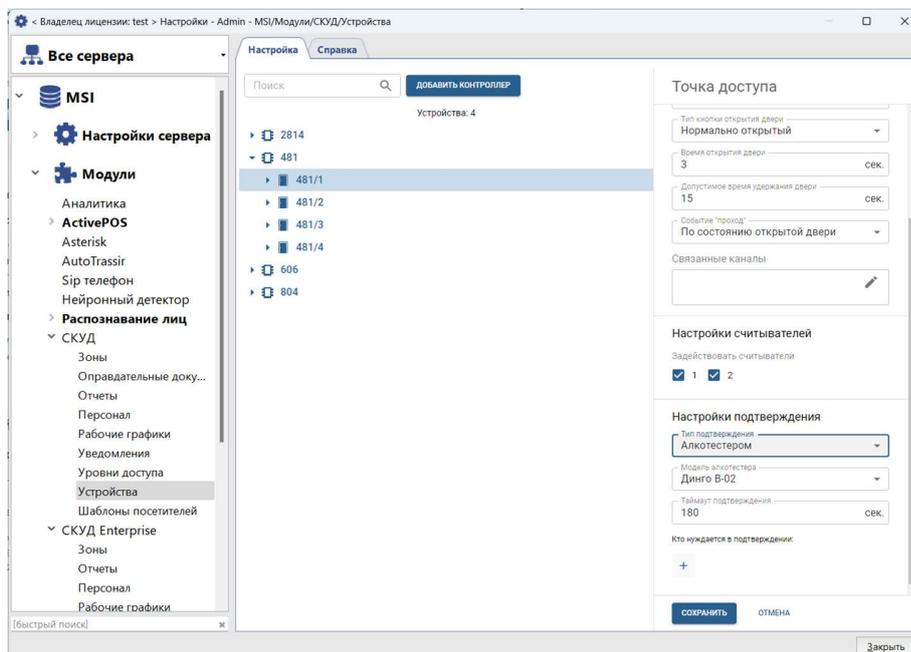
Настройка устройства в ПО «TRASSIR»

Что необходимо для работы:

- Лицензия PACS_ALCO

Настройка в TRASSIR:

- Открыть модуль СКУД;
- Добавить устройство;
- Перейти в настройки точки доступа и выбрать тип подтверждения "Алкотестером":



- Установить модель алкотестера и нужный таймаут подтверждения;
- Выбрать персон которым требуется подтверждение и нажать кнопку "сохранить".

Более подробную информацию можно получить на [нашем сайте](#).

