

ООО «МалидиМед»

**Программно-аппаратный комплекс
сопряжения интерфейсов
ММ-ПАК-СИ
с гальванической развязкой.**

Руководство пользователя

Программно-аппаратный комплекс сопряжения интерфейсов ММ-ПАК-СИ с гальванической развязкой предназначен для сопряжения интерфейсов СКУД (система контроля и управления доступом) и устройств алкотестирования. Светодиодная индикация показывает режимы работы .

Основные характеристики

• ММ-ПАК-СИ - программно-аппаратный комплекс сопряжения интерфейсов, позволяющий без внесения изменений в программно-аппаратную часть алкотестера передать результаты измерений в контроллеры различных производителей, например RusGuard, Sigur, Электра-АС. При этом контроллер и алкотестер работают в штатном режиме, так как в конструкцию и внутреннего программного обеспечения подключаемого устройства не требуется вносить изменений, то прибор остается соответствующим регистрационным данным государственного реестра средств измерений и позволяет осуществлять его поверку и обслуживание в авторизованных метрологических организациях.

• Наличие интерфейса USB позволяет подключать устройства:

- Динго В-01 (через плату интерфейса АМ-1);
- Динго В-02.

Руководство по эксплуатации

1. Установите джампер-перемычку согласно типу вашего СКУД (система контроля и управления доступом) в разъемы J1, J2 или J3.

2. Подключите контроллер СКУД (система контроля и управления доступом) к разъемам ввода/вывода D1, D2, D3, D4.

3. Подключите штатное питание СКУД (система контроля и управления доступом) к разъемам GND1 и +12В, соблюдая полярность. Светодиодный индикатор загорится красным.

4. Подключите Ваш алкотестер к программно-аппаратному комплексу сопряжения интерфейсов ММ-ПАК-СИ с помощью штатного USB-кабеля который входит в комплект алкотестера Динго. Светодиодный индикатор загорится зеленым.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Входное напряжение	9-15V
Потребляемая мощность	250мА

Меры предосторожности!

1. Используйте Программно-аппаратный комплекс сопряжения интерфейсов ММ-ПАК-СИ в помещениях при температуре от 0 °С до +45 °С. Не допускайте попадания влаги на устройство. Не включайте ММ-ПАК-СИ, если в него попала вода.

5. Ни при каких ситуациях не пытайтесь самостоятельно отремонтировать ММ-ПАК-СИ. В случае неисправности обратитесь в сервисный центр.

6. Не разбирайте Программно-аппаратный комплекс сопряжения интерфейсов ММ-ПАК-СИ.

7. Не используйте Программно-аппаратный комплекс сопряжения интерфейсов ММ-ПАК-СИ после сильного падения или при наличии внешних повреждений.

Гарантийные обязательства:

12 месяцев с даты покупки программно-аппаратного комплекса сопряжения интерфейсов ММ-ПАК-СИ при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя ММ-ПАК-СИ осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и данной инструкции.

Модель	Дата продажи	Серийный номер
ММ-ПАК-СИ-1	14.11.2023	00004

Подпись продавца

М.П.

Производитель:

Общество с ограниченной ответственностью
«МалидиМед»

211415, Республика Беларусь, Витебская область,
г.Полоцк, проспект Франциска Скорины, д.14, пом.32,
комн.3.

Тел. +375447205152

Декларации о соответствии:

ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР020 002.03 03847