

CyBlue

Считыватель меток Dallas



№ В-703-0005



Основные характеристики:

Размеры: диаметр 110 мм, высота 30 мм

Вес: 120 гр.

Питание считывателя напряжением 12В осуществляется по шине RS-485.

Ток потребления считывателя: 55 мА

Параметры встроенного реле: ток - до 1А, напряжение - до 12В.

Обзор и характеристики

Считыватель позволяет управлять охранной системой с помощью метки (ключа) Dallas, включая и выключая различные режимы сигнализации, или для контроля доступа.

Считыватель имеет 1-но реле для активации электрического замка, например.

Кроме того, можно программировать яркие анимации, а также «мелодии».

Соединение с контрольной панелью

Контрольная панель ViBus соединяется с устройствами **CyBlue** с помощью 4-х проводной шины RS-485, которая широко используется в промышленном оборудовании из-за своей простоты и надежности. Расстояние между **ViBus** и периферийными устройствами может быть порядка километра.

Контрольная панель ViBus может содержать до восьми считывателей.

Настоятельно рекомендуем монтировать шину RS-485 по следующей схеме:

«+» и «-»: провод сечением 0,75мм²

«А» и «В»: провод сечением 0,22 мм²

Режим работы

В зависимости от параметров программирования, метки могут поставить/снять на охрану один или несколько из восьми возможных разделов.

Метки могут также включать встроенное реле для открытия двери, например.

Считыватель защищен от саботажа при несанкционированном открытии, присутствие считывателей на шине RS-485 постоянно контролируется контрольной панелью ViBus.

Работа светодиодов

1. Синие светодиоды

- 1.1. Для эстетики (см. программирование в ПО **Phenix**).
- 1.2. Индикация активации разделов (см. программирование в ПО **Phenix**).

2. Светодиод индикации считывания

- 2.1 Мигает красным: Cyblue не опрошен контрольной панелью ViBus.
- 2.2 2-е вспышки красным + 1-на вспышка зелёным: саботаж на контрольной панели.
- 2.3 3-и вспышки красным + 1-на вспышка зелёным: разряд аккумулятора контрольной панели ViBus.
- 2.4 4-е вспышки красным + 1-на вспышка зелёным: сбой питания контрольной панели.
- 2.5 Мигает оранжевым: Технический режим
- 2.6 Режим программирования меток: красный сигнал: считывание метки или ожидание подтверждения. Зеленая вспышка: подтверждение считывания метки.

