

Считыватель Приток-СТ-01
Паспорт
ЛИПГ.426434.018ПС

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантии изготовителя, комплектность, сведения о приемке и упаковке **Считывателя Приток-СТ-01 ЛИПГ.426434.018** (далее по тексту – **изделие**), входящего в состав Программно-аппаратного комплекса «Интегрированная система безопасности «Приток-А»» ЛИПГ.425618.001.

1.2 Паспорт входит в комплект поставки изделия, должен храниться у владельца и иметь все предусмотренные отметки изготовителя, продавца, монтажной и эксплуатирующей организаций.

1.3 Установка, подключение и эксплуатация изделия должны осуществляться в соответствии с документом «Считыватель Приток-СТ-01 Руководство по эксплуатации ЛИПГ.426434.018РЭ» (в комплект поставки не входит, доступно для загрузки с сайта www.sokrat.ru) и руководством по эксплуатации на прибор, совместно с которым изделие будет применяться.

1.4 Изделие применяется в системах охраны и в системах контроля и управления доступом (СКУД) Приток-А и предназначено для считывания идентификационного кода и передачи его на прибор Приток-А-КОП.

1.5 Изделие работает с идентификационными картами и брелоками Приток NFC в стандарте MIFARE®. В изделии реализован функционал работы с защищенными секторами карт MIFARE®, позволяющий обеспечить защиту от копирования идентификационных карточек и брелоков.

1.6 Изделие предназначено для считывания по технологии NFC электронных идентификаторов:

- защищенных от копирования брелоков Приток NFC в режиме SL1 или SL2;
- смартфонов с операционной системой Android версии 6 и выше, оснащённых NFC с установленным приложением «NFC-ключ Приток-А».

1.7 Изделие подключается к прибору серии Приток-А-КОП по шине RS-485 на расстояние до 1000 метров (см. рисунок 3).

1.8 Изделие оснащено световыми индикаторами (см. рисунок 1), которые обеспечивают:

- Индикацию состояния считывателя с помощью индикатора «1».
- Индикацию состояния шлейфов сигнализации КОП с помощью индикатора «2».



Рисунок 1 – Внешний вид считывателя

1.9 Изделие оснащено звуковым оповещателем, обеспечивающим звуковое подтверждение успешного считывания. Полное описание работы световых индикаторов и звукового оповещателя приведено в документе «Руководство по эксплуатации Считыватель Приток-СТ-01 ЛИПГ.426434.018РЭ» (в комплект поставки не входит, доступно для загрузки с сайта www.sokrat.ru).

1.10 Изделие рассчитано на круглосуточную эксплуатацию внутри и вне помещений. Изделие сохраняет работоспособность в диапазоне температур от минус 40 до плюс 50 С, относительной влажности до 98% при температуре плюс 25°С.

1.11 Габаритные размеры – не более 115x75x22 мм.

1.12 Масса – не более 0,16 кг.

1.13 Диапазон питающего напряжения постоянного тока – от 10,2 до 14,5 В.

1.14 Потребляемый ток – не более 50 мА.

1.15 Срок службы – 8 лет.

1.16 Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
ЛИПГ.426434.018	Считыватель Приток-СТ-01	1	
ЛИПГ.426434.018ПС	Паспорт	1	
	Шуруп 3,5x35	4	
	Дюбель 6x30	4	

3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Считыватель Приток-СТ-01 ЛИПГ.426434.018 соответствует конструкторской документации ЛИПГ.426434.018 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления Заводской номер

Упаковку произвёл _____ МП

Принят ОТК _____

4 СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ И ПРИЕМКЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

В соответствии с **проектом / типовым проектным решением / актом обследования** (нужное подчеркнуть), установку и пуско-наладочные работы произвел:

наименование монтажной организации _____ адрес _____ телефон _____
Ответственное лицо: _____ Подпись: _____ Дата: _____

Изделие принят в эксплуатацию в составе _____ МП

наименование ПЦО, эксплуатирующей организации _____ адрес _____ телефон _____
Ответственное лицо: _____ Подпись: _____ Дата: _____

МП

5 ХРАНЕНИЕ

5.1 Изделие должно храниться в упаковке изготовителя при температуре от минус 40 до плюс 50°C, относительной влажности до 90% при температуре плюс 25°C.

5.2 В помещениях для хранения изделия необходимо исключить возможность попадания в воздух паров агрессивных веществ (кислот, щелочей), вызывающих коррозию изделия.

5.3 Срок хранения изделия в условиях складских помещений не более 8 месяцев, исчисляя с даты их приемки ОТК.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

6.1 Транспортирование изделия должно производиться всеми видами транспорта на любые расстояния в упакованном виде. При авиатранспортировании кабина должна быть герметична.

6.2 Предельные условия транспортирования изделия:

- частота вибраций: 4 - 72 Гц;
- максимальное ускорение вибраций: 30 м/с²;
- число ударов в минуту: 80-120;
- максимальное ускорение ударов: 30 м/с².

6.3 Климатические воздействия при транспортировании:

- температура окружающей среды: от -40 до +50 °С;
- максимальная относительная влажность, при 25°C: 90%.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

7.1 Утилизацию изделия проводить в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012, категория А.3.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу изделия и его соответствие требованиям конструкторской документации при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в документации, входящей в комплект поставки изделия, и в нормативной документации, применяемой при монтаже.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации – 3 года.

8.3 Гарантия не распространяется на изделия, имеющие механические и электрические повреждения, возникшие в результате нарушений правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, на сменные элементы.

8.4 Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель или его региональный представитель. Изделие принимается при сохранности и совпадении заводского номера, в комплекте с паспортом с отметками о приемке ОТК, упаковке, установке и приемке в эксплуатацию, с актом, подписанным руководителем технической службы эксплуатирующей организации, с указанием условий, характера, возможных причин и даты возникновения неисправности.

Отсутствие указанных сведений может стать причиной для отказа в гарантийном ремонте.

8.5 Послегарантийный ремонт и техническое обслуживание осуществляется по отдельному договору.

9 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Для закрепления изделия на стене используйте четыре шурупа из комплекта поставки.

Подключение линии связи и питания проводите согласно схеме подключения (см. рисунок 3). Для линии питания используйте провод с сечением, исключающим падение напряжения ниже 10,2 В. Для линии связи используйте провод типа «витая» пара.

Изделие описывается в конфигурации прибора Приток-А-КОП при помощи программы «Конфигуратор параметров приборов серии Приток-А». Сопряжение изделие с прибором КОП осуществляется во вкладке «Конфигурация».

Для добавления изделия в конфигурацию Приток-А-КОП необходимо в пункт «Шина расширения RS-485» добавить изделие («Добавить модуль к текущему узлу»). Из всплывающего списка следует выбрать «Добавить элемент "Транзитный модуль"» → «Считыватель Приток СТ-01», а затем заполнить поля таблицы параметров следующим образом:

- Поле «**Наименование прибора**» – комментарий длиной до 16 символов;
- Поле «**Модуль**» – выберите значение «**Подключен**»;
- Поле «**MAC адрес**» – введите MAC-адрес, который указан на шильдике изделия (см. рисунок 2).
- Поле «**Логический адрес**» заполняется программой автоматически.

Для сохранения параметров в Приток-А-КОП нажмите кнопку «**Записать в прибор**».

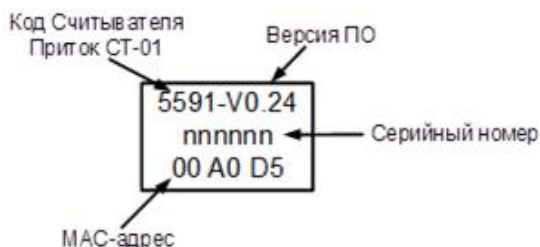


Рисунок 2 – Шильдик на корпусе считывателя



Рисунок 3 - Схема подключения

Предприятие-изготовитель

Россия, 664007, г. Иркутск, пер. Волконского, дом 2,
ООО ОБ «СОКРАТ»

Техническая поддержка: 8-800-333-66-70 (бесплатный)

Тел/факс: (395-2)20-66-62, 20-66-63, 20-64-77

E-mail: sokrat@sokrat.ru, <http://www.sokrat.ru>



Код 055901 ред. 001 IN 12352