



# Каналообразующее оборудование

## Link ST100

### Назначение

**GPRS-формирователи Link ST100** предназначены для использования в качестве устройства приёма-передачи данных в составе распределённых АИИС КУЭ, АСДУ и телемеханики, в других автоматизированных системах сбора данных с удалённых объектов.

### Основные технические характеристики

- Приём различной информации со средств измерений.
- Передача полученной информации на верхний уровень АИИС с использованием технологий GPRS, 3G или CSD (модемное соединение).
- Конфигурирование (параметрирование) с помощью прикладного программного обеспечения дистанционно через сеть GSM или локально через интерфейсы RS-485, RS-232, RS-422 либо Ethernet.
- Защита от несанкционированного доступа, обеспеченной путём использования паролей.
- Регистрация изменения состояния удалённого объекта по каналам телесигнализации, с возможностью расширения количества дискретных входов за счёт применения контроллеров ввода-вывода дискретных сигналов ST410.

## Link ST200

### Назначение

**RF-формирователи Link ST200** предназначены для организации беспроводного канала связи в составе АИИС КУЭ, АСДУ и телемеханики, а также в других автоматизированных системах сбора данных с объектов автоматизации.

Модем содержит радио приёмо-передатчик, работающий в частотных диапазонах 433,075-434,79 МГц и 868,7-869,2 МГц.

### Основные технические характеристики

- Передача запросов по радио каналу.
- Обеспечение возможности локального сбора данных непосредственно на объекте автоматизации с помощью ноутбука (для модемов с питанием от USB).
- Осуществление ретрансляции запросов и данных по радиоканалу (для режима работы «ретранслятор»).



## Link ST300

### Назначение

**PLC-модемы Link ST300** предназначены для организации сбора информации с электросчетчиков по силовой сети (PLC) с применением технологии PRIME и последующей передачи полученных данных на вышестоящий уровень систем автоматизации по интерфейсу RS-232.

### Основные технические характеристики

- Передача запросов по силовым линиям.
- Организации обмена данными по интерфейсу RS-232, для режима «координатор PLC-сети».
- Повторение входящих PLC-пакетов данных для усиления сигнала/увеличения зоны покрытия PLC-сети, для режима работы «ретранслятор PLC-сети».



Главный офис  
Телефоны  
Электронная почта  
Офис в Москве

600014, г. Владимир, ул. Лакина, 8А, пом. 27  
(4922) 33-67-66, 33-79-60, 33-93-68  
st@sicon.ru  
123610, г. Москва, Краснопресненская наб. 12, оф. 920

