

Позитрон М 220В RS485



Позитрон М 220В RS485 - компактный модем для передачи данных в GSM-сетях. Модем имеет последовательный интерфейс RS-485 и слот для SIM-карты. Отличительной чертой модема является возможность программирования на языке Python.

Модемы Позитрон М 220В RS485 применяются в АСКУЭ, АСУ ТП, системах удалённого контроля датчиков и оборудования, системах безопасности и других M2M-решениях.

Преимущества:

- ◆ беспроводное соединение, основанное на GSM-сетях;
- ◆ прочный корпус, автономное исполнение;
- ◆ возможность крепления на DIN-рейку.

Основные особенности

GPRS-передача данных, доступ в Интернет
Интерфейс RS-485
Поддержка Python
Встроенный блок питания +5 В для питания интерфейсов подключаемого оборудования
Электропитание от сети 220 В

Технические характеристики

Сотовая сеть

GSM/GPRS 900/1800 МГц

Разъёмы

Клеммная колодка RS-485 (G/B/A)
SMA (F) антенный интерфейс
Стандартный интерфейс для SIM-карт (1.8 В, 3 В)
Клеммная колодка (+5V/GND) для питания внешних устройств
Клеммная колодка для питания модема от сети 220В

Управление устройством

AT-команды
Python

Светодиодная индикация

Сотовая сеть (NET)
Вкл./Выкл. (PWR)
Приём/передача данных (RX/TX)

Электропитание

От сети ~220 В

Прочее

Рабочая температура: -20...+55°C
Относительная влажность: от 10 до 90% (без конденсации)
Гарантия: 1 год

Комплектность

Позитрон М 220В RS485
Ответная часть RS-485