Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70
Казахстан +7(7172)727-132
Киргизия +996(312)96-26-47

https://rudshel.nt-rt.ru/ || rhd@nt-rt.ru

Питон

Фотографии устройства временно отсутствуют

2 синхронных АЦП 12 разряда, до 2 ГГц каждый.

Описание: Высокая частота дискретизации, широкая полоса входного аналогового канала, низкая погрешность преобразования делает данное устройство незаменимым в приложениях телекоммуникации, связи, радиолокации, при изучении физических частиц, в масспектроскопии.

Применение

- *в системах сбора данных для полевых и натурных испытаний;*
- *в системах удалённого контроля;*
- *как многоканальный самописец;*
- *в переносных и мобильных регистраторах сигналов;*
- *в хроматографии*
- *прецизионный вольтметр.*

Особенности

- подсоединение к любому компьютеру, имеющему интерфейс Ethernet, Wifi;
- GPS модуль
- Полоса пропускания (-3 дБ) от 0,5 МГц до 600 МГц
- запуск АЦП от внутр. такт. генератора

Плата сбора данных с интерфейсом Ethernet

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
АНАЛОГОВЫЙ ВХОД	
Количество аналоговых каналов	2 синхронных дифф. канала
Диапазоны входного сигнала	±0,1В;
Полоса пропускания (-3 дБ)	От DC до 600 МГц
Защита по напряжению	± 1,5 В
Входное сопротивление	50 Ом
Максимальный объем буфера памяти	64 к Слова в одноканальном режиме, 32 к Слова в двухканальном режиме
АНАЛОГО-ЦИФРОВОЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ (АЦП)	
Тип АЦП	Дельта-сигма
Разрешение	12 бит
Максимальная частота дискретизации	2 ГГгц в одноканальном режиме, 1 ГГц в двухканальном режиме
Запуск АЦП	От внутреннего кварцевого генератора
ОБЩИЕ ДАННЫЕ СИНХРОНИЗАЦИИ	
Источник	Канал 0, канал 1, внешний.
Тип	По фронту или по спаду
Число уровней	не менее 200
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Шина интерфейса ПК	Wi-Fi, Ethernet
Потребляемая мощность	+12 В; 1,6 А