

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
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

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  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://promodem.nt-rt.ru/> || [pzw@nt-rt.ru](mailto:pzw@nt-rt.ru)

## Логгер PROMODEM 122.02M



### Логгер PROMODEM 122.02M

- 4 аналоговых входа 4-20mA
- 6 счетных/дискретных входа
- 2 дополнительных дискретных входа
- Для установки во влажных помещениях - IP65
- Питание от встроенной батареи 14Ач
- Температура эксплуатации от -40 до +70°C

**Промышленный GPRS/SMS Логгер PROMODEM 122.02M с питанием от встроенной батареи**

### Обеспечивает:

- Длительную автономную работу: измерение, накопление, обработку и передачу данных на сервер, отправка аварий по SMS
- Подключение до 4 аналоговых датчиков с выходными сигналами 4-20mA (давления, уровня, температуры и др)
- Подключение до 6 импульсных счетчиков (расходомеры, электросчетчики, газосчетчики)
- Подключение до 8 дискретных датчиков (затопления, задымления, вскрытия и т.п.)
- Высокую степень защиты IP65
- Бесперебойную работу при температуре от -40 до +70°C

### Предназначение:

- Сбор, контроль, хранение данных с аналоговых датчиков, импульсных расходомеров и дискретных датчиков сигнализации
- Передача накопленных архивов на СЕРВЕР: дистанционно - через встроенный GSM-модем (GPRS канал / SMS канал); локально - через USB подключение

## Входит в состав Информационной Системы PROMODEM LOGGER предназначенной для решения задач:

- «Учет и Контроль» измеряемых величин. Предоставление подробного отчета по измеряемым величинам, для последующего детального анализа. (Примеры пользовательских задач: мониторинг давления, уровня, температуры, расхода воды, газа и т. п.)
- «Поиск нештатных ситуаций». Предоставление сводного суточного отчета по измеряемым величинам, для контроля и анализа суточных отклонений. (Примеры пользовательских задач: поиск небаланса, поиск протечки и т.д)

### Общие характеристики

#### Функциональные

Кол-во аналоговых входов 4...20мА

4

Выходной источник для запитки аналоговых датчиков

15В

Кол-во счетных входов

до 6

Кол-во дискретных входов

до 8

Контроль min/max по счетным и аналоговым входам

Да

Контроль вскрытия корпуса

Да

Встроенный датчик температуры

Да

Контроль остаточной емкости батареи

Да

Интерфейс настройки

miniUSB

Каналы связи

Пакетная передача данных, SMS сообщения, Локальный

Инициатор соединения

Логгер

## Электрические параметры

Батарея 3.6В x 14Ач

Кол-во батарей 1

## Конструктивные особенности

Корпус Пластмассовый

Класс защиты IP65

Габариты корпуса 150x115x55 мм

Гермовводы 3

Светодиодная индикация Да

Крепление на стену Да

Типы разъемов Нажимные контакты

Антенна Внешняя

## Параметры GSM модуля

GSM Диапазоны 850/ 900/ 1800/ 1900 МГц

GPRS class 12

Формат SMS PDU

## Эксплуатационные параметры

Температура от -40°C до +70°C

## Параметры надежности

Глубина архива не менее 2-х лет

Наработка на отказ не менее 50 000 часов

Средний срок службы не менее 10 лет

Гарантия 5 лет

## Комплект поставки

Логгер 1шт

Монтажный комплект 1шт

Паспорт 1шт

Упаковка 1шт

## Дополнительно

### Конструктив

При сохранении основных параметров производ собой право вносить изменения в те или иные уз без предварительного уведомления потребител

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
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

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  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31