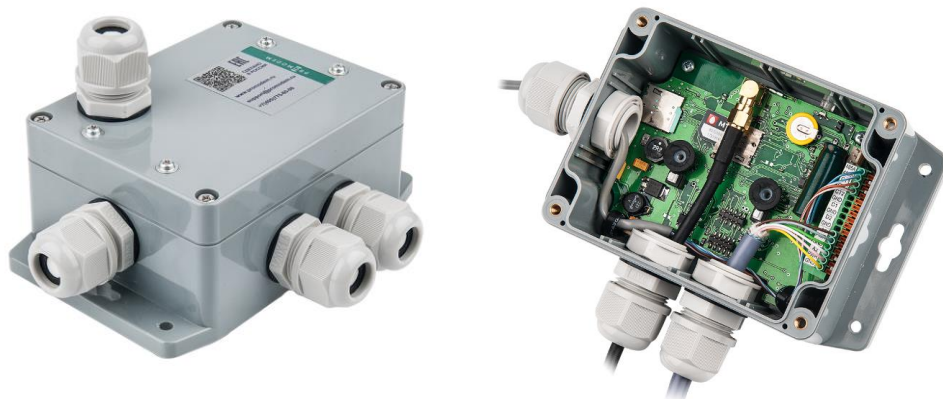


Логгер PROMODEM 120.22



Назначение

Промышленный GPRS/SMS/Bluetooth Логгер PROMODEM 120.22 с питанием от 220В AC и резервного аккумулятора обеспечивает:

- бесперебойную работу: измерение, накопление, обработку и передачу данных на Сервер, дистанционный доступ к внешнему устройству (с возможностью запитки интерфейса внешнего устройства) при пропадании первичного питания 220В AC, продолжая работать от встроенного аккумулятора.

Функции

- Сбор, контроль, хранение данных с импульсных расходомеров, аналоговых датчиков давления, температуры, уровня и дискретных датчиков сигнализации.
- Передача накопленных архивов на Сервер: дистанционно - через встроенный GSM-модем (GPRS канал / SMS канал); локально - через Bluetooth канал.
- Дистанционный доступ по расписанию к внешнему устройству, подключенному к последовательному интерфейсу RS-485, через прозрачный канал, поднимаемый встроенным GSM-модемом.

Входит в состав Информационной Системы PROMODEM LOGGER предназначенной для решения следующих задач

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

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Технические характеристики логгера PROMODEM 120.22

Параметр	Значение
Функциональные	
Количество аналоговых входов 4...20мА	2
Контроль min/max по аналоговым входам	Да
Выходной источник для запитки аналоговых датчиков	15В x 60мА
Количество счетных входов	2
Контроль min/max по счетным входам	Да
Количество дискретных входов	2
Встроенный датчик температуры	Да
Контроль остаточной емкости батареи	Да
Контроль вскрытия корпуса	Да
Каналы связи	Пакетная передача данных, SMS сообщения, Локальный
Количество SIM-карт	до 2-х (micro SIM)
Последовательный интерфейс	RS-485 (с возможностью запитки интерфейса внешнего устройства)
Инициатор соединения	Логгер PROMODEM 120.22
Электрические параметры	
Первичное питание	AC: 85...264В, 47...53 Гц; DC 70...370В
Резервный аккумулятор*	3.6В x 5.3Ач
Конструктивные особенности	
Корпус	Пластмассовый
Класс защиты	IP65
Габариты корпуса	159x121.5x83.5 мм
Вес	400 г
Гермовводы	4
Светодиодная индикация	Да
Крепление на стену	Да
Типы разъемов	Нажимные контакты
Антенна	Внешняя
Параметры GSM/ 3G / LTE	
GSM Диапазоны	850/ 900/ 1800/ 1900 МГц
GPRS class	12
Формат SMS	PDU
Параметры Bluetooth	
Стандарт Bluetooth	3.0
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
* Основной вариант поставки: аккумулятор 3.6В x 5.3Ач; температурный диапазон работы от -40°C до +70°C, зарядки от -20°C до +70°C. Специальный вариант поставки: аккумулятор 3.6В x 4Ач; температурный диапазон работы от -40°C до +70°C, зарядки от -30°C до +70°C.	

Комплект поставки

1. Логгер PROMODEM 120.22 - 1 шт.
2. Монтажный комплект - 1 шт.
3. Формуляр - 1 шт.
4. Упаковка - 1 шт.