По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35 Астрахань +7 (8512) 99-46-80 Астана +7 (7172) 69-68-15 Барнаул +7 (3852) 37-96-76 Белгород +7 (4722) 20-58-80 Брянск +7 (4832) 32-17-25 Владивосток +7 (4232) 49-26-85 Владимир +7 (4922) 49-51-33 Волгоград +7 (8442) 45-94-42 Воронеж +7 (4732) 12-26-70 **Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75 Иваново +7 (4932) 70-02-95 **Иркутск** +7 (3952) 56-24-09 **Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61 Ижевск +7 (3412) 20-90-75 Казань +7 (843) 207-19-05

Kypck +7 (4712) 23-80-45 Липецк +7 (4742) 20-01-75 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 **Mockba** +7 (499) 404-24-72 Мурманск +7 (8152) 65-52-70 **Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32 Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65 Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23 Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85 Новосибирск +7 (383) 235-95-48 **Калуга** +7 (4842) 33-35-03 Калининград +7 (4012) 72-21-36 Кемерово +7 (3842) 21-56-70 Киров +7 (8332) 20-58-70 **Краснодар** +7 (861) 238-86-59 Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

OMCK +7 (381) 299-16-70 Орел +7 (4862) 22-23-86 Оренбург +7 (3532) 48-64-35 Пенза +7 (8412) 23-52-98 Пермь +7 (342) 233-81-65 Первоуральск +7 (3439) 26-01-18 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 Рязань +7 (4912) 77-61-95 Самара +7 (846) 219-28-25 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09 Саратов +7 (845) 239-86-35 Саранск +7 (8342) 22-95-16 Сочи +7 (862) 279-22-65 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63 **CVPTVT** +7 (3462) 77-96-35 Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64 Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02 Тверь +7 (4822) 39-50-56 Томск +7 (3822) 48-95-05 Тула +7 (4872) 44-05-30 Тюмень +7 (3452) 56-94-75 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95 Уфа +7 (347) 258-82-65 Хабаровск +7 (421) 292-95-69 Челябинск +7 (351) 277-89-65 Чебоксары +7 (8352) 28-50-89 Череповец +7 (8202) 49-07-18 Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: <u>kreit.pro-solution.ru</u> | эл. почта: krt@pro-solution.ru

телефон: 8-800-511-8870

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Контроллер ТЭКОН-19Б исп. 02



Особенности:

Автономное питание от встроенной литиевой батареи 3,6В. Блок питания не требуется.

Предусмотрена возможность питания от линии обмена информацией M-BUS, тем самым увеличивается интервал между заменой батареи. Время непрерывной работы от основной батареи - несколько лет, после чего требуется её замена.

Рекомендуется применять датчики, не требующие внешнего блока питания.

Контроль работы оборудования узла учета:

- 1. Обрыв цепей датчиков, выход параметров за технологические допуски.
- 2. Измерение времени исправной и неисправной работы узла учета.

- 3. Ведение журнала событий (замена батареи, появление и снятие отказов, факты перезаписи параметров настройки через интерфейсы обмена данными и другие).
- 4. Циклическое меню индикации значений наиболее важных параметров объекта без нажатия клавиш управления.

ТЭКОН-19Б поставляется запрограммированным на конкретный технологический объект.

- Измерение сопротивлений измерительных преобразователей (далее ИП) типа Pt,П,М по ГОСТ 6651 и преобразование их в температуру;
- Расчет массы воды по сигналам ИП расхода с числоимпульсным выходом;
- Расчет объема жидкостей и газов в рабочих условиях по сигналам ИП расхода с числоимпульсным выходом;
- Расчет тепловой энергии в закрытых и открытых водяных системах теплоснабжения и в отдельных трубопроводах;
- Расчет электроэнергии по сигналам счетчика электроэнергии по однотарифной и двухтарифной схемам;

Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения

Параметры	Диапазон	Значение
Сопротивление	(25-250) Ом	± 0,04 Ом
(250-2000) Ом	± 0,4 OM	
Количество импульсов	(0-∞)	± 1
Дисплей, меню, клавиатура		

Huenness, memo, massarypa	
Тип	ЖК 3 строки по 12 символов
Подсветка	нет
Организация основного меню	8x8
Число элементов основного меню	до 64
Число элементов архивного меню	до 32
Число элементов в циклическом меню	до 10
Клавиатура	2 кнопки

Другие характеристики

Интерфейсы обмена данными M-BUS

Общее число загружаемых задач в проекте, не более 124

Глубина системного журнала событий 256 пунктов

Интервалы накопления и усреднения, период архивирования от 5 мин. до 1 года

Защита паролем Двухуровневая

Средняя наработка на отказ 70000 ч.

Корпус

Класс защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254 Р 20

Габаритные размеры 70х110х60

Масса, не более 0,5 кг

Монтаж DIN-рейка

Условия эксплуатации

Температура от -10°C до +50°C

Относительная влажность, не более 95%

Механические нагрузки по ГОСТ Р 52931 группа V1

Характеристики

Бренд: КРЕЙТ