

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

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +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
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижекамск +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

Омск +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
Сургут +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: logika.pro-solution.ru | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Вычислитель КАРАТ-306



Модификации

Наименование	Максимальное количество подключаемых датчиков		
	Датчики расхода / электросчетчик	Датчики температуры	Датчики давления
КАРАТ-306-1	3		3
КАРАТ-306-2	5		4
КАРАТ-306-3	5		2

Характеристики

Характеристика	Значение характеристики
----------------	----------------------------

Параметры измеряемой среды

Диапазон измерений и преобразований в температуру, °С	от –50 до +150
Диапазон измерений и преобразований в разность температур, °С	от 3 до 147
Диапазон измерений и преобразований в давление, МПа	от 0 до 2,5
Диапазон измерений и преобразований в объем и массу воды, м ³ (т)	10 ⁻³ -10 ⁸
Диапазон измерений и преобразований в электроэнергию, кВт·ч	10 ⁻³ -10 ⁸
Диапазон измерений и преобразований в объем природного газа, в рабочих условиях, м ³	10 ⁻³ -10 ⁸
Диапазон измерений и преобразований в тепловую энергию, Гкал	10 ⁻³ -10 ⁸
Пределы допускаемой приведенной погрешности при измерении силы тока и преобразовании в измеряемые величины, в диапазоне (4-20) мА, %	±0,05
Пределы допускаемого суточного хода часов, с/сутки	±5
Пределы допускаемой абсолютной погрешности при измерении электрического сопротивления ИПТ и преобразования в температуру в диапазоне от «минус» 50 до «плюс» 150 °С (включительно), °С	±0,15
Пределы допускаемой абсолютной погрешности при измерении разности сопротивления КИПТ и преобразования в разность температур, °С	±0,04
Пределы допускаемой относительной погрешности при измерении и преобразовании количества импульсов, не менее 2500 импульсов, %:	0,04
- объем воды	0,04
- объем природного газа	0,04
- электрическую энергию	
Пределы допускаемой относительной погрешности расчета массы воды по измеренным сигналам ИП, %	±0,15

Пределы допускаемой относительной погрешности при расчете тепловой энергии по измеренным сигналам ИП, %,

где:

$$\pm(0,5 + \Delta t_{\min}/\Delta t)$$

$\Delta t_{\min}$ — минимальное значение разности температуры, °C;

Δt — измеренное значение разности температуры °C

Питание

Питание автономное — литиевая батарея, В

3,6

Ресурс непрерывной работы от встроенного элемента питания, лет, не менее

4 года

Коммуникационные возможности

Наименование	Интерфейсный модуль	Количество подключаемых приборов, шт
Модуль цепей интерфейса RS-232	Устройства с интерфейсом RS-232	1
Модуль цепей интерфейса RS-485	Устройства с интерфейсом RS-485	До 240 (не более 32 приборов в сегменте)
Модуль шины M-Bus	Устройства для подключения к: - КАРАТ-911 контроллеру шины M-Bus-10	до 10
- КАРАТ-912 контроллеру шины M-Bus-50	до 240 (не более 50 приборов в сегменте)	

Характеристики

Бренд: ЛОГИКА

Бренд: КАРАТ