



КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(БЕЛСТАНДАРТ)

СЕРТИФИКАТ

ТИПА



N

306

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ПО "Электроизмеритель", г. Витебск

В ТОМ, ЧТО НА ОСНОВАНИИ
ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИСПЫТАНИЙ

приборы комбинированные КР8000

ЗАРЕГИСТРИРОВАН В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ПОД

РБ 03 10 0261 95

N И ДОПУЩЕН К ПРИМЕНЕНИЮ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ



В.Н. КОРЕШКОВ

ноября

199 5 г.

7078-5
13.06.95

Гурова



ПРИБОР КОМБИНИРОВАННЫЙ
КР8000

Внесен в Государственный
реестр средств измерений,
прошедших государственные
испытания

Регистрационный номер

РБ 03 10 0261 95

Выпускается по ТУ РБ 05796073.100-94

Назначение и область применения

Предназначен для индикации текущего значения расхода теплоносителя и регистрации несанкционированного отключения питания комплекта теплосчетчика в системах учета тепловой энергии на предприятиях энергетики и промышленности.

Описание

По схемотехническому построению прибор состоит из двух функционально-независимых частей: измерителя текущего значения расхода теплоносителя и счетчика времени включения (таймера).

Измеритель расхода выполнен на базе стрелочного измерительного прибора ЭИ8012.

Таймер представляет собой электронный кварцевый генератор эталонной частоты (32768 Гц) с последующим делителем минутных импульсов. Суммирование минутных импульсов осуществляется электро-механическим счетчиком СИ206-1.

Конструктивно блок выполнен в прямоугольном металлическом корпусе, на передней панели нанесено название прибора и установлен счетчик импульсов и измеритель расхода. На задней стенке расположена контактная колодка для подключения, закрываемая съемной крышкой.

Основные технические характеристики

Предел допускаемого значения относительной основной погрешности таймера $\pm 0,04\%$.

Предел допускаемого значения относительной основной

погрешности измерителя расхода	$\pm 2,5\%$
Напряжение питания	$220 \pm \frac{10}{15}$ В, 50
Габариты	110x170x120 мм
Масса, не более	1,6 кг
Срок службы	6 лет

Знак Государственного реестра

После внесения в Государственный реестр Республики Беларусь Знак Государственного реестра наносится на переднюю панель прибора справа от обозначения типа, а также на эксплуатационную документацию.

Комплектность

В комплект поставки прибора входит:

прибор комбинированный КР8000	- 1 шт;
техническое описание и инструкция по эксплуатации	- 1 экз;
паспорт	- 1 экз;
коробка упаковочная	- 1 шт.

Поверка

Технические условия ТУ РБ 05796073.100-94

Техническое описание и инструкция по эксплуатации ЗИМ.499.359 Т0, раздел "Поверка".

Основное оборудование, необходимое для поверки прибора комбинированного КР8000:

частотомер электронно-счетный Ф5035;
калибратор программируемый П320.

Нормативные документы

ТУ РБ 05796073.100-94; ГОСТ 12997-84

Заключение

Прибор комбинированный КР8000 соответствует требованиям ТУ РБ 05796073.100-94 и ГОСТ 12997-84.

Изготовитель - Витебское ПО "Электроизмеритель"

Главный инженер ПО "Электроизмеритель"

 А.Н. Лядвин


07.12.94

