



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

СЕРТИФИКАТ ТИПА



N 192

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН _____
МГПП "Точприбор", г. Витебск

_____ В ТОМ, ЧТО НА ОСНОВАНИИ
ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИСПЫТАНИЙ _____
счетчик активной электрической энергии однофазный ЭЭ8000

_____ ЗАРЕГИСТРИРОВАН В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ПОД
РБ 03 13 0172 94
N _____ И ДОПУЩЕН К ПРИМЕНЕНИЮ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ



В.Н. КОРЕШКОВ

" 21 " марта 199 5 г.

ЗПК № 15
от 15.09.94г

[Handwritten signature] / Рудова /

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЯ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

УТВЕРЖДАЮ

Директор Битебского ЦСМ

Г.С.ВОЖГУРОВ

1994 г.



Счетчик активной
электрической энергии
однофазный
ЭЭ8000

Внесен в государст-
венный реестр средств
измерений, прошедших
испытания

Регистрационный

№ Р50313 017294

Выпускается по ТУ РБ 00226112.080 - 93

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Счетчик активной электрической энергии однофазный ЭЭ8000 (в дальнейшем - счетчик) предназначен для измерения активной электрической энергии в однофазных цепях переменного тока.

Область применения: для комплектации систем учёта электроэнергии на предприятиях и в бытовом секторе.

О П И С А Н И Е

Счетчик представляет собой аналого-цифровое устройство с предварительным преобразованием мощности в аналоговый сигнал с последующим преобразованием аналогового сигнала в частоту следования импульсов, суммирование которых дает количество потребляемой энергии.

Счетчик выполнен в корпусе, предназначенном для установки на щитке на вертикальной стене (панели).

Счетчик имеет одно исполнение.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

I. Информативные параметры входного сигнала:

сила тока, А	0,05-50
напряжение фазное, В	187-242
частота сети, Гц	$50 \pm 2,5$
2. Класс точности	2,0
3. Порог чувствительности, Вт, не менее	5,5
4. Мощность, потребляемая последовательной цепью, В·А, не более	0,1
5. Мощность, потребляемая параллельной цепью, В·А, не более	4,0
6. Масса, кг	1,5
7. Средний срок службы, лет	30

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак государственного реестра наносится на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество	Примечание
Счетчик активной электрической энергии однофазный ЭЭ8000	I	
Паспорт	I	
Инструкция по поверке	I	Высылается по запросу организаций, производящих поверку

П О В Е Р К А

Поверка счетчиков производится в соответствии с ЗИМ.410.000 И2.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

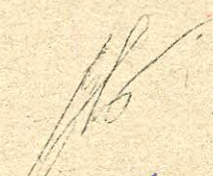
ГОСТ 26035-83, ГОСТ 22261-82, ТУ РБ 00226112 080 - 93.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ


Счетчик активной электрической энергии ЭЭ8000 соответствует требованиям нормативно-технической документации ТУ РБ 00226112 080 - 93.

Изготовитель: ПО "Электроизмеритель", г. Витебск.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
МГПП "ТОЧПРИБОР"


В. П. СТРАШНОВ

НАЧАЛЬНИК СЕКТОРА ВЦСМ


В. А. ЕЛИШЕЧКОВ