

ОПИСАНИЕ ТИПА ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА



СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора

ВНИИМ им. Д.И. Менделеева

В.С. Александров

24 / 04 1996 г.

Тарификатор типа ТАКСЕР-Т	Внесен в Государственный реестр средств измерений Регистрационный N <u>15289-96</u> Взамен N _____
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Выпускается по технической документации АО "ЭКТАКО"

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Тарификатор (тарифные блоки) ТАКСЕР-Т в сочетании с типовыми одностарифными счетчиками электроэнергии, имеющими телеметрические выходы, соответствующие требованиям ГОСТ 26035-83, предназначен для многотарифного учета электрической энергии по двум или трем суточным временным зонам с учетом выходных дней и сезонов. Тарификатор применяется как для коммерческого так и для технического учета электрической энергии бытового и производственного назначения.

ОПИСАНИЕ

Тарификатор представляет собой микропроцессорное устройство, содержащее однокристалльную ЭВМ и специализированную часовую микросхему.

На шестиразрядный полупроводниковый индикатор выводится информация о количестве энергии по тарифам, средней потребляемой мощности, временных характеристиках и тестовые сигналы.

Управление режимами работы индикатора производится с помощью кнопки на лицевой панели.

Тарификатор содержит также встроенный блок питания, подключаемый непосредственно к электрической сети или цепи напряжения счетчика.

Тарификатор выпускается в следующих функциональных исполнениях:

- T-220 - трехфазный режим 220 В;
- T-100 - трехфазный режим, трансформаторное включение;
- T-2-220 - трехфазный режим 220 В, два входных фидера;
- T-2-100 - трехфазный режим, трансформаторное включение, два входных фидера.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное напряжение, В 220/100;
2. Частота сети, Гц от 48 до 62;
3. Потребляемая мощность, В*А 8;
4. Информационная емкость, кВт 999999;
5. Погрешность хода часов, с/сутки ± 2 ;
6. Ошибка расчета энергии - не более единицы младшего разряда информационного табло;
7. Диапазон рабочих температур, °С от 10 до +50;
8. При отключении питания работа часов и данные сохраняются в течение 3-х месяцев
9. Габариты, мм 270x177x194
10. Масса, кг 0,65

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак Утверждения типа наносится на лицевую панель тарификатора и на титульный лист паспорта.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки тарификатора ТАКСЕР-Т входят:

- тарифный блок ТАКСЕР-Т 1 шт.
- паспорт 1 шт.
- инструкция по эксплуатации 1 экз.

ПОВЕРКА

Поверка производится по утвержденной методике поверки с помощью серийных измерительных приборов, включающих частотомер (например, ЧЗ-63), вольтметр (например, В7-34) и автотрансформатор.

Межповерочный интервал - 6 лет.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 26035-83 Счетчики электрической энергии переменного тока электронные. Общие технические условия. (ГОСТ 30207-94 (МЭК 1036))

ГОСТ 22261-82 Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия.

Тарификатор ТАКСЕР-Т - технические условия

Тарификатор ТАКСЕР-Т - инструкция по поверке

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тарификатор ТАКСЕР-Т требованиям распространяющихся на него ИТД соответствует.

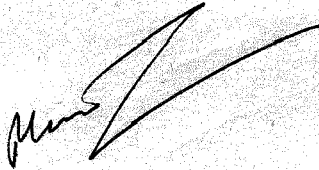
ИЗГОТОВИТЕЛЬ: АО "ЭКТАКО"

адрес: ЕЕ2000, Нарва ЭР пр. Героев 24-5

телефон

факс

Директор



В. А. Меерсон