

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГЦИ СИ,
Зам. генерального директора
ФГУП «ВНИИФТРИ»

М.В. Балаханов

2004г.

<p>Тарификатор блока электронного карточного ЗИП-Р5</p>	<p>Внесен в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 26694-04 Взамен №</p>
--	--

Выпускается по техническим условиям ТУ 5295-001-17302395-03

Назначение и область применения

Тарификатор блока электронного карточного ЗИП-Р5 (далее - тарификатор) предназначен для формирования тарифных интервалов и списания тарифных единиц с ТЭП-карты в соответствии с длительностью соединения и для обработки ТЭП-карт в соответствии с требованиями ОСТ 45.58-95.

Область применения - электросвязь, телефония.

Описание

Тарификатор входит в состав блока электронного карточного (БЭК). БЭК предназначен для установки в корпус таксофонов АКТ-69, ТГС-15360 (а также АМТ-69 и АЖТ-69 взамен штатного монетного/жетонного блока). БЭК состоит из блока электронного и блока коммутирующего. Программно-управляемый таймер на базе однокристалльной микро-ЭВМ электронного блока формирует импульсы тарификации с определенной длительностью тарифных интервалов и осуществляет счет импульсов тарификации. Управление тарификацией разговоров производится по зонально-временному принципу в соответствии с измеренной длительностью соединений и тарифом соединений. БЭК реализует требования ОСТ 45.147-99, ОСТ 45.58-95, предъявляемые к местным таксофонам с оплатой предоставляемых услуг ТЭП-картой.

Основные функции и технические характеристики:

- формирование тарифных интервалов, считывание информации и списание тарифных единиц с ТЭП-карты в соответствии с длительностью соединения;
- диапазон формирования длительности тарифных интервалов (10 ... 60) с;
- пределы допускаемой относительной погрешности формирования длительности тарифного интервала $\pm 1\%$.

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на паспорт РГЗ.629.029ПС и руководство по эксплуатации РГЗ.629.029РЭ блока электронного карточного (типографским или иным способом).

Комплектность

Комплектность приведена в таблице 1.

Таблица 1

Наименование		Кол.
1. Блок электронный карточный ЗИП-Р5 (с функциями тарификатора) в составе:		
• блок электронный	РГ5.274.110	1
• блок коммутирующий	РГ5.274.111	1
2. Паспорт	РГ3.629.029ПС	1
3. Руководство по эксплуатации	РГ3.629.029РЭ	*
4. Методика поверки	РГ3.629.029МП	*

* - по 1 шт. на партию БЭК, поставляемых в один адрес.

Поверка

- Поверка проводится в соответствии с документом РГ3.629.029МП «Тарификатор блока электронного карточного ЗИП-Р5. Методика поверки», утвержденным ГП «ВНИИФТРИ» 19.08.03г.
- Основные средства поверки - прибор поверки таксофонов «Комета».
- измеритель тарифных импульсов УПДТИ» РГ2.399.022ТУ.
- Межповерочный интервал - один год.

Нормативные и технические документы

1. ГОСТ 7153-85 Аппараты телефонные общего применения. Общие технические условия.
2. ОСТ 45.147-99 Таксофоны. Общие технические требования.
3. ОСТ 45.58-95 «Таксофонное оборудование для дебетной системы оплаты разговоров. Составные части и стыки. Основные параметры и общие технические требования».
4. РГ2.184.046 ТУ «Карточные таксофоны местной связи АКТ-69».

Заключение

Тип «Тарификатор блока электронного карточного ЗИП-Р5» утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, включен в действующую поверочную схему и метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации.

Изготовители:

ОАО «Пермский телефонный завод «ТЕЛТА»
614990, г. Пермь, ГСП 560, ул. Окулова, 80
Тел. (3422) 330 858

Генеральный директор.....МОРОЗОВ И.В.

ЗАО «Интеллектуальные системы и технологии»
614600, г. Пермь, ул. Островского, 65/9
Тел. (3422) 206 836, 206 837

Генеральный директор.....ПОСОХИН В.Е.

ЗАО АК «Дизайн-центр ИДИС»
124482, Москва, Зеленоград, Яблонева аллея, 313-А
Тел. (095)5363868, 5361593

Генеральный директор.....ГОЛУБИЧ В.М.

