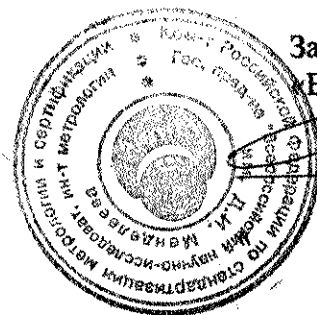


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ

СОГЛАСОВАНО



Зам. директора ГЦИ СИ
«ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»

В.С.Александров

« _____ 1998 г.

Частотомеры
типа FQ

№№ 69604-10, 69604-12, 69604-13

Внесен в Государственный реестр
средств измерений

Регистрационный № 17841-98

Взамен № _____

Выпускает фирма A/S «DEIF», Дания

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы типа FQ предназначены для измерения частоты тока и напряжения в электрических цепях переменного тока комплекса по переработке жидких радиоактивных отходов (ПЗО «Ландыш»), г. Большой Камень.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия прибора основан на взаимодействии магнитного поля с подвижным металлическим сердечником. Прибор со стрелочным указателем.

Прибор имеет ряд модификаций.

Приборы предназначены для работы при температуре окружающего воздуха от минус 25 до плюс 60 °С.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|--|---|
| 1. Диапазон измерения частоты, Гц
со шкалой 45-55 Hz/ | 45 - 55 |
| 2. Класс точности | 0.5 |
| 3. Габаритные размеры, мм | 72x72; 96x96; 144x144
(в зависимости от модификации) |
| 4. Корпус - пластик. | |

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на техническую документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входят:

- | | |
|-------------------------|--------|
| 1. Прибор | 1 шт. |
| 2. Паспорт | 1 экз. |
| 3. Сертификат о приемке | 1 экз. |

ПОВЕРКА

Поверка приборов типа FQ фирмы A/S «DEIF», Дания, производится в соответствии с требованиями МИ 1835-88 «Методические указания. Частотомеры. Методика поверки».

Рекомендуемые основные средства поверки:

- частотомер электронно-счетный ЧЗ-63.

Рекомендуемая периодичность поверки приборов: *1 год.*
~~24 месяца при восьми - и шестнадцати - часовой работе приборов;~~
~~12 месяцев - при круглосуточной работе приборов.~~

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 22261-94; ГОСТ 15150-69; МИ 1835-88.

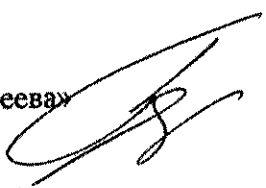
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Приборы типа FQ для измерения частоты переменного напряжения и тока №№ 69604-10, 69604-12, 69604-13 фирмы A/S «DEIF», Дания, соответствуют требованиям фирмы-изготовителя.

Изготовитель: фирма A/S «DEIF», Дания.

Адрес: DK-7800 SKIVE, Denmark/
DEIF A/S, Frisenborgvej 33
(+45) 96149614

Руководитель лаборатории
ГЦИ СИ «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»



Г.П.Телитченко

Представитель фирмы
B&W NESI