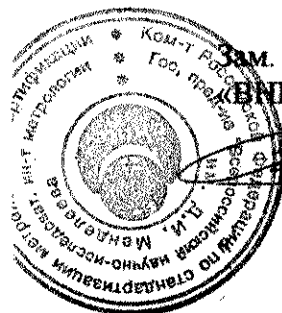


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ

СОГЛАСОВАНО



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

В.С.Александров

« _____ 1998 г.

Преобразователи измерительные
типа ТАА-220 к приборам
№№ 69603-2, 69604-4, 69604-5,
69604-6, 69604-8

Внесен в Государственный реестр
средств измерений
Регистрационный № 17901-98

Взамен № _____

Выпускает фирма A/S «DEIF», Дания

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Преобразователи измерительные типа ТАА-220 предназначены для преобразования сигнала переменного тока в пропорциональный ему сигнал постоянного тока в электрических цепях комплекса по переработке жидких радиоактивных отходов (ПЗО «Ландыш»), г. Большой Камень.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия измерительного преобразователя основан на преобразовании посредством выпрямления сигнала среднего значения переменного тока в пропорциональный сигнал постоянного тока. Преобразователи предназначены для работы при температуре окружающего воздуха от минус 25 до плюс 60 °С.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|--|----------|
| 1. Номинальное значение входного переменного тока | 5 А |
| 2. Номинальное значение выходного постоянного тока | 20 mA |
| 3. Частотный диапазон | 16-65 Hz |
| 4. Класс точности | 0,5 |
| 5. Корпус - пластик. | |

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на техническую документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входят:

- | | |
|----------------------------------|--------|
| 1. Преобразователь измерительный | 1 шт. |
| 2. Паспорт | 1 экз. |

ПОВЕРКА

Поверка преобразователей измерительных типа ТАА-220 фирмы A/S DEIF производится в соответствии с требованиями ГОСТ 8.497-83 «Амперметры, вольтметры, ваттметры, варметры. Методы и средства поверки», ГОСТ 21128-83 «Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии».

Рекомендуемые основные средства поверки:

- Установка поверочная полуавтоматическая УППУ-1М, класс точности 0,003-0,25.

Рекомендуемая периодичность поверки преобразователей 2 года.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 22261-94; ГОСТ 21128-83; ГОСТ 8.497-83.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Преобразователи измерительные типа ТАА-220 к приборам №№ 69603-2, 69604-4, 69604-5, 69604-6, 69604-8, предназначенные для преобразования сигнала переменного тока в пропорциональный ему сигнал постоянного тока 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