

ФОРМА ОПИСАНИЯ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО



Заместитель директора ВНИИМС

В. П. Кузнецов

19 ____ г.

М. П.

Трансформатор напряже- ния типа НКФ-220-58 У1	Внесены в Государст- венный реестр средств измерений Регистрационный N <u>14626-95</u> Взамен N _____
--	--

Выпускается по ТУ16-94 ИАЯК 671243.003 ТУ

Назначение и область применения

Трансформаторы являются масштабными измерительными преобразо-
вателями и предназначены для использования при электрических
измерениях и питания защитных устройств в цепях переменного то-
ка промышленной частоты

Описание

Высоковольтный электромагнитный масляный трансформатор, с каскадной схемой соединения, размещенный в 2-х фарфоровых покрышках. Имеет одну высоковольтную и две низковольтные обмотки. Номинальное первичное напряжение - $220000/\sqrt{3}$ В, номинальное вторичное напряжение: основной обмотки - $100/\sqrt{3}$ В, дополнительной - 100 В. Классы точности 0,5; 1,0; 3,0. Мощности в классах точности: 400, 600, 1200 ВА соответственно. Предельная мощность - 2000 ВА. Средний срок службы трансформатора - 25 лет.

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа размещается на табличке изделия и в эксплуатационной документации (паспорт, инстр. по монтажу)

Комплектность

Трансформатор без ЗИП. Комплект сопроводительной документации.

Поверка

Методика поверки трансформаторов серии НКФ- ИАЯК 671243.008 МП. Образцовый трансформатор типа НКФ-110/220 N 789734, прибор сравнения К-507.

Нормативные документы

TU16-94 ИАЯК 671243.008 ТУ; ГОСТ 1983-89; МЭК-186.

Заключение

Трансформатор напряжения типа НКФ-220-58 соответствует требова-
ниям НТД.

Изготовитель ООО "Производственный комплекс ХК Электроавод"
105023, г. Москва ул. Электроаводская, 21



Технический директор
ООО "ХК Электроавод"

Б. М. Богатов

ВН
04.06.99