

Описание средства измерений для Государственного реестра

«УТВЕРЖДАЮ»



Директор ГП ЦЭСМ
Н.А.Жагора

18.03.99

Трансформаторы тока типа Т—0,66УЗ	Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших государственные испытания Регистрационный № <i>РБ 03 13 0562 97</i>
-----------------------------------	--

Выпускаются по ТУ РБ 05544590.020-97

Назначение и область применения

Предназначены для передачи сигнала измерительной информации измерительным приборам, применяются в схемах учета электроэнергии.

Описание

Трансформаторы тока являются катушечными, магнитопровод витой, ленточный, корпус из стальных и картонных деталей.

Основные технические характеристики.

Наименование показателя	Значение
Номинальное напряжение, кВ	0,66
Номинальный вторичный ток, А	5
Номинальная частота, Гц	50
Номинальный первичный ток, А	50;100;200;300;400
Номинальная вторичная нагрузка (с коэффициентом мощности $\cos \varphi_2 = 0,8$), В.А	5
Номинальный класс точности	0,5
Средняя наработка до отказа, ч	$4 * 10^5$

Знак Государственного реестра наносится на картонную ленту трансформатора тока штамповкой.

Комплектность

Комплектно с трансформаторами тока поставляется этикетка.

Поверка

Поверка – по ГОСТ 8.217-87, межповерочный интервал - 48 мес.

Основное оборудование, необходимое для поверки трансформаторов тока – устройство поверки измерительных трансформаторов – К535, образцовый трансформатор тока И-56, магазин сопротивлений НТТ-1.

Оттиск поверительного клейма наносится на пломбу, навешенную на корпус трансформатора тока.

Нормативные документы

ГОСТ 7746-89, ТУ РБ 05544590.020-97

Заключение

Трансформаторы тока типа Т-0,66У3 соответствуют ТУ РБ 05544590.020-97.

Изготовитель – Минский электротехнический завод имени В.И.Козлова.

Главный инженер СКБ
“Электротехник”



Ю.Н.Кабаченко

Начальник отдела испытаний
средств измерений ГП ЦЭСМ



С.В.Курганский

