



СОГЛАСОВАНО:
Руководитель ГЦИ СИ
«РОСИСПЫТАНИЯ»
В. И. Белоцерковский

25» ноября 2010 г.

Трансформаторы тока СТВ	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный номер <u>45913-10</u>
-------------------------	--

Изготовлены по технической документации фирмы «Plesse M. Moskal & D. Mrotek», Польша. Заводские номера 802/2009; 803/2009; 804/2009; 805/2009; 806/2009; 807/2009 (6 шт.).

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трансформаторы тока (далее по тексту - трансформаторы) предназначены для передачи сигнала измерительной информации измерительным приборам и устройствам защиты и управления в установках переменного тока.

Применяются для работы во внутренних устройствах в условиях умеренного климата.

ОПИСАНИЕ

Трансформаторы имеют одну вторичную обмотку для измерения или защиты, с одним коэффициентом трансформации, получаемым путем измерения числа витков вторичной обмотки переключением на соответствующее ответвление.

Рабочая среда трансформаторов – трансформаторное масло.

Рабочее положение трансформаторов в пространстве – любое.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение, кВ	24
Номинальное значение силы первичного тока, А	1200
Номинальное значение силы вторичного тока, А	5
Номинальная частота переменного тока, Гц	50
Номинальная вторичная нагрузка, В·А	50
Классы точности вторичных обмоток для измерения	-
Классы точности вторичных обмоток для защиты	5P
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	-25 +80
Габаритные размеры (внешний диаметр x внутр. диаметр x высота), не более, мм	Ø416, Ø103, 437
Масса трансформатора, не более, кг	62

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на табличку трансформатора методом гравировки.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Трансформаторы тока СТВ - 6 шт.
Паспорта - 6 экз.

ПОВЕРКА

Поверку трансформаторов производят в соответствии с ГОСТ 8.217-2003 «ГСИ. Трансформаторы тока. Методика поверки».
Межповерочный интервал – 8 лет.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 7746-2001 «Трансформаторы тока. Общие технические условия».
Техническая документация фирмы-изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип трансформаторов тока СТВ утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, и метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма «Plesse M. Moskal & D. Mrotek», Польша,
ul. Polne Domy 41
43-200 Pszczyna, Polska

ЗАЯВИТЕЛЬ

ЗАО «СЖС Восток Лимитед»
Россия, г.Москва, Летниковская улица, 10, стр. 1
Тел. +7 (495) 775-44-55, факс +7 (495) 775-44-50

Руководитель отдела
сертификации продукции
ЗАО «СЖС Восток Лимитед»

