

Трансформатор тока ТВЛМ



ПАСПОРТ
ИБЛТ.671213.035 ПС

Общие сведения

Трансформатор тока ТВЛМ предназначен для передачи сигнала измерительной информации приборам измерения, защиты, сигнализации и управления в электрических цепях переменного тока частотой 50 или 60 Гц.

Климатическое исполнение У, категория размещения 3 по ГОСТ 15150.
Конструктивный вариант исполнения ТВЛМ-10 -(1).

Основные технические данные и характеристики

Номинальное напряжение, кВ	10
Номинальный ток (первичный/вторичный), А	<u>600/5</u>
Номинальный класс точности обмоток (обм. для измерений/обм. для защиты)	<u>0,5S/10P</u>
Номинальная вторичная нагрузка с $\cos \varphi_2=0,8$, (обм. для измерений/обм. для защиты), В·А	<u>76/115</u>
Ток намагничивания обмоток для измерений:	
- обм. № <u>1</u> не менее <u>3,4</u> А при напряжении, В	<u>46,3</u>
- обм. № <u> </u> не менее <u> </u> А при напряжении, В	<u> </u>
Ток намагничивания обмоток для защиты:	
- обм. № <u>2</u> не более <u>5,5</u> А при напряжении, В	<u>40,2</u>
- обм. № <u> </u> не более <u> </u> А при напряжении, В	<u> </u>
Испытательное напряжение первичной обмотки, кВ	42,0
Испытательное напряжение вторичной обмотки, кВ	3,0
Сопротивление изоляции обмоток:	
вторичных обмоток, МОм, не менее	50
первичной обмотки, МОм, не менее	1000

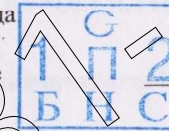
Комплект поставки

Трансформатор	- 1 шт.
Паспорт	- 1 экз.
Руководство по эксплуатации	- согласно договора

Свидетельство о приемке, консервации и упаковке

Трансформатор тока ТВЛМ-10-1 УЗ заводской номер соответствует ГОСТ 7746-2001, ТУ3414-035-05755476-2009 и признан годным для эксплуатации. Первичная поверка проведена по методике ГОСТ 8.217-2003. Межповерочный интервал – 8 лет. Срок консервации - 3 года.

Оттиск клейма о поверке



Почикаева Н.В.

Ф.И.О. поверителя

Дата выпуска 16 АПР 2012

Дата консервации и упаковки

16 АПР 2012

Представитель ОТК

М.П.



Федина С.П.

Ф.И.О.

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует исправную работу трансформатора при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа, установленных ГОСТ 7746-2001. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается три года с момента ввода трансформатора в эксплуатацию, но не более трех с половиной лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

Сведения о сертификации

Трансформатор тока ТВЛМ зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 45040-10. Сертификат соответствия № РОСС RU.АЮ96.В06714. Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008 № РОСС RU.ФК16.К00175.