

Утвержден

ИГГ. 769 055 ПС -ЛЮ

Трансформатор серии

ОЛ-1,25

ПАСПОРТ

ИГГ. 769 055 ПС



МВ 02



Россия, 620043, г. Екатеринбург, ул. Черкасская, 25

Общие сведения

Трансформатор серии ОЛ- 1.25 / 10 УХЛ1

Заводской номер № \_\_\_\_\_

Основные технические данные и характеристики

Класс напряжения, кВ	<u>10</u>
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	<u>12</u>
Номинальное напряжение первичной обмотки, В	<u>10500</u>
Номинальное напряжение вторичной обмотки, В:	
x - a <sub>1</sub>	218
x - a <sub>2</sub>	224
x - a <sub>3</sub>	230
x - a <sub>4</sub>	236
x - a <sub>5</sub>	242
Номинальная мощность, В·А	1250
Схема и группа соединения обмоток	1/1-0
Номинальная частота, Гц	50
Напряжение короткого замыкания, В	<u>10,1</u>
Потери короткого замыкания, Вт	<u>40,0</u>
Ток холостого хода (x - a <sub>3</sub> ) при U <sub>н</sub> , А	<u>0,43</u>
Потери холостого хода, Вт	<u>32,0</u>
Сопrotивление обмоток постоянному току при температуре <u>+21</u> °С, Ом:	
первичной обмотки X - A	<u>1396</u>
вторичной обмотки x - a <sub>3</sub>	<u>0,424</u>
Сопrotивление изоляции обмоток, МОм, не менее	1000
Испытательное одноминутное приложенное напряжение, кВ	
первичной обмотки	<u>35</u>
вторичной обмотки	<u>5</u>
Испытательное одноминутное индуктированное напряжение при частоте 400 Гц, кВ	<u>35</u>

Внимание!

Рекомендуется установка предохранителей на стороне высоковольтных вводов

Комплектность

В комплект поставки входит:

Трансформатор, шт. - 1

Крепеж, шт.:

Гайка М10 - 2; Шайба 10.65Г - 2;

Винт ВМ6х12 - 6; Шайба 6.65Г - 6;

Шайба 10 - 2; Шайба 6 - 6;

Эксплуатационные документы, экз:

паспорт - 1;

руководство по эксплуатации (на партию, поставляемую в один адрес) - по заказу, но не менее 1 на партию и не более 1 на каждый трансформатор.

Свидетельство о приемке

Трансформатор соответствует требованиям безопасности ГОСТ 1983-2001.

Трансформатор соответствует 0ГГ.670 121.008 ТУ и признан годным для эксплуатации.

М.П. Дата выпуска 05 СЕН 2003



Подпись лица, ответственного за приемку

подпись

Баженова Е.В.

расшифровка подписи

Подпись лица, ответственного за испытания

подпись

Пяткова Л.П.

расшифровка подписи

**Консервация**

Трансформатор законсервирован в соответствии с ГОСТ 9.014-78 сроком на три года.

Дата консервации 05 СЕН 2003

подпись

расшифровка подписи

**Абраров А.А.**

**Свидетельство об упаковке**

Трансформатор упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Дата упаковки \_\_\_\_\_

подпись

расшифровка подписи

**Гарантийные обязательства**

Завод-изготовитель гарантирует нормальную работу трансформатора при соблюдении потребителем условий эксплуатации, монтажа, демонтажа и хранения, указанных в руководстве по эксплуатации ТСЯ.769.055 РЭ.

Гарантийный срок эксплуатации — три года с момента ввода трансформатора в эксплуатацию, но не более трех с половиной лет со дня отгрузки трансформатора с предприятия-изготовителя.

**Данные о сертификации**

Сертификат соответствия № РОСС RU. МВ02.В00424. Срок действия с 17.11.2000г. по 17.11.2003 г. Выдан органом по сертификации высоковольтного электрооборудования ассоциацией «Энергосерт».

111250, г. Москва, ул. Красноказарменная, 12.