

Трансформатор силовой ТМГ-СЭЩ-160/10-11 6.00/0.40 Y/Zn-11



Стоимость цена по запросу

Под заказ

 Доставка: от 2 дней

Код товара:



Характеристики

Длина, мм: **1002**

Ширина, мм: **790**

Производитель (бренд): **Электроцит**

Серия: **ТМГ**

Вид трансформатора: **силовой**

Тип охлаждения: **масляный**

Количество фаз: **трехфазный**

Номинальная мощность, кВА: **160**

Номинальное напряжение НН, кВ: **0,4**

Схема и группа соединения обмоток: **Y/Zn-11**

Потери холостого хода, Вт: **560**

Потери короткого замыкания, Вт: **3300**

Ток холостого хода, %: **5,5**

Напряжение короткого замыкания, %: **4**

Страна производства: **Россия**

Номинальное переменное напряжение, кВ: **6**

Высота, мм: **990**

Масса полная, кг: **550**

Область применения: **промышленный**



Климатическое исполнение: **УХЛ1**

Описание

Назначение силового масляного трансформатора ТМГ-СЭЩ-160/10-11 6.00/0.40 У/Зн-11

Трансформатор предназначен для понижения напряжения в электросетях до необходимого рабочего уровня. Он предназначен для наружного или внутреннего размещения в условиях умеренного климата (от -45°C до +40°C) для исполнения У1 или холодного климата (от -60°C до +40°C) для исполнения УХЛ1, ХЛ1. Идеален для применения в промышленных и энергетических объектах, где необходима надежность и долгосрочная эксплуатация с минимальными затратами на обслуживание.

Трансформатор эффективен при работе с короткими замыканиями и перегрузками, обеспечивая стабильную работу в длительных режимах.

Изготавливается со следующими схемами соединения обмоток:

- У/Ун-0 - «звезда/звезда»;
- Д/Ун-11 - «треугольник/звезда»;
- У/Д-11 - «звезда/треугольник»;
- Д/Д-0 - «треугольник/треугольник»;

Расшифровка обозначения трансформатора ТМГ-СЭЩ

- Т - трехфазный трансформатор;
- М - масляное охлаждение;
- Г - герметичное исполнение масляного бака;
- 160 - номинальная мощность, кВА;
- 11;12;15 - серия трансформатора;
- 6 - напряжение стороны высшего напряжения (ВН), кВ;
- 0,4 - напряжение стороны низшего напряжения (НН), кВ;
- У - схема соединения обмотки высшего напряжения (ВН);
- Зн - схема соединения обмотки низшего напряжения (НН);
- 11 - группа соединения обмоток;



У1;УХЛ1;ХЛ1 – климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.

Конструктивные особенности и преимущества

Трансформатор ТМГ-СЭЩ-160/10-11 6.00/0.40 Y/Zn-11 имеет герметичное исполнение, что повышает его устойчивость к внешним воздействиям и уменьшает необходимость в техническом обслуживании. Масляное охлаждение способствует стабильной работе при высоких нагрузках и низкой температуре окружающей среды. Эти особенности делают его идеальным выбором для промышленных объектов, требующих надежности и долговечности.

Документация

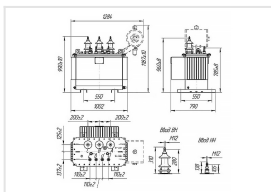
Выписка из реестра российской продукции 10615725 от 12-37 01.04.2025.pdf
0.2мб

Декларация о соответствии ТМ-СЭЩ, ТМФ-СЭЩ, ТМГ-СЭЩ, ТМГФ-СЭЩ, ТНГ-СЭЩ,
ТМГС-СЭЩ, ТМГМШ-СЭЩ.pdf 0.8мб

ЗАК Россети 2021.pdf 0.3мб

Сертификат АС.ОС102,ТУ.000189 ТМ,ТМФ,ТМГ,ТМГФ.pdf 0.8мб

Галерея



[Каталог](#) [Доставка и самовывоз](#) [Вакансии](#) [Контакты](#)

Документ сформирован автоматически на сайте dev.remcable.ru. Все цены действительны на момент загрузки.

