

Трансформатор силовой ТМГ-СЭЩ-400/10-11 10.00/0.40 D/Yн-11 ИТЭ М



Стоимость цена по запросу

Под заказ

 Доставка: от 2 дней

Код товара:



Характеристики

Производитель (бренд): **Электроцит**

Серия: **ТМГ**

Вид трансформатора: **силовой**

Тип охлаждения: **масляный**

Количество фаз: **трехфазный**

Номинальная мощность, кВА: **400**

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

Схема и группа соединения обмоток: **D/Yн-11**

Потери холостого хода, Вт: **830**

Потери короткого замыкания, Вт: **5900**

Ток холостого хода, %: **1,8**

Напряжение короткого замыкания, %: **4,5**

Страна производства: **Россия**

Номинальное переменное напряжение, кВ: **10**

Высота, мм: **1286**

Масса полная, кг: **1200**

Область применения: **промышленный**

Климатическое исполнение: **УХЛ1**



Описание

Назначение силового масляного трансформатора ТМГ-СЭЩ-400/10-11 10.00/0.40 D/Ун-11 ИТЭ М

Трансформатор предназначен для понижения напряжения в электрических сетях, обеспечивая стабильную и безопасную работу оборудования в различных сферах, включая промышленность и жилые зоны. Изготавливается с повышенной надежностью для работы в различных климатических условиях: от -45°C до +40°C для исполнения У1 и от -60°C до +40°C для исполнения УХЛ1, ХЛ1. Этот трансформатор обладает улучшенной термостойкостью и может эффективно работать в условиях повышенных температур, что делает его идеальным для применения в сложных и ответственных производственных процессах.

Схема соединения обмоток трансформатора – D/Ун-11 (треугольник на ВН, звезда на НН, группа соединения 11).

Расшифровка обозначения трансформатора ТМГ-СЭЩ

Т – трехфазный трансформатор;
М – масляное охлаждение;
Г – герметичное исполнение масляного бака;
400 – номинальная мощность, кВА;
10 – напряжение высшего напряжения (ВН), кВ;
0,4 – напряжение низшего напряжения (НН), кВ;
D – схема соединения обмотки высшего напряжения (ВН);
Ун – схема соединения обмотки низшего напряжения (НН);
11 – группа соединения обмоток;
ИТЭ М – исполнение с улучшенной термостойкостью.

Особенности конструкции и эксплуатации

Трансформатор ТМГ-СЭЩ-400/10-11 10.00/0.40 D/Ун-11 ИТЭ М разработан с учетом повышенной термостойкости и улучшенной защиты от перегрузок и коротких замыканий. Это делает его отличным выбором для работы в тяжелых



эксплуатационных условиях. Масляное охлаждение и герметичная конструкция обеспечивают высокую долговечность и минимальные затраты на обслуживание, а также позволяют использовать трансформатор в широком диапазоне климатических условий.

Документация

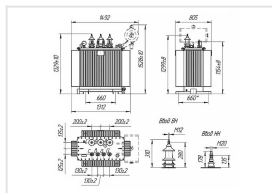
Выписка из реестра российской продукции 10615725 от 12-37 01.04.2025.pdf
0.2мб

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 remcable.ru. Все цены действительны на момент загрузки.

