



ГРУППА КОМПАНИЙ

ТРАНСВИТ

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
С 1961 ГОДА

ТРАНСФОРМАТОРЫ СУДОВЫЕ ТСЗМ, ОСЗМ, ТСВМ, ОСВМ

Трансформаторы судового исполнения предназначены для установки в энергетических системах переменного тока частотой 50 Гц и напряжением до 660 В судов морского и речного флота неограниченного района плавания, для обеспечения питания цепей берегового и портового освещения, цепей управления автоматике и сигнализации, портов и маяков, а также прочего судового и берегового оборудования. Главное их достоинство – работа в помещениях, где есть влага, вода или конденсат, климатическое исполнение – ОМ5.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА: простота в эксплуатации; безопасные материалы изготовления; стойкость к перепадам температур и атмосферным осадкам. Трансформаторы защищены от воды, брызг, любой влажности.

ВИДЫ СУДОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ: к данным устройствам относятся трансформаторы серии ТСЗМ, ОСЗМ, ТСВМ и ОСВМ.

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ:

- Т – трехфазный.
- О – однофазный.
- СВ – охлаждение естественное воздушное со степенью защиты IP 55 (водозащищенное исполнение).
- СЗ – охлаждение естественное воздушное со степенью защиты IP 23 (каплезащищенное исполнение).
- М – морской.



**Продукция соответствует требованиям
РОССИЙСКОГО МОРСКОГО РЕГИСТРА СУДОХОДСТВА (РМРС), сертификаты СТО, СПИ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Мощность, кВА	Напряжение первичной обмотки, В	Напряжение вторичной обмотки (при холостом ходе), В	Схема и группа соединения обмоток	Степень защиты
ОСВМ	0,25; 0,63; 1; 1,6; 2,5; 4	127; 220; 240; 380; 415; 440; 660	13; 26; 36; 133; 230; 400	1/1-0	IP55
ТСВМ	1,6; 2,5; 4	220; 380; 415; 440; 660	26; 36; 133; 230; 400	Д/Д-0; Д/Ун-1; У/Д-11; У/Ун-0	IP55
ОСЗМ	6,3; 10; 16; 25; 40; 63; 100; 160; 250	127; 220; 380; 415; 440; 660	26; 133; 230; 400	1/1-0	IP23
ТСЗМ	6,3; 10; 16; 25; 40; 63; 100; 160; 250	220; 380; 415; 440; 660	36; 133; 230; 400	Д/Д-0; Д/Ун-1; У/Д-11; У/Ун-0	IP23

Частота – 50 Гц

* Возможно изготовление трансформаторов с другими параметрами по ТЗ заказчика.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Температура окружающего воздуха от -40 до +45 °С;
- Относительная влажность до 98%;
- Высота над уровнем моря – не более 1000 м;

Срок эксплуатации – до 25 лет.

✉ Великий Новгород, ул. Б. Санкт-Петербургская, д. 51
☎ +7 911 601 06 23, +7 911 630 16 95

@ marketing@transvit.ru
www transvit-m.ru



transvit-m.ru