

Трансформаторы ТСЛ (ТСЗЛ)

Предлагаем поставки - трехфазные силовые сухие трансформаторы.

Трансформаторы ТСЛ, ТСЗЛ мощностью 16-2500 кВА, классом напряжения 6-10/0,4 кВ.

По ценам ниже заводских, из наличия или под заказ в минимальные сроки.



Чеховский завод "Электроцит"



Трансформатор ТСЛ Трансформатор ТСЗЛ Трансформатор ТСЗЛ



Минский электротехнический завод
имени В. И. Козлова

Минский электротехнический завод



Трансформатор ТС



Трансформатор
ТСЛ



КЕНТАУСКИЙ
ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ
ЗАВОД

Кентауский трансформаторный завод



Трансформатор ТСЛ Трансформатор ТСЗЛ



Группа компаний Электрощит ТМ-Самара



Трансформатор ТСЛ Трансформатор ТС

Краткое описание трансформаторов ТСЛ, ТСЗЛ

Характеристики оборудования

- Номинальная частота – 50 Гц.
- Мощность – от 25 до 2500 кВА.
- Класс напряжения – 6-10/0,4 кВ.
- Степень защиты – IP00, IP21, IP31, IP
- Охлаждение – естественное, воздушное, осуществляется по вентиляционным каналам.
- Допустимые перегрузки – до 120% без ограничения по времени.
- Диапазон рабочих температур – от -25^oС до +40^oС, по специальному заказу может быть увеличена – от -60^oС до +40^oС
- Относительная влажность – не больше 80% при температуре +25^oС.
- Высота над уровнем моря – 1000 м, по специальному заказу может быть увеличена до 2500 м.
- Окружающая среда – не пыльная, не взрывоопасная.
- Изоляция – эпоксидный компаунд с кварцевым наполнителем, дополнительно усиленный стеклотканью.

Сферы применения

- Распределительные силовые трансформаторы общего применения.
- Metallургическая, нефтегазовая, буровая и другие направления промышленности.
- Тяговые подстанции ж/д транспорта.
- Электропитание двигателей и приводов, работающих с непостоянной частотой вращения: вентиляторы, насосы, компрессоры.
- Ветряные электростанции.

Основные преимущества

- Имеют высокую надежность.
- Практически не требуют специализированного оборудования при обслуживании.
- Характеризуются низкими затратами на эксплуатацию.
- Минимальный уровень шума.
- Могут устанавливаться в местах с высокими требованиями к пожаробезопасности.
- Могут размещаться в непосредственной близости от потребителей низкого напряжения, что позволяет минимизировать потери электроэнергии, которые неизбежны в низковольтных сетях.
- Возможность размещения нескольких трансформаторов в одной камере.
- Трансформаторы ТСЛ, ТСЗЛ имеют сравнительно небольшие габариты.
- Металлические детали ТСЛ имеют антикоррозийную защиту.
- Благодаря усилению изоляции стеклотканью исключены появления трещин даже при пиковых нагрузках.

Ассортимент трансформаторов ТСЛ представлен продукцией восьми отечественных и зарубежных партнеров, поэтому купить трансформаторы ТСЛ, ТСЗЛ можно, подобрав оборудование именно под свои нужды.