

ЧЕХОВСКИЙ ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ ЗАВОД

(цены актуальны на октябрь 2021 г).

1. Трансформаторы масляные герметичные типа ТМГ:

- Диапазон мощности – 25-1000 кВА
- Номинальное напряжение первичной обмотки ВН – 6; 10 кВ
- Регулирование напряжения ПБВ со стороны ВН – $\pm 2 \times 2,5\%$
- Климатическое исполнение – У1, УХЛ1
Номинальное частота - 50 Гц.

Трансформаторы силовые, трехфазные, двухобмоточные с естественным охлаждением масла. Трансформаторы этого типа выполнены в герметичном исполнении с полным заполнением маслом. Температурные изменения объема масла компенсируются изменением объема гофрированных стенок бака за счет пластичной их деформации. Преимуществом герметичных трансформаторов является то, что масло не имеет непосредственного контакта с атмосферой, исключая попадание влаги из окружающей среды.



Прайс на трансформаторы типа ТМГ:

Мощность, кВА	Цена Без НДС, руб.	Цена С НДС, руб.	Потери ХХ Вт.	Потери КЗ Вт.
25 кВа 10(6)/0.4	64000	76800	140	660
40 кВа 10(6)/0.4	75000	90000	200	970
63 кВа 10(6)/0.4	89000	106800	260	1 400
100 кВа 10(6)/0.4	106000	127200	320	2 200
160 кВа 10(6)/0.4	138000	165600	520	3 300
250 кВа 10(6)/0.4	189000	226800	650	4 000
400 кВа 10(6)/0.4	234000	280800	850	6 200
630 кВа 10(6)/0.4	338000	405600	1 150	8 200
1000 кВа 10(6)/0.4	462000	554400	1 400	11 200

Примечание:

Все цены даны в базовой комплектации: схема Y-Y-0, алюминиевые обмотки.

Телефон: [8 \(499\) 642-56-66](tel:84996425666)

E-mail: info@chtrz.ru

ул. Чехова, 20Б, г. Чехов, Московская область, 142300

ЧЕХОВСКИЙ ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ ЗАВОД

(цены актуальны на октябрь 2021 г).

2. Трансформаторы сухие типа ТСН, ТСКС:

- Диапазон мощности – 25-63кВА, без ПБВ.
- Номинальное напряжение первичной обмотки ВН – 6; 10 кВ
- Климатическое исполнение – УЗ, УХЛЗ
Номинальное частота - 50 Гц.
Класс нагревостойкости изоляции обмоток «F», (H)
Верхнее значение рабочей температуры для исполнения УЗ - плюс 40°С нижнее до -65.

Трансформатор этого типа трехфазный сухой специального назначения предназначен для питания собственных нужд шкафов КРУ класса напряжения 6 и 10 кВ.. по ГОСТ 8865-93. Охлаждение естественное воздушное. Исполнение - открытое (без кожуха). Трансформатор устанавливается внутри помещений с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий или в шкаф, в котором предусмотрено охлаждения трансформатора.

По требованию потребителя трансформаторы могут быть изготовлены под определенные размеры ячеек. Различное сочетание напряжений до 15 кВ. Могут быть оснащены со стороны ВН дополнительными опорными изоляторами или иметь выводы для подсоединения напрямую к линии или элементам защиты.

Основное преимущество наших трансформаторов – магнит выполнен по технологии степ-леп. Высоковольтные обмотки намотаны по специальной технологии максимально снижающие напряженность в межслоевом пространстве, что обеспечивает большую надежность от возникновения разрядов. Обмотки трансформатора могут быть алюминиевые или медные. Обмотки блоком пропитаны под вакуумом специальными электротехническим лаком высокотемпературной сушки.



Прайс на трансформаторы типа ТСКС (медные обмотки):

Мощность, кВа.	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Потери ХХ, Вт.	Потери КЗ, Вт.
ТСКС 25 кВа	146328	175593	200	600
ТСКС 40 кВа	158340	190008	230	700
ТСКС 63 кВа	185640	222768	300	1 100

Прайс на трансформаторы типа ТСН (алюминиевые обмотки):

Мощность, кВа.	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Потери ХХ, Вт.	Потери КЗ, Вт.
ТС 25 кВа	141107	169329	200	700
ТС 40 кВа	147722	177266	230	1000
ТС 63 кВа	170872	205046	300	1400

Примечание:

Все цены даны в базовой комплектации: без ПБВ, схема Y-Y, без кожуха, с опорными изоляторами, 6 и 10 кВ.

Телефон: [8 \(499\) 642-56-66](tel:8(499)642-56-66)

E-mail: info@chtrz.ru

ул. Чехова, 20Б, г. Чехов, Московская область, 142300

ЧЕХОВСКИЙ ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ ЗАВОД

(цены актуальны на октябрь 2021 г).

3. Трансформаторы сухие типа ТС, ТСЗ:

- Диапазон мощности – 25-1000 кВА, (без ПБВ и с ПБВ).
- Номинальное напряжение первичной обмотки ВН – 0,4, 0,69, 6; 10 кВ.
- Климатическое исполнение – УЗ, УХЛЗ

Номинальное частота - 50 Гц.

Класс нагревостойкости изоляции обмоток «F», («H»)

В базовой комплектации IP 00 (кожух по требованию)

Трансформатор этого типа трехфазный сухой специального назначения предназначен для питания собственных нужд. Класс напряжения 1, 6 и 10 кВ. Охлаждение естественное воздушное. Трансформатор устанавливается внутри помещений с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий.

По требованию потребителя трансформаторы могут быть изготовлены с кожухом и без, могут быть оснащены термодатчиком, термореле, виброопорами, дополнительными приспособлениями для такелажных работ. Различное сочетание напряжений от 0,23 до 15 кВ.

Основное преимущество наших трансформаторов – магнит выполнен по технологии степ-леп. Высоковольтные обмотки намотаны по специальной технологии максимально снижающие напряженность в межслоевом пространстве, что обеспечивает большую надежность от возникновения разрядов. Обмотки трансформатора могут быть алюминиевые или медные в базовой комплектации алюминиевые. Обмотки блоком пропитаны под вакуумом специальными электротехническим лаком высокотемпературной сушки.



Прайс на трансформаторы типа ТС:

Мощность, кВа	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Потери ХХ, Вт.	Потери КЗ, Вт.
ТС 25 кВа	149000	151980	200	600
ТС 40 кВа	160000	163200	230	700
ТС 63 кВа	188000	191760	300	1 100
ТС 100 кВа	251000	256020	400	2 100
ТС 160 кВа	284000	289680	550	2 700
ТС 250 кВа	326000	332520	620	3 400
ТС 400 кВа	412000	420240	1000	5 900
ТС 630 кВа	522000	532440	1150	7 600
ТС 1000 кВа	719000	733380	1740	9 000

Примечание:

1. Цены даны в базовой комплектации: схема D-Y, с ПБВ, алюминиевые обмотки, без кожуха, 6 и 10 кВ.
2. Цены на другую комплектацию уточняйте у менеджеров.

Телефон: [8 \(499\) 642-56-66](tel:84996425666)

E-mail: info@chtrz.ru

ул. Чехова, 20Б, г. Чехов, Московская область, 142300

ЧЕХОВСКИЙ ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ ЗАВОД

(цены актуальны на октябрь 2021 г).

4. Трансформаторы сухие типа ТСЛ, ТСЗЛ:

- Диапазон мощности – 25-1600 кВА, с ПБВ $\pm 2 \times 2,5\%$
- Номинальное напряжение первичной обмотки ВН – 6; 10 кВ.
- Климатическое исполнение – УЗ, УХЛЗ

Номинальное частота - 50 Гц.

Класс нагревостойкости изоляции обмоток «F».

В базовой комплектации IP 00 (кожух по требованию)

Верхнее значение рабочей температуры для исполнения УЗ - плюс 40°C, при этом высота над уровнем моря не более 1000 м.

Трансформатор этого типа трехфазный сухой специального назначения предназначен для питания собственных нужд. Класс напряжения 6 и 10 кВ. Охлаждение естественное воздушное. Трансформатор устанавливается внутри помещений с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий.

По требованию потребителя трансформаторы могут быть изготовлены с кожухом и без, могут быть оснащены термодатчиком, термореле, виброопорами, дополнительными приспособлениями для такелажных работ.

Основное преимущество наших трансформаторов – магнит выполнен по технологии степ-леп. Высоковольтные обмотки изготовлены ведущим производителем Италии по нашим расчетам и чертежам. Обмотки трансформатора могут быть алюминиевые или медные в базовой комплектации алюминиевые. Обмотки высокого напряжения залиты специальным компаундом.



Прайс на трансформаторы типа ТСЛ:

Мощность, кВА	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Потери ХХ, Вт.	Потери КЗ, Вт.
ТСЛ 25 кВа	228000	273600	200	600
ТСЛ 40 кВа	235000	282000	230	800
ТСЛ 63 кВа	275000	330000	300	1 350
ТСЛ 100 кВа	290000	348000	400	2 100
ТСЛ 160 кВа	330000	396000	550	2 700
ТСЛ 250 кВа	372000	446400	620	3 400
ТСЛ 400 кВа	470000	564000	1 000	5 900
ТСЛ 630 кВа	597000	716400	1 150	7 600
ТСЛ 1000 кВа	815000	978000	1 740	9 000
ТСЛ 1250 кВа	945000	1134000	2 500	12 000
ТСЛ 1600 кВа	1070000	1284000	3 000	16 000

Примечание:

1. Цены даны в базовой комплектации: схема D-Y с ПБВ, алюминиевые обмотки, без кожуха, 6 и 10 кВ.
2. Цены на другую комплектацию уточняйте у менеджеров.

Телефон: [8 \(499\) 642-56-66](tel:84996425666)

E-mail: info@chtrz.ru

ул. Чехова, 20Б, г. Чехов, Московская область, 142300