

Трансформаторы силовые двухобмоточные типа ТДС

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: kzn@nt-rt.ru || сайт: <http://kaztrans.nt-rt.ru>

ТРАНСФОРМАТОРЫ СИЛОВЫЕ
ДВУХОБМОТОЧНЫЕ ТИПА ТДС

Диапазон мощности – 10000 кВА
Напряжения первичной обмотки ВН – 10 кВ
Регулирования напряжения без нагрузки ПБВ со
стороны ВН – ±2х2,5%
Климатическое исполнения – У1

Трансформатор силовой, трехфазный, двух-
обмоточный, с естественной циркуляцией масла
и принудительной циркуляцией воздуха, с регули-
рованием напряжения без нагрузки ПБВ, с диа-
пазоном регулирования ±2х2,5% со стороны ВН.
Предназначен для работы в электрических сетях.
Применение трансформатора типа ТДС позво-

ляет обеспечить потребителю надежное электро-
снабжение в течение всего срока эксплуатации.

Структура условного обозначения ТДС-Х/10-У1

Т - Трансформатор трехфазный.

Δ - С естественной циркуляцией масла и при-
нудительной циркуляцией воздуха.

С – Предназначен для работы в электрических
сетях собственных нужд электростанции.

Х - Номинальная мощность, кВА.

10 – Класс напряжения, кВ.

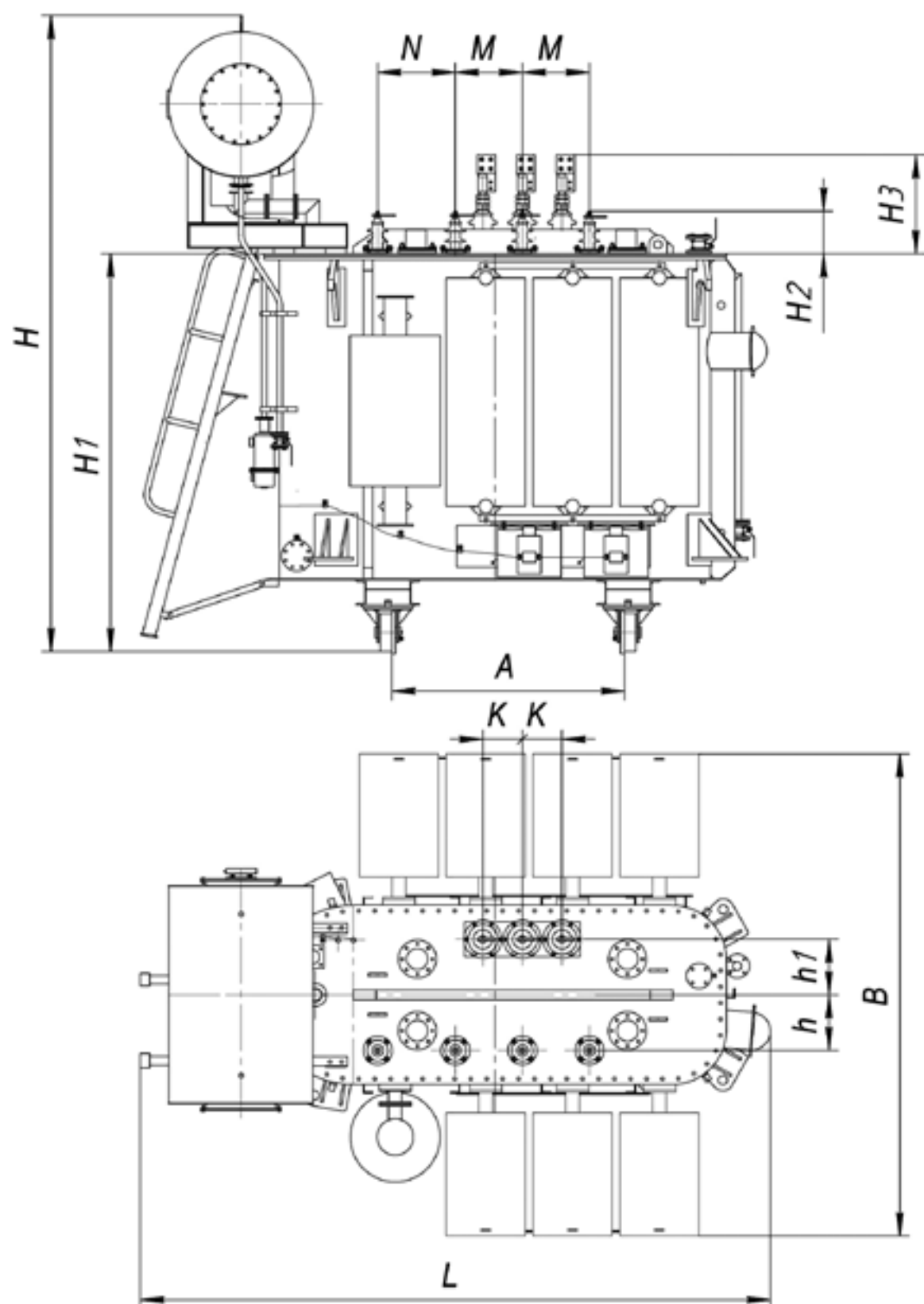
У1 – Климатическое исполнение и категория
размещения по ГОСТ 15150.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСФОРМАТОРОВ ТИПА ТДС-10000/10-У1

Тип трансформатора	Номинальная мощность, кВА	Номинальное напряжение, кВ		Схема и группа соединения обмоток	Потери, Вт		Напряжени е короткого замыкания, %	Ток холостого хода, %
ТДС - 10000/10,5/3,15	10000	10,5	3,15	УН/Δ-11	10,5	80	14	0,6
ТДС - 10000/11/6,3		11	6,3	У/Δ-11				0,6

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ТРАНСФОРМАТОРОВ ТИПА ТДС-10000/10-У1

Тип трансформат ора	Номинальн ая мощность, кВА	Габаритные размеры, мм												Масса, кг		
		L	B	H	H1	H2	H3	M	N	K	A	h	h1	Полн.	Транс.	Масла
ТДС - 10000/10,5/3,15	10000	4140	3170	4180	2615	275	690	440	510	260	1524	365	365	20400	17400	7200
ТДС - 10000/11/6,3		4070	2900	4420	2850	275	485	440	-	260	1524	365	365	21000	18000	7200



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: kzn@nt-rt.ru || сайт: <http://kaztrans.nt-rt.ru>