

Трансформаторы силовые двухобмоточные с ПБВ типа ТМ

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>

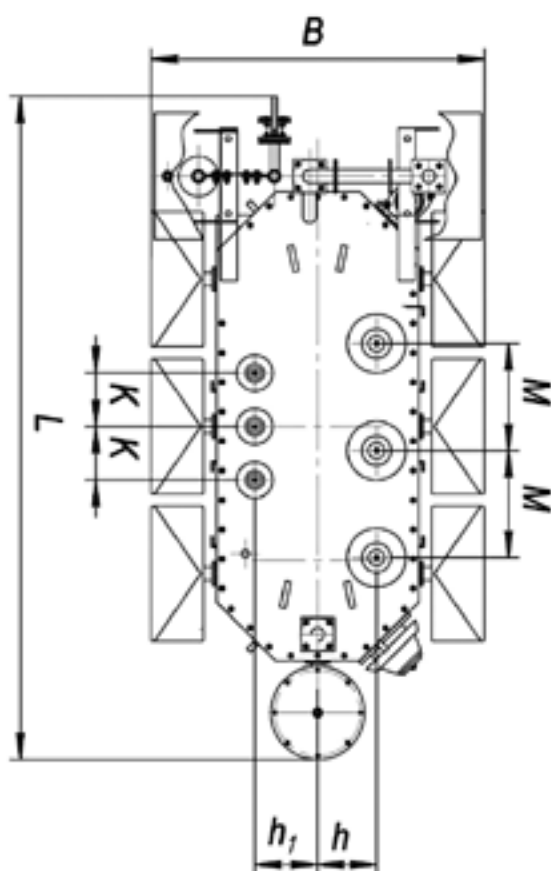
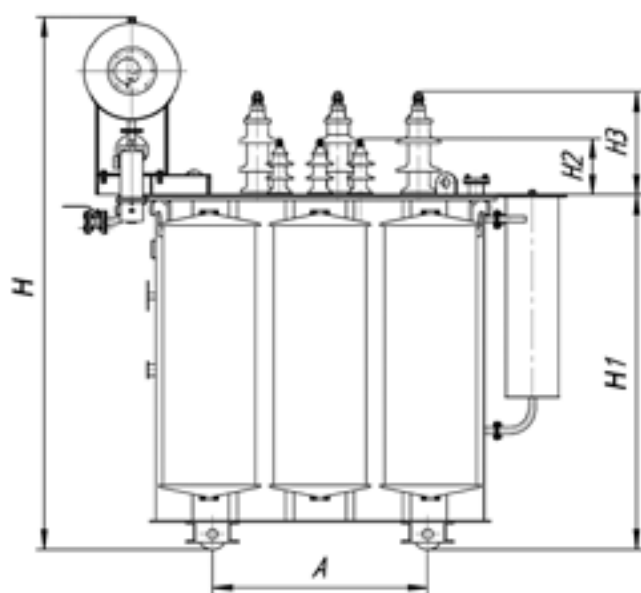
ТРАНСФОРМАТОРЫ СИЛОВЫЕ ДВУХОБМОТОЧНЫЕ С ПБВ ТИПА ТМ

Диапазон мощности – 1000-6300 кВА
Напряжения первичной обмотки ВН – 35 кВ
Регулирования напряжения без нагрузки ПБВ
со стороны ВН – $\pm 2 \times 2,5\%$
Климатическое исполнения – У1

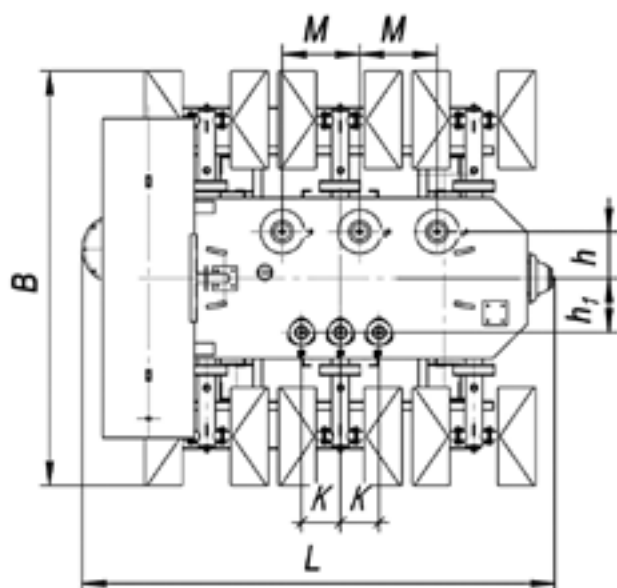
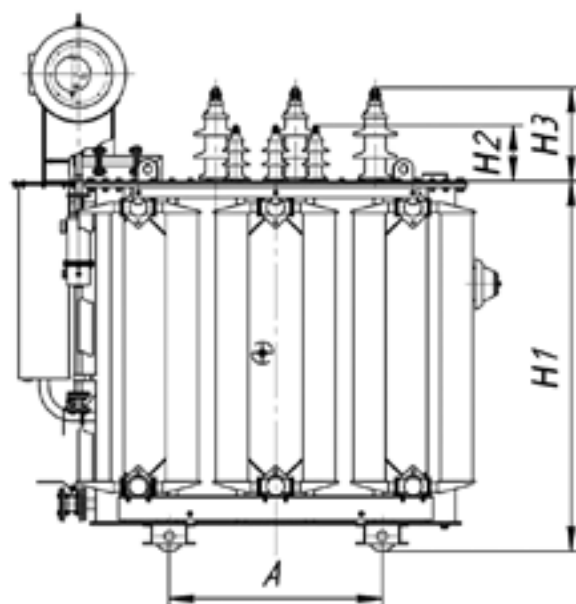
Трансформаторы силовые, трехфазные, двух-
обмоточные, с естественной циркуляцией масла,

с регулированием напряжения без нагрузки (ПБВ).
Предназначены для работы в системах передачи
электроэнергий, обеспечивая при этом мини-
мальные электрические потери в линиях электро-
передач. Применение трансформатора типа
ТМ позволяет обеспечить потребителю надежное
электропитание в течение всего срока экс-
плуатации.

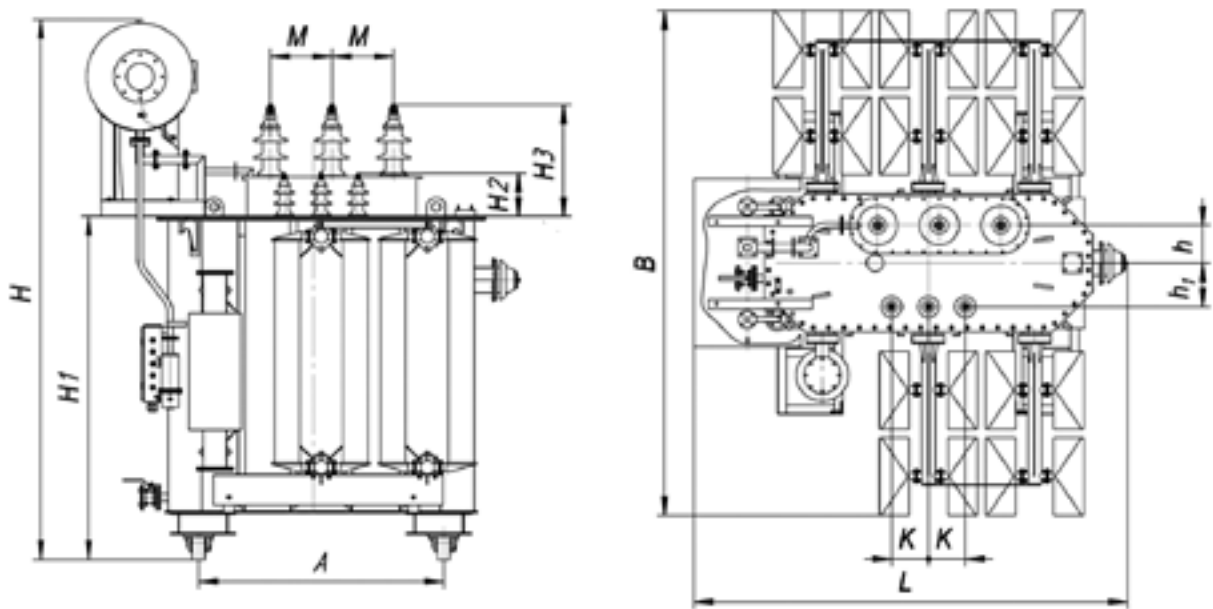
**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ТРАНСФОРМАТОРОВ
ТИПА ТМ-1000,1600/35-У1**



**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ТРАНСФОРМАТОРОВ
ТИПА ТМ-2500/35-У1**



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ТРАНСФОРМАТОРОВ ТИПА ТМ-4000, 6300/35-У1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСФОРМАТОРОВ ТИПА
ТМ-1000, 1600/35-У1; ТМ-2500/35-У1; ТМ-4000, 6300/35-У1

Тип трансформатора	Номинальная мощность, кВА	Номинальное напряжение, кВ		Схема и группа соединения обмоток	Потери, кВт		Напряжение короткого замыкания, %	Ток Х.Х., %
		ВН	НН		Х.Х.	К.З.		
ТМ-1000/35	1000	35	6,3; 10,5	У/Δ-11	1,8	11,6	6,5	0,3
ТМ-1600/35	1600				2,35	16,5	6,5	0,3
ТМ-2500/35	2500				3,0	23,5	6,5	0,3
ТМ-4000/35	4000				4,5	33,5	7,5	0,3
ТМ-6300/35	6300				5,6	46,5	7,5	0,3

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ТРАНСФОРМАТОРОВ ТИПА
ТМ-1000, 1600/35-У1; ТМ-2500/35-У1; ТМ-4000, 6300/35-У1

Тип трансформатора	Габаритные размеры, мм											Масса, кг		
	L	B	H	H1	H2	H3	M	A	K	h	h1	Полная	Транспортная	Масла
ТМ-1000/35	2280	1220	2330	1545	280	470	400	1070	200	215	210	3850	3850	900
ТМ-1600/35	2450	1250	2650	1760	280	470	400	1070	200	220	235	4800	4800	1340
ТМ-2500/35	2450	2140	2700	1860	280	470	400	1070	200	240	280	7100	5835	1950
ТМ-4000/35	2820	3280	3510	2230	280	725	400	1594	240	245	285	9750	6920	2360
ТМ-6300/35	3000	3290	3800	2505	280	725	400	1594	240	260	310	12000	8610	2750

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>