

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саранск (8342)22-96-24  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[enx@nt-rt.ru](mailto:enx@nt-rt.ru) | | [www.transelektro.nt-rt.ru](http://www.transelektro.nt-rt.ru)

# ТРАНСФОРМАТОРЫ ТММШ МАЛОШУМНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

## Трансформаторы ТММШ 6-10 кВ «Трансформер» маломощного исполнения

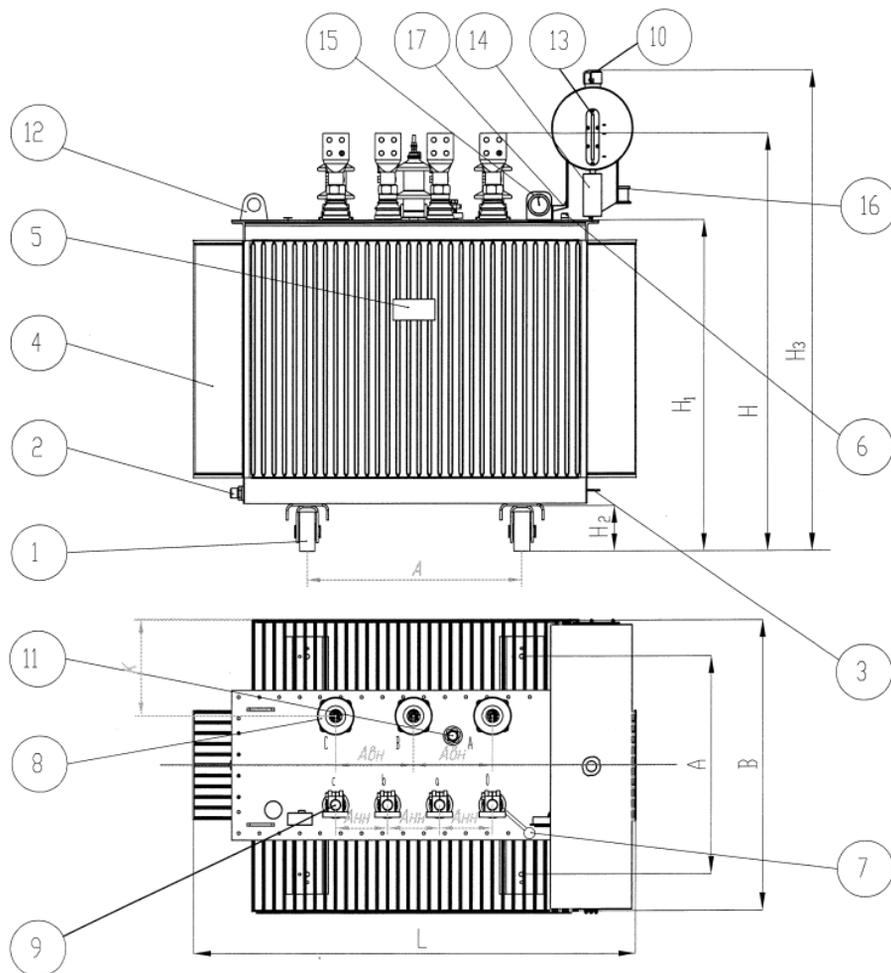


### Технические характеристики трансформаторов ТММШ 6-10 кВ маломощного исполнения

Мощность кВА	Напряжение		Схема и группа соединения	Uк %	Iхх %	Потери		Масса, кг		
	ВН, кВ	НН, В				х.х., Вт	к.з., Вт	активной части	масла	полная
160	6	230 В	Д/Ун-11 У/Ун-0 Ун/Д-11	4,5	1	320	2650	370	180	700
	10	400 В					2700			
250	6; 10	690 В		4,5	0,8	450	3700	650	270	1150
400		4,5		0,8	600	5600	800	350	1460	
630		6,0 кВ*		5,5	0,8	900	7600	1050	450	1930
1000		10,0 кВ*		5,5	0,6	1250	10800	1400	650	2710
1600		6	0,3	1500	16500	1950	950	3800		

\* Для трансформаторов ТММШ разделительного исполнения

## Общий вид трансформатора типа ТММШ 6-10 кВ малошумного исполнения



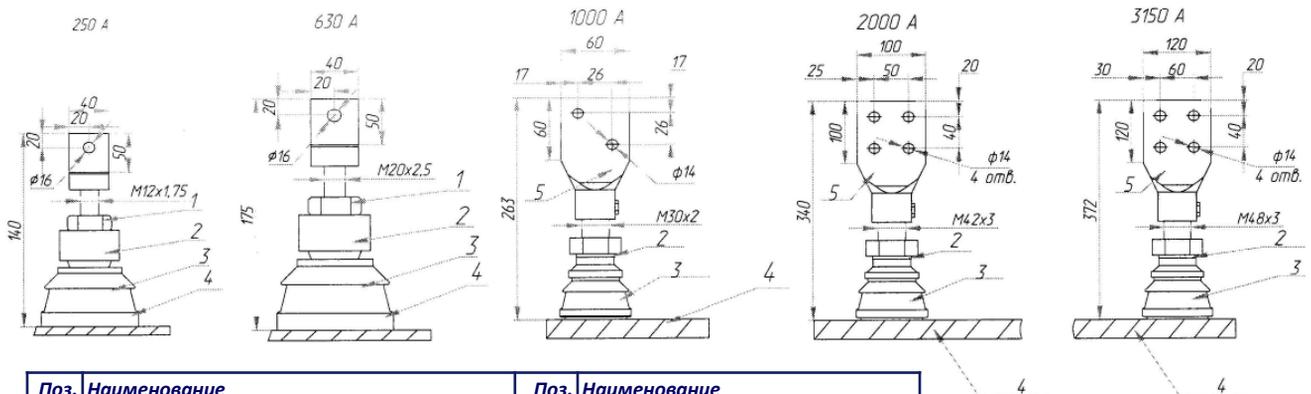
Поз.	Наименование	Поз.	Наименование
1	Ролик транспортный	10	Маслорасширитель с предохранительным клапаном
2	Пробка отбора пробы масла	11	Ручка переключателя
3	Клемма заземления	12	Серьга для подъема трансформатора
4	Бак	13	Маслоуказатель
5	Паспортная таблица	14	Воздухосушитель
6	Гильза термометра	15	Электроконтактный термометр (опция)
7	Пробивной предохранитель	16	Клеммная коробка (опция)
8	Ввод ВН	17	Газовое реле (до 1600 кВА - опция)
9	Ввод НН		

# Трансформаторы ТММШ 6-10 кВ «Трансформер» малошумного исполнения

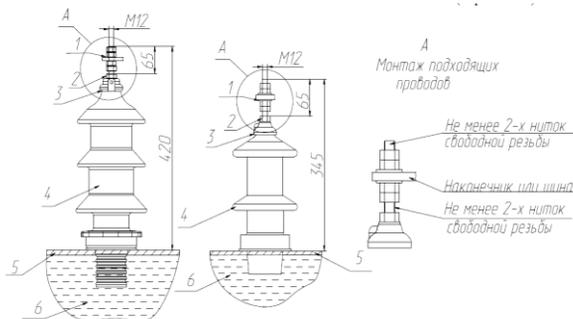
## Габаритные и присоединительные размеры

Мощность кВА	Габаритные размеры, мм											
	по высоте				по длине				по ширине			
	Н	Н1	Н2	Н3	L	A	Авн	Анн	К	В	Р	И
160	1215	840	125	1615	1045	500	300	150	240	695	110	224
250	1340	1040	125	1900	1245	600	300	150	250	755	110	264
400	1405	1160	125	1965	1395	600	300	150	290	855	110	284
630	1520	1290	151,5	2080	1585	600	300	150	300	905	110	279
1000	1705	1290	183	2345	1710	820	300	180	380	1130	110	343
1600	1935	1520	183	2535	2225	820	300	180	440	1285	110	364

## Конструкция и габаритные размеры вводов НН



Поз.	Наименование	Поз.	Наименование
1	Гайка латунная (3 шт. нормальной высоты, 2 шт. контргайки низкие)	3	Изолятор
2	Колпачок	4	Крышка бака
		5	Съемный контактный зажим



## Конструкция и размеры вводов ВН

Поз.	Наименование	Поз.	Наименование
1	Шайбы латунные (2 шт.)	4	Изолятор
2	Гайка латунная М12 (5 шт.)	5	Крышка бака
3	Колпачок	6	Масло трансформаторное

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саранск (8342)22-96-24  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чехоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[enx@nt-rt.ru](mailto:enx@nt-rt.ru) | | [www.transelektro.nt-rt.ru](http://www.transelektro.nt-rt.ru)