

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
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Эл. почта: aue@nt-rt.ru || Сайт: <https://alageum.nt-rt.ru>

ТРАНСФОРМАТОРЫ ТИПА ОМ, ОМП

- Диапазон мощности - 0,63-1,25кВА для ОМ и 4-10кВА для ОМП
- Номинальное напряжение первичной обмотки ВН-6; 10 кВ
- Климатическое исполнение -У1
- Регулирование напряжения осуществляется со стороны ВН для ОМП и со стороны НН для ОМ

Трансформаторы однофазные масляные типа ОМ и преобразовательные ОМП с естественным охлаждением, включаемые в сеть переменного тока частотой 50 Гц, предназначены для преобразования электроэнергии в сетях энергосистем, питания электрооборудования железных дорог и других однофазных потребителей электроэнергии.

Трансформатор соответствует требованиям СТ АО 00010033-027-2010, СТ АО 00010033-028-2010.

Трансформатор предназначен для эксплуатации в районах с умеренным климатом, при:

- Невзрывоопасной и химически активной среде,
- Высоте установки над уровнем моря - не более 1000 м,
- Температуре окружающего воздуха -45 °С до +40 °С для У1,
- Относительной влажности воздуха - не более 80% при +25 °С.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ: ОМ, ОМП-Х/6(10)-У 1

О - Однофазный трансформатор

М - Масляное охлаждение с естественной циркуляцией воздуха и масла

П - Преобразовательный

Х - Номинальная мощность, кВА

6(10) - Номинальное напряжение обмотки ВН, кВ

У1 - Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСФОРМАТОРОВ

Обозначение типа	Рис.	Номинальная мощность, кВА	Номинальное напряже- ние, кВ		Напряжение ступеней регулирова ния ВН, кВ	Схема и группа соединения
			ВН	ни		
ОМ-0,63/10	1	0,630	6		6,3 - 6,0 - 5,7	1/1-0
			10		10,5 - 10,0 - 9,5	
ОМ-1,25/10		1,25	6	0,23	6,3 - 6,0 - 5,7	
			10		10,5 - 10,0 - 9,5	
ОМ-2,5/10		2,5	6		6,3 - 6,0 - 5,7	
			10		10,5 - 10,0 - 9,5	
ОМП-4/10	2	4		0,23	6,3 - 6,0 - 5,7 - 5,4	
				0,4		
				0,23	10,5 - 10,0 - 9,5 - 9,0	
			10	0,4		
ОМП-10/10	3	10		0,23	6,3 - 6,0 - 5,7 - 5,4	
				0,4		
				0,15	6,3 - 6,0 - 5,7	
				0,23	10,5 - 10,0 - 9,5 - 9,0	
			10	0,4		
				0,15	10,5 - 10,0 - 9,5	

Обозначение типа	Рис.	Ток х.х., %	Потери, Вт		Напряжение к.з.,%	Габаритные размеры, мм		Масса, кг
			ХЛС.	К.З.		В	Н	
ОМ-0,63/10	1	27	16	40	6,0	470	327	40
ОМ-1,25/10		14	19	53	5,0	470	327	44
ОМ-2,5/10		15	28	87	4,5	510	440	61
ОМП-4/10	2	2,3	21	130	4,7		550	98
ОМП-10/10	3	3,8	51	260	3,5	520	654	105
					3,8			
					3,5			
					3,8			

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
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Эл. почта: aue@nt-rt.ru || Сайт: <https://alageum.nt-rt.ru>