

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

Единый адрес: [tkt@nt-rt.ru](mailto:tkt@nt-rt.ru) Веб-сайт: [www.ttk.nt-rt.ru](http://www.ttk.nt-rt.ru)

## КТПМ-100

### Техническое описание



Мачтовые комплектные трансформаторные подстанции КТПМ - 100 применяются для приема электроэнергии от ЛЭП напряжением 6 или 10 кВ и частотой 3-хфазного переменного тока 50 Гц для последующего распределения и передачи потребителям электроэнергии напряжением 0,4 кВ.

КТПМ - 100 – это открытая подстанция мощностью 100 кВА, тупикового типа, конструктивно состоит из двух сварных шкафов. В шкафу высокого напряжения расположено устройство ввода напряжения с предохранителями типа ПКТ и разрядниками типа ОПН. В шкафу низкого напряжения расположены рубильник и автоматические выключатели на отходящих линиях. Здесь же установлены три трансформатора тока и счетчик для учета потребляемой электроэнергии.

**КТПМ - 100** устанавливаются на железобетонных «Т»-образных стойках. Конструкция предусматривает площадку для установки масляного трансформатора и площадку для обслуживания подстанции со стороны низкого напряжения. Подключение КТПМ – 100 со стороны 6 или 10 кВ производится воздушной линией. Подключение потребителей напряжения 0,4 кВ может быть кабельным или воздушным.

КТПМ - 100 эффективно работает при соблюдении требований к окружающей среде:

- среда не взрывоопасная;
- температура воздуха в зоне установки – от - 40° до + 40° (по Цельсию);
- относительная влажность воздуха (при + 20 °С) – не более 80%;
- Установка на высоте не более 1 тыс. м над уровнем моря.

При работе КТПМ - 100 не допустимы удары, тряска, вибрации, наличие токопроводной пыли, агрессивных испарений, которые могли бы разрушить металл и изоляцию. Монтаж и эксплуатация КТПМ-100 производятся согласно требованиям ПУЭ с соблюдением норм техники безопасности.

Характеристики КТПМ – 100 позволяют использовать эти подстанции для электроснабжения небольших дачных и сельских поселков и хозяйственных объектов в регионах с умеренным климатом. Купить или заказать КТПМ-100 можно обратившись в отдел продаж . Цены уточняются при оформлении заказа.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: [tkt@nt-rt.ru](mailto:tkt@nt-rt.ru) Веб-сайт: [www.ttk.nt-rt.ru](http://www.ttk.nt-rt.ru)