

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)

## КТПС-25

### Техническое описание



КТПС 25/10/0,4 – комплектная трансформаторная подстанция. Выпускается в столбовом исполнении. Установка - наружная. Тип – тупиковый, мощность – 25 кВА. Принимает трехфазный переменный ток частотой 50 Гц номинальным напряжением 10 и 6 кВ и преобразует его в электроэнергию номинальным напряжением 0,4 кВ и распределяет ее между потребителями.

Предназначена для электроснабжения объектов промышленного, сельскохозяйственного назначения, а также коммунальных объектов в радиальных схемах сетей распределительных.

## Краткое описание

КТПС состоит из:

- Опоры ж/б, оборудованной площадкой под установку подстанции;
- Силового трансформатора ТМ (ТМГ);
- РУВН (распредустройство со стороны высокого напряжения);
- РУНН (распредустройство со стороны низкого напряжения);

РУНН и РУВН выполнены в виде шкафов закрытого типа с аппаратурой, смонтированной внутри них. Блоки устанавливаются на общей с трансформатором опоре.

Подстанция комплектуется прибором активного учета электроэнергии и обогревающим устройством. Благодаря обогреву, счетчик может работать при низких температурах (до -60 градусов Цельсия).

По требованию потребителя КТПС может комплектоваться любым прибором учета. Купить установку можно, предварительно заполнив опросной лист. Цена КТПС зависит от комплектации и рассчитывается индивидуально.

На линиях, отходящих от КТПС, предусмотрены выключатели – автоматы или рубильники.

Виды защит, предусмотренных в подстанции:

- От перенапряжений атмосферных;
- Межфазных замыканий;
- Замыканий однофазных на землю.

Кроме того, в конструкции подстанции предусмотрены блокировки, механические и электрические, обеспечивающие безопасность персонала.

## Основные технические характеристики

- Номинальная мощность – 25 кВА;
- Напряжение (номинальное) по ВН – 10 (6) кВ;
- Исполнение по вводу и выводу – воздушный;
- Ток стойкости электрической (ВН) – 20 кА
- Ток термостойкости (ВН) – 16 кА.
- Ном. Напряжение на стороне НН – 0,4 кВ
- Количество линий отходящих – 2

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