

# Комплектные трансформаторные подстанции мощностью от 25 до 2500 на напряжение 6 или 10 кВ

## 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

## Комплектные трансформаторные подстанции мощностью от 25 до 2500 на напряжение 6 или 10 кВ. Проходные, воздушные (кабельные)

Маркировка: КТП-ПВ(К)-25..2500/10(6)/0,4-У1



**Область применения КТП** - системы электроснабжения промышленных предприятий, коттеджные поселки, объекты народного хозяйства в макроклиматических районах с умеренным климатом. Комплектные трансформаторные подстанции наружной установки (КТП) соответствуют требованиям ПУЭ, экологических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасность эксплуатации оборудования при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий. Сертификат соответствия № **РОСС RU.ПТ17.В01800**

### Технические характеристики

Наименование	Значение
Мощность силового трансформатора, кВА	25; 40; 63; 100; 160; 250; 400; 630; 1000
Номинальное напряжение на стороне высокого напряжения (ВН), кВ	10; 6
Номинальное напряжение на стороне низкого напряжения (НН), кВ	0,4
Ток электрической стойкости на стороне ВН, кА	51
Ток термической стойкости на стороне ВН, кА	20
Исполнение по вводу ВН	воздушный, кабельный
Исполнение по выводу НН	воздушный, кабельный
Степень защиты по ГОСТ 14254-80	IP23
Количество отходящих линий, не более	16 (для РПС - 6)
Габаритные размеры (одного корпуса), не более мм.	3000x2200x2300
Масса не более, кг	1450

### Спецификация

№	Наименование	Обозначение	Кол-во
1	Выключатели нагрузки 10(6) кВ	QW	2
2	Разъединитель РВЗ-10(6) кВ	QSG	1
3	Разрядник вентильный РВО или ОПН 10(6) кВ	FV1-FV3	6
4	Разрядник вентильный РВН или ОПН 0,4 кВ	FV4-FV6	3
5	Предохранитель ПКТ 10(6) кВ	FU1-FU3	6

6	Разъединитель PE19-41 (1000A) 0,4кВ	Q	1
7	Выключатель автоматический вторичных цепей 16 А	QF1-QF6	6
8	Трансформатор тока	TA1-TA3	3
9	Счетчик электрической энергии	PL	1
10	Фотореле	KL	1
11	Пускатель магнитный ПМ	KM	1
12	Патрон потолочный E27	HL	1
13	Вольтметр 0-500 В	PV	1
14	Розетка штепсельная 36 В	XS1	1
15	Розетка штепсельная 220 В	XS2	1

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