

Мачтовые КТП 25-250кВА

Подстанции трансформаторные комплектные мачтовые КТП/М мощностью от 25 до 250 кВА, напряжением ВН 6 или 10 кВ, напряжением НН 0,4 кВ представляют собой однострансформаторные подстанции тупикового типа и предназначены для приема, преобразования и распределения электрической энергии трехфазного переменного тока, частотой 50 и 60 Гц.

КТП предназначены для работы в следующих условиях:

- на открытом воздухе при температуре окружающей среды от минус 40 до плюс 40°С;
- высота установки над уровнем моря — 1000м, не более;
- тип атмосферы (промышленная) по ГОСТ 15150-69;
- окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая пыли в концентрациях, снижающих параметры подстанции.

КТП устанавливаются на двух железобетонных Т-образных стойках (в комплект поставки не входят).

КТП подключается к ЛЭП посредством разъединителя РЛНДз-10/400 с приводом, который поставляется комплектно с подстанцией и устанавливается на ближайшей опоре.

Подстанции обеспечивают активный и реактивный учет электроэнергии. По требованию заказчика возможна установка счетчиков любой модификации.

В КТП имеется внутреннее освещение и фидер уличного освещения, который включается автоматически по сигналу встроенного фотореле. По требованию заказчика возможно исполнение КТП без фидера уличного освещения.

КТП имеет электрические и механические блокировки, обеспечивающие безопасную работу обслуживающего персонала.

В КТП предусмотрены следующие виды защит:

- от междофазных коротких замыканий;
- от атмосферных перенапряжений;
- от перегрузки и коротких замыканий линий 0,4кВ;
- от коротких замыканий цепей обогрева, цепей освещения;
- газовая защита трансформатора.

На стороне НН установлены: вводной рубильник и автоматические выключатели.

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