

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: tszi.pro-solution.ru | эл. почта: tsz@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

КТПС-160

Техническое описание



Столбовая комплектная трансформаторная подстанция предназначена для наружной установки. Она принимает электроэнергию трехфазного переменного тока, который имеет частоту 50 Гц и напряжение 6 или 10 кВ, далее преобразовывает в аналогичную электрическую энергию, но уже с меньшим напряжением (0,4 кВ). Обычно такие подстанции используются для снабжения электроэнергией жилых, сельскохозяйственных и прочих объектов, которые потребляют напряжение 0,4 кВ.

Данная разновидность подстанции имеет некоторые ограничения для эксплуатации. Так температура окружающей среды должна быть в пределах от -45°С до +45°С, а высота над уровнем моря не превышать один километр. При этом месторасположение КТПС-160 не должно отличаться взрывоопасностью, наличием токопроводящих частиц, пыли или паров, которые могут негативно сказываться на металлической поверхности.

Комплектная трансформаторная подстанция столбового типа имеет следующие характеристики:

- мощность 160 кВА;
- номинальное напряжение на входе 6 кВ, 10 кВ;
- номинальное напряжение на выходе 0,4 кВ;
- защита оболочки степени IP23.

Цена на КТПС-160 может отличаться в зависимости от комплектации. Некоторые составляющие можно по желанию заменить в виду этого и стоимость будет варьироваться. В любом случае подстанция состоит из низковольтного шкафа, разрядников, высоковольтных предохранителей и силового трансформатора. Все составные части находятся на опоре линии электропередач. Задняя стенка низковольтного шкафа, как и трансформатор имеет пластины, которые соединены непосредственно с заземляющим устройством. В этот же шкаф происходит установка следующих элементов: рубильник, счетчик, который ведет учет электроэнергии, выключатели, сборные шины, нагревательные элементы и лампа для освещения внутренней части подстанции.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: tszi.pro-solution.ru | эл. почта: tsz@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70