

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

www.promenergo.nt-rt.ru || pgn@nt-rt.ru

КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ (КТП)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Комплектные трансформаторные подстанции мощностью от 4 до 2500 кВА и напряжением 6(10)/0,4 кВ предназначены для приема, преобразования и распределения электроэнергии трехфазного переменного тока частотой 50 и 60 Гц и применяются в системах электроснабжения жилищно-коммунальных объектов, промышленных предприятий и объектов по добыче, транспортированию и переработке нефти и природного газа. Трансформаторные подстанции делятся на:

- Мачтовые, мощностью от 4 до 100 кВА (наружной установки);
- Столбовые, мощностью от 16 до 250 кВА (наружной установки);
- Киосковые, мощностью от 25 до 1600 кВА (наружной установки);
- Блочно модульные, мощностью от 100 до 2500 кВА (наружной установки);
- Промышленные, мощностью от 160 до 2500 кВА (внутрицеховой установки).

Основные параметры РУНН:

Наименование параметра	Значение параметра		
Модификации камер	ЩО70-1	ЩО70-2	ЩО70-3
Номинальное напряжение, В	380/220		
Номинальный ток сборных шин, А	600, 1000, 1500, 2000		
Число отходящих линий	1, 2, 3, 4, 6		
Номинальные токи панелей, А:			
- линейных (отходящих линий)	100, 200, 400, 600, 1000		
- вводных	400, 600, 1000, 1500, 2000		
- секционных	600, 1000, 1500		
Ток электродинамической стойкости сборных шин, А			
для вводных и секционных панелей:			
- до 1000 А	30	-	-
- до 1500 А	30	50	-
- для вводных панелей на 2000 А	-	-	-
- для линейных	50	50	-
Номинальное напряжение вспомогательных цепей, В	220		
Степень защиты по ГОСТ 14254:			
- с лицевой стороны	IP20		
- с остальных сторон	IP00		
Габаритные размеры, мм (не более)			
Ширина:			
- линейных панелей	800		
- вводных панелей	800, 1000		
- секционных панелей	300, 800, 1000		
- торцевых панелей	60, 90		
Глубина	600		
Высота	2200		2000
Масса, кг (не более):			
- линейных панелей	160		
- вводных и секционных панелей	350		
- секционных панелей с рубильником	80		

Выполнение ввода 0,4 кВ	Кабельный, кабельный с земляной защитой, шинный, шинный с земляной защитой
Назначение панели	Вводные, линейные, вводно-линейные, вводно-секционные, с аппаратурой АВР, панель учета, уличного освещения, торцевые
По способу установки автоматических выключателей	Со стационарными выключателями Текст взят с сайта http://promenergozao.ru/

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