

ТРАНСФОРМАТОРЫ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ УСТАНОВОК ЭЛЕКТРОЛИЗА

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Трансформаторы преобразовательные для установок электролиза

1. Трансформаторы для преобразователей по мостовой 6-фазной схеме выпрямления с переключением ответвлений без возбуждения (ПБВ) в диапазоне $\pm 5\%$ предназначены для электролиза водорода.
2. Трансформаторы для преобразователей по мостовой 12-фазной схеме выпрямления с регулированием напряжения под нагрузкой (РПН) в диапазоне 75% .
3. Трансформаторы для совмещенных преобразовательных агрегатов «трансформатор-выпрямитель» по мостовой 12-фазной схеме выпрямления с регулированием напряжения под нагрузкой (РПН) в диапазоне 75% .
4. Трансформаторные агрегаты для преобразователей по 12-фазной схеме выпрямления «две обратные звезды с уравнительным реактором» с переключением ответвлений без возбуждения (ПБВ).
5. Трансформаторные агрегаты для преобразователей по мостовой 12-фазной схеме выпрямления с регулированием напряжения под нагрузкой (РПН) в диапазоне 100% .
6. Трансформаторные агрегаты для преобразователей по 24-фазной схеме выпрямления.

Параметры:

(1)

№	Серия	Выпрямленный ток, А	Выпрямленное напряжение, В	Номинальная мощность сетевой обмотки, кВА	Номинальное напряжение, кВ
1	ТРЦП-5000/10	2х3750	230	1875	6,0

(2)

№	Серия	Выпрямленный ток, А	Выпрямленное напряжение, В	Номинальная мощность сетевой обмотки, кВА	Номинальное напряжение, кВ	
1	ТМТП-10000/10	12500	300	4300	6,0; 10,0	
2	ТДНП-12500/10		450	6300		
3	ТДНП-12500/35			6400	35,0	
4	ТДНП-16000/10	25000	300	8700	6,0; 10,0	
5	ТДНП-16000/35			8600	35,0	
6	ТДНП-25000/10		450	12800	6,0; 10,0	
		12500	850	11500		
7	ТДНП-25000/35	25000	450	12800	35,0	
		12500	850	11500		
8	ТДНП-32000/10	25000	600	16600	10,5	
9	ТДНП-32000/35				35,0	
10	ТДНП-40000/10		850	23200	10,5	
11	ТДЦНП-50000/10	31500	850(950)	30000		
12	ТДЦНП-50000/10 СТ					
13	ТДЦНП-50000/10 НП		930	31100		
14	ТДЦНП-50000/10 НВ		950	32140		
15	ТДЦНП-50000/10 НГ		995	34250		

(3)

№	Серия	Выпрямленный ток, А	Выпрямленное напряжение, В	Номинальная мощность сетевой обмотки, кВА	Номинальное напряжение, кВ
1	ТЦНП-25000/10	50000	300	17100	10,5
2	ТЦНП-40000/10		450	25330	10,0
3	ТЦНП-40000/35			25540	35,0
4	ТЦНП-50000/10	63000	850	32040	10,0
5	ТЦНП-80000/20			60000	20,0
6	ТЦНПФ-100000/20		995	68100	

(4)

№	Серия	Выпрямленный ток, А	Выпрямленное напряжение, В	Номинальная мощность сетевой обмотки, кВА	Номинальное напряжение, кВ
1	ТДЦПУД-16000/10	69000	75	2х3798	10,0

(5)

№	Серия	Выпрямленный ток, А	Выпрямленное напряжение, В	Номинальная мощность сетевой обмотки, кВА	Номинальное напряжение, кВ
1	ТАДЦНФ-50000/10	31500	950	31940	10,0
2	ТАЦНФ-100000/20	63000		63660	20,0
3	ТАДЦНФ-50000/35		450	35520	35,0
4	ТАДЦНФ-63000/35		600	45530	

(6)

№	Серия	Выпрямленный ток, А	Выпрямленное напряжение, В	Номинальная мощность сетевой обмотки, кВА	Номинальное напряжение, кВ
1	ТАДЦНФ-40000/10	2х17500	520	20890	10,5
2	ТА-160000/110 состоит из:				
	ТДЦНП-80000/110	2х50000	600	67000	110,0/35,0
	ТДЦПД-80000/35			2х33500	35,0

Параметрические источники тока

№	Серия	Выпрямленный ток, А	Выпрямленное напряжение, В	Номинальная мощность сетевой обмотки, кВА	Номинальное напряжение, кВ
1	ПИТ-25000/75	25000	75		6,0; 10,0
2	ПИТ-25000/115		115		
3	ПИТ-37500/75	37500	75		
4	ПИТ-37500/200		200		10,5
5	ПИТ-50000/150	50000	150		

- Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Киргизия (996)312-96-26-47
- 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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31
- 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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69
- Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93