

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
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
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

enx@nt-rt.ru || www.transelektro.nt-rt.ru

РЕАКТОРЫ ДУГОГОСЯЩИЕ РДС

Сухой дугогасящий реактор типа РДС состоит из активной части (магнитопровод, обмотка, механический привод, системы защиты), помещенной в кожух, а также навесных приборов и указателей.

Устанавливаются в сетях среднего напряжения (6-35 кВ) с целью компенсации емкостных токов однофазных коротких замыканий на землю.

- Сухие дугогасящие реакторы для номинального напряжения сети: 6, 10, 15, 20, 35 кВ
- Номинальная мощность: от 100 до 10000 кВА;
- Климатическое исполнение: У, УХЛ, ХЛ, Т;
- Категория размещения — 3, 4.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РДС ПОЗВОЛЯЕТ:

- Значительно снизить перенапряжения при однофазных замыканиях на землю;
- Снизить скорость восстановления напряжения на неповрежденной фазе;
- Снизить ток в месте повреждения до минимальных значений;
- Получить возможность самоликвидации однофазного замыкания, возникающих в воздушных линиях и ошиновках;
- Не производить немедленное отключение первого короткого замыкания на землю, тем самым обеспечивая работу сети даже при длительном (до 6 часов) наличии ОЗЗ;
- Снизить вероятность поражения персонала и посторонних лиц при однофазном замыкании на землю.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Класс напряжения: 6, 10, 15, 20, 35 кВ;
- Номинальная мощность: от 120 до 2500 кВА;
- Длительность работы в режиме с однофазным замыканием в сети: до 24 часов;
- Плавное регулирование тока компенсации в диапазоне: от 5 до 100% номинального тока;
- Защитный кожух: от IP21 до IP54;
- Климатическое исполнение: У, УХЛ, ХЛ, Т;
- Категория размещения: 3,4.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Конструкция запатентована (патент № 136653 от 01.08.2013 г.)
- Отсутствие необходимости в содержании маслохозяйства
- Повышенная пожаробезопасность
- Высокая кратность регулирования токов компенсации (до 20 крат)
- Надёжное исполнение систем защиты от превышения допустимого диапазона регулирования
- Отсутствие средних и капитальных ремонтов на весь срок службы
- Использование в качестве исполнительного механизма — отцентрованного штока. Шток с высокой точностью отцентрован относительно своей оси и имеет два места крепления. Это исключает образование микроразорвов из-за вибраций во время его движения (вращения), что положительно сказывается на надежности конструкции плунжера

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
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
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

enx@nt-rt.ru | | www.transelektro.nt-rt.ru