

Конденсаторные установки АУКРМ, АФКУ, ДФКУ, ИКФ, КРМ, КРМТ, КРМТФ, КРМФ, КРМФТ, УК

Описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: krc@nt-rt.ru || сайт: <https://kvar.nt-rt.ru/>

Конденсаторные установки



Мы производим следующие виды конденсаторных установок и фильтр компенсирующих устройств: конденсаторная установка АУКРМ, конденсаторная установка АФКУ, конденсаторная установка ДФКУ, конденсаторная установка ИКФ, конденсаторная установка КРМ, конденсаторная установка КРМТ, конденсаторная установка, конденсаторная установка КРМТФ, конденсаторная установка КРМФ, конденсаторная установка КРМФТ, конденсаторная установка УК, конденсаторная установка УККРМФ, конденсаторная установка УКЛ56, конденсаторная установка УКЛ56М, конденсаторная установка УКЛ57, конденсаторная установка УКЛ57М, конденсаторная установка УКМ, конденсаторная установка УКМ58, конденсаторная установка УКМ63, конденсаторная установка УКМТ, конденсаторная установка УКМФ, конденсаторная установка УКМФ58, конденсаторная установка УКП56, конденсаторная установка УКП56М, конденсаторная установка УКП57, конденсаторная установка УКП57М, конденсаторная установка УКРЛ, конденсаторная установка УКРМ, конденсаторная установка УКРМ56, конденсаторная установка УКРМ57, конденсаторная установка УКРМФ, конденсаторная установка УСФ, конденсаторная установка ФКУ.

Предназначены для повышения коэффициента мощности электроустановок промышленных предприятий и распределительных сетей напряжением 0,4 - 10 кВ частоты 50 Гц. Имеют полную заводскую готовность для подключения к электрической сети, сводят к минимуму затраты на монтаж и наладку. Изготавливаются как в стандартной комплектации, так и с антирезонансными дросселями (фильтровые установки).

Установки стандартной комплектации применяются в сетях, где отсутствуют нагрузки, искажающие форму кривой напряжения и тока (отсутствуют инверторы, выпрямители, частотные преобразователи и т.д.).

Конденсаторные установки с антирезонансными дросселями (фильтровые установки) применяются в сетях при наличии гармонических искажений тока и напряжения. В конденсаторных установках с антирезонансными дросселями конденсаторы работают при напряжении, большем, чем напряжение сети из-за наличия последовательно включенных дросселей. Поэтому в таких установках используются конденсаторы с номинальным напряжением, большем, чем напряжение сети. Общая мощность и мощность ступеней регулирования для конденсаторных установок с антирезонансными дросселями указана суммарная, по частям от конденсаторов и последовательно включенных дросселей.

Выпускаются конденсаторные установки нерегулируемые (с ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ) И автоматически регулируемые ПО МОЩНОСТИ. Регулирование МОЩНОСТИ, i ходит ступенчато посредством коммутации ступеней регулирования с помощью электромеханических или вакуумных контакторов по команде микропроцессорного регулятора реактивной мощности. Регулирование производится по коэффициенту мощности $\cos\varphi$. Возможно получение любых мощностей в диапазоне от 0 до номинальной мощности с шагом, равным мощности минимальной ступени регулирования. Регулятор реактивной мощности выдает команды на коммутацию ступеней таким образом, чтобы достижение заданного коэффициента мощности происходило при наименьшем числе коммутаций с учетом обеспечения равномерного распределения числа коммутаций по ступеням регулирования равной мощности.

Виды климатических исполнений выпускаемых нами установок - УЗ, У1, УХЛ1 (в контейнере) по ГОСТ 15150-69.

Выбор типа и сечения кабеля (кабелей - при наличии нескольких вводов) для подключения установки - в соответствии с ПУЭ.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: krc@nt-rt.ru || сайт: <https://kvar.nt-rt.ru/>