

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Единый адрес для всех регионов: [rgs@nt-rt.ru](mailto:rgs@nt-rt.ru) || <http://rosenberg.nt-rt.ru/>

## Устройства управления и регулировки

### Устройство защиты и управления MSE / MSD

Управляющие устройства с функцией включения/выключения, магнитным пускателем и световым сигнализатором работы. Управляющие устройства рассчитаны стандартно на подключение в исполнении D ( 3 фазы) до 2,5 кВт и исполнении E (1 фаза) до 1,3 кВт.



### 5-ти ступенчатые регулирующие устройства RE / RTE / RTD

5-ступенчатые устройства регулировки оборотов со световым сигнализатором работы для трансформаторной регулировки двигателей, управляемых напряжением. С помощью встроенного переключателя на устройстве могут выставлены 5 различных скоростей подключенного вентилятора/двигателя. При этом 1 соответствует самой малой скорости, а 5 самой большой скорости. Контур управления регулирующего устройства защищен предохранителем на 2А.



### Трансформаторы TE / TD

Соответствуют требованиям Общества немецких электротехников VDE 0550, оснащены клеммной колодкой, предназначены для монтажа в шкаф комплектного распределительного устройства. Для трехфазной сети необходимо применять два трансформатора, включенных по V-схеме. Максимальная температура окружающей среды 40 С



### Бесступенчатое устройство управления ED

Устройство изменяет напряжение в диапазоне от 0 до 230 В с помощью тиристора. К регулятору ED могут быть подключены несколько вентиляторов, если их суммарный рабочий ток не превышает максимально допустимый на выходе из регулятора.

Управление скоростью вентилятора осуществляется вручную, путем вращения ручки регулятора.



### Аварийный выключатель GS

Аварийные выключатели класса защиты IP55 относятся к оборудованию для обеспечения безопасности, и предназначены для замыкания и размыкания вручную электрических сетей переменного тока.



## Потенциометр

Потенциометр на 10 кОм устанавливается на корпусе. Плавное регулирование производится с помощью ручки на корпусе. Перекидной выключатель для перехода на режим работы с ЕС двигателем. Зеленый и красный светодиоды для индикации состояния работа/отказ. Возможен монтаж на корпусе и скрытый монтаж.



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Единый адрес для всех регионов: [rgs@nt-rt.ru](mailto:rgs@nt-rt.ru) || <http://rosenberg.nt-rt.ru/>