

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
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
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
Россия (495)268-04-70
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

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

<https://termoprecyzja.nt-rt.ru/> || twz@nt-rt.ru

Регулятор RE01



Регулятор температуры RE01 предназначен для регулирования температуры в пищевой промышленности, сушке, охлаждении и везде, где необходимо стабилизировать температурные изменения.

Он работает напрямую с датчиками сопротивления типа Pt100, Pt1000 и NTC.

Контроллер имеет один выход для двухпозиционного управления и один выход для сигнализации. Управляющий выход с переключающим контактом позволяет напрямую управлять маломощными объектами. В контроллере реализован инновационный алгоритм SMART PID. Кроме того, контроллер имеет двоичный вход для управления функциями контроллера и внутреннее звуковое сигнальное устройство. Устройство соответствует требованиям 3-й категории установки для продуктов, предназначенных для промышленного применения - (см. Видео, объясняющее, почему это так важно).

Характеристики контроллера:

Измерение входных сигналов Pt100, Pt1000, NTC 2.7K;

Бинарный вход для управления функциями регулятора;

Выходы: реле управления и сигнализации;

Внутреннее звуковое сигнальное устройство

Регулировка по алгоритму: вкл / выкл с гистерезисом; по алгоритму PID;

Автоматический выбор параметров PID (согласно новой инновационной технологии SMART PID),

Технология SMART PID - это: автоматический и точный выбор настроек PID, эффективный алгоритм управления, удобное и простое решение для технического обслуживания, отсутствие перерегулирования или небольших перерегулирований для широкого класса объектов в процессе автоматического выбора параметров ПИД-регулирования, Защита параметров паролем, Габаритные размеры: 76 x 34 x 80 мм