

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

HYGRASREG® RHT

Единый адрес: rkh@nt-rt.ru | http://regeltechnik.nt-rt.ru

Механический биметаллический гигротермостат для внутренних помещений
HYGRASREG® RHT (гигростат и терморегулятор) пригоден для регулирования и контроля температуры и относительной влажности воздуха (увлажнение и осушение) в офисных и жилых помещениях, в банях, зимних садах, лабораториях, вычислительных центрах и т. д. Гигротермостат RHT используется в воздухе без пыли, вредных веществ и агрессивных газов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ГИГРОСТАТ

Напряжение питания:	24 ... 230 В переменного тока, > 24 В только в сухих помещениях согласно VDE 0110
Диапазон настройки:	35 ... 100 % отн. вл.
Коммутационная способность: (контактная нагрузка)	Осушение: 5 (0,2) А, мин. 100 мА Увлажнение: 3 (0,2) А, мин. 100 мА
Контакт:	1 переключатель (беспотенциальный)
Чувствительный элемент:	синтетические волокна
Допустимое отклонение:	макс. 3 % отн. вл.
Разность значений вкл. / выкл.:	прибл. 4 % отн. вл.
Температура корпуса:	0 °C ... +60 °C
ПРИНЦИП РАБОТЫ:	Увлажнение: соединить клеммы 5 и 6. Осушение: соединить клеммы 5 и 7.

ТЕРМОСТАТ

Коммутационная способность:	10 (4) А, 24 / 230 В переменного тока
Диапазон регулирования:	+10 °C ... +35 °C
Контакт:	1 переключатель (беспотенциальный)
Чувствительный элемент:	биметаллический, с обратной связью по температуре
ПРИНЦИП РАБОТЫ:	Нагрев: соединить клеммы 2 и 5. Охлаждение: соединить клеммы 3 и 5.

Корпус:	пластик, акрилонитрил-бутадиенстирол (ABS), цвет – чистый белый (аналогичен RAL 9010)
Размеры:	127,5 x 75 x 28,6 мм
Монтаж:	настенный или на монтажную коробку, Ø 55 мм
Эл. подключение:	0,14–2,5 мм², по винтовым зажимам на плате
Класс защиты:	II (согласно EN 60 730)
Степень защиты:	IP 30 (согласно EN 60 529)
Нормы:	соответствие CE-нормам, директива 2004 / 108 / ЕС «Электромагнитная совместимость» директива 73 / 23 / ЕЕС «Низковольтное оборудование»
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ:	При установке корпусов для внутренних помещений в монтажные коробки с горизонтальными крепежными отверстиями следует также заказать адаптерную рамку ARA 1,7 E .

RHT



Габаритный чертеж

RHT

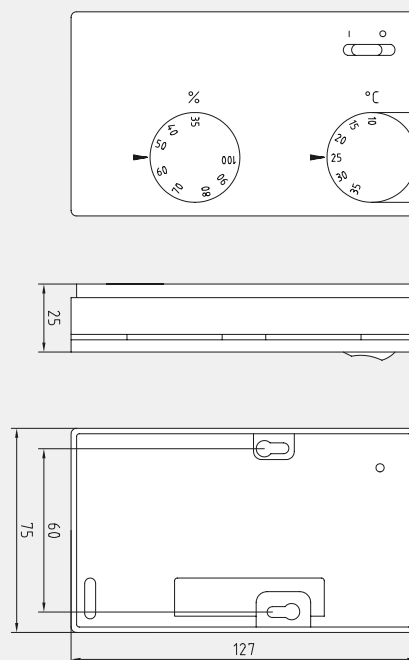
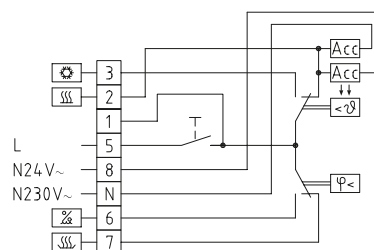


Схема соединения

RHT



HYGRASREG® RHT – Гигротермостат для внутренних помещений

Тип / WG01	Диапазон настройки влажность	температура	Ступени	Комплектация	Арт. №
RHT					органы настройки снаружи
RHT-1	35...100 % отн. вл.	+10...+35 °C	одноступенчатый	главный выключатель	1202-4010-0000-000
Принадлежности					
ARA 1,7 E	Адаптерная рамка для монтажной коробки				7100-0060-4000-000