

БЛОК КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ БКТ

Блок контроля температуры БКТ (далее - блок) предназначен для преобразования сигнала датчика температуры типа ТСМ в дискретные сигналы, используемые в цепях аварийной защиты водогрейных котлоагрегатов и для позиционного регулирования температуры воды на их выходе. При входном сигнале, соответствующем заданному значению температуры воды и выше, выходные контакты блока замкнуты, а при входном сигнале, соответствующем значению температуры воды ниже заданного на величину зоны возврата - разомкнуты.

По заказу блок комплектуется термометром сопротивления ТСМ, блоком цифровой индикации БЦИ, предназначенным для индикации текущего значения температуры в °С на цифровом табло.

Конструктивно блоки БКТ и БЦИ представляют собой навесные металлические кожухи, рассчитанные для монтажа на плоскости. Подключение внешних цепей выполняется через клеммник, межблочных цепей – через гибкий разъемный соединитель БЦИ.

Блок соответствует ГОСТ 12997.

Блок обеспечивает формирование двух независимых выходных сигналов:

- для позиционного регулирования температуры воды от 50 до 110 °С с зоной регулирования от 2 до 6 °С на выходе агрегата;

- для защиты котлоагрегата при аварийном значении температуры воды от 80 до 120 °С на его выходе.

Блок обеспечивает световую сигнализацию о включении электропитания, о нагреве воды до температуры верхнего регулируемого значения и до аварийного значения.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	Значение
Входной сигнал	Сигнал от термопреобразователя сопротивления
Выходные сигналы	Состояния изолированных контактов реле с коммутационной способностью до 2,0 А при напряжении 250 В
Питание	220 В, 50 Гц.
Потребляемая мощность	12 В·А
Масса	1,0 кг

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

"Блок контроля температуры БКТ. СНЦИ.420334.005 ТУ"

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
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
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
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

Единый адрес: spb@nt-rt.ru | <http://skbspa.nt-rt.ru>