

## 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  
Ярославль (4852)69-52-93  
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

[www.dnfklapan.nt-rt.ru](http://www.dnfklapan.nt-rt.ru) || [dsf@nt-rt.ru](mailto:dsf@nt-rt.ru)

## Термостаты типа КР

### Описание и область применения



Термостаты типа КР — электромеханические термореле с изменяемым дифференциалом, предназначенные для регулирования температуры жидких и газообразных сред, а также сигнализации в различных промышленных установках.

Термостат типа КР применяется:

- в схеме защиты воздухонагревателя приточной вентиляционной установки от замерзания при падении температуры воздуха у трубок нагревателя ниже критического значения;
- для включения и выключения циркуляционного насоса в системе ГВС здания;
- в качестве защитного термостата, исключающего прорыв перегретого теплоносителя в систему отопления и т. д.

Термостат снабжен однополюсным переключателем (SPDT), положение которого зависит от настройки термостата и температуры датчика. К контактам переключателя может непосредственно подключаться двигатель переменного тока мощностью до 2 кВт. При более мощных двигателях или двигателях постоянного тока термостат устанавливается в контурах их управления.

### Номенклатура и кодовые номера для оформления заказа

#### Термостаты

Тип	Кодовый номер	Тип термобаллона	Диапазон настройки рабочей темпер., °С	Диапазон настройки дифференциала, °С		Макс. допустимый нагрев термобаллона, °С	Длина капилляра, мм
				низшая темпер.	высшая темпер.		
КР 61	<b>060L110066</b>	A*	От -30 до 15	5,5–23	1,5–7	120	2
КР 61	<b>060L110166</b>	A*	От -30 до 15	5,5–23	1,5–7	120	5
КР 79	<b>060L1126</b>	EЗ**	От 50 до 100	5–15	5–15	150	2

\* Прямая капиллярная трубка (без уширения).

\*\* Капиллярная трубка с термобаллоном.

**Номенклатура и кодовый номер для оформления заказа**  
(продолжение)

## Дополнительные принадлежности

Наименование	Описание	Кодовый номер
Кронштейны для монтажа	Стенной Угловая скоба 4 шурупа М4 и 4 шайбы	<b>060-105566</b> <b>060-105666</b> <b>060-105466</b>
Держатель термобаллона	Для термостатов с датчиком диаметром 9,5 мм Резиновая втулка для прокладки импульсной трубки сквозь стену Скоба для закрепления импульсной трубки на стене	<b>017-415766</b> <b>017-5392</b> <b>017-420166</b>
Кабельный ввод с резьбой	Винтовой патрубков Рg13,5 и Рg16 для ввода кабеля диаметром соответственно 6–14 и 8–16 мм	<b>060-105966</b>
Пломба	Для защиты от изменения настроек	<b>060-105766</b>
Верхняя крышка	Для увеличения класса защиты с IP33 до IP44	<b>060-109766</b>
Гильза	Под термобаллон диаметром 9,5 мм, нержавеющая сталь, длина 112 мм То же, из латуни	<b>017-436966</b> <b>017-437066</b>
Теплопроводящая паста	Тюбик, 5 г	<b>041E0114</b>

**Основные технические характеристики**

Температура окружающей среды, °С	От –40 до 70
Переключатель	Однополюсный SPDT
Контактная нагрузка	Переменный ток: AC1: 16 А, 440 В; AC3: 6 А, 440 В; AC15: 10 А, 440 В Постоянный ток: DC13: 12 Вт, 220 В (ток управления)
Кабельное соединение	Кабельный ввод Рg13.5 для кабеля диаметром 6–14 мм Кабельный ввод Рg16 для кабеля диаметром 8–16 мм
Класс защиты	IP33 (для IP44 должна заказываться специальная крышка)

**Контактная группа**



