

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

сайт: <http://orlex.nt-rt.ru> || эл. почта: orx@nt-rt.ru

Датчики-реле температуры ТАМ114 1М

Техническое описание

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

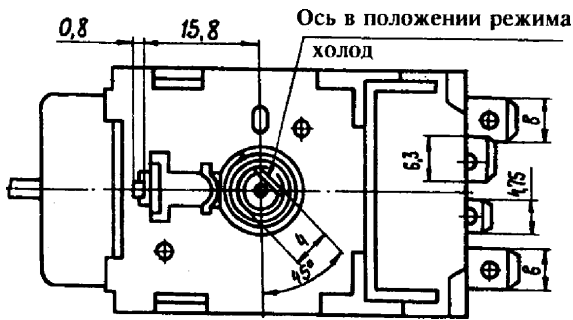
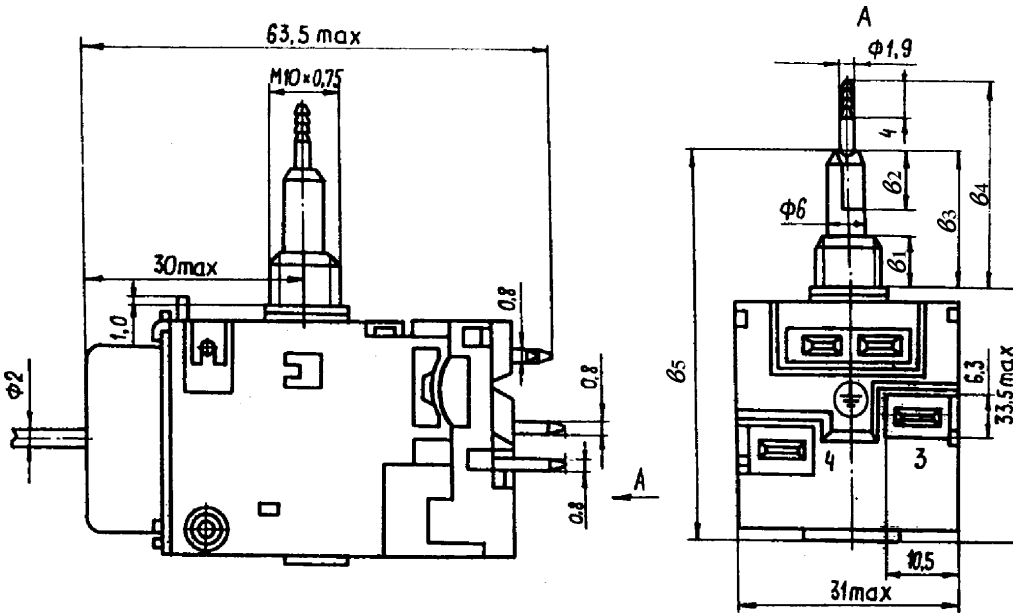
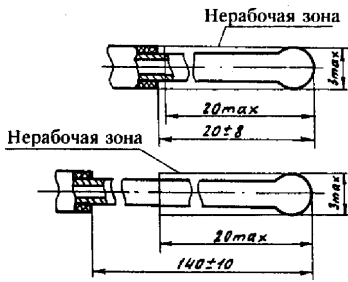


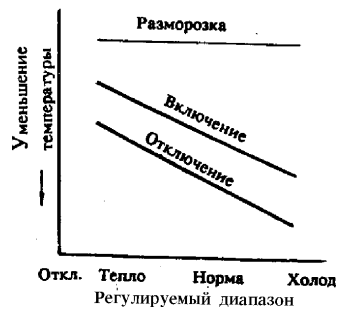
Таблица 2

Обозначение модификации	Размеры в мм				
	b_1	b_2	b_3	b_4	b_5
TAM114-1M-1, -2, -3, -5, -6, -13, -14	5,5	7,8	17,5	28,5	51,5 max
TAM114-1M-9	4,0	6,0	10,5	19,0	44,5 max

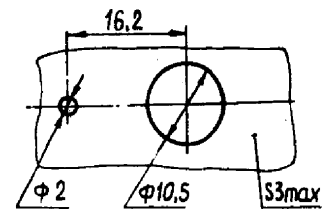
Заделка конца капилляра
Вариант А — припоями



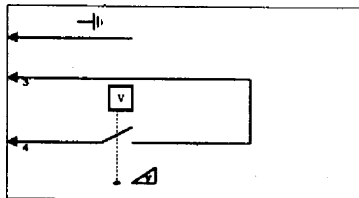
Температурные характеристики



Место крепления прибора

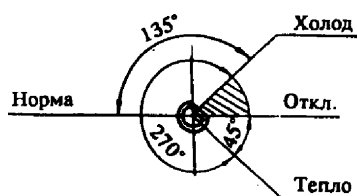


Электрическая схема приборов

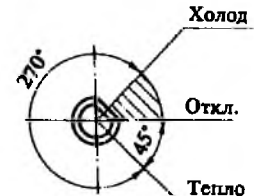


3-4 Переключатель замыкается при повышении температуры

TAM114-1M-1; -2; -5; -9



TAM114-1M-3; -6; -13; -14



ДАТЧИКИ-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ТАМ114-1М

Предназначены для поддержания заданной температуры испарителя холодильной камеры бытового холодильника и полуавтоматического управления процессом оттаивания.

Полуавтоматическое оттаивание осуществляется при помощи нажатия специальной кнопки (ход штока около 3 мм) до ее фиксации. При этом электрические контакты прибора размыкаются и фиксируются в таком положении до окончания процесса оттаивания. После окончания процесса оттаивания кнопка автоматически возвращается в свое первоначальное положение и прибор начинает функционировать в обычном режиме.

Детали и узлы приборов изготавливаются из материалов с высокой коррозионной стойкостью.

Степень защиты корпуса — IP00.



Сертифицированы Госстандартом России, испытательными центрами BEAB (Великобритания) и VDE (Германия)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные приведены в таблице 1.

Обозначение модификации	Норма		Холод		Тепло		Температура отключения режима оттаивания, °С	Ширина плоских токопроводящих клемм \varnothing , мм	Дистанционность, м
	Температура, °С								
	замыкания контактов	размыкания контактов	замыкания контактов	размыкания контактов	замыкания контактов	размыкания контактов			
ТАМ114-1М-1	-11,0	-20,0	—	-24,5 не выше	-3,0 не выше	—	5,0	4,8; 6,3	0,4; 0,45; 0,5; 0,55; 0,6; 0,65; 0,7; 0,75; 0,8; 0,85; 0,9; 0,95; 1,0; 1,1; 1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,7; 1,8; 1,9; 2,0; 2,5; 3,0
ТАМ114-1М-2	-7,0	-14,0	—	-18,0 не выше	0 не выше	—	5,0		
ТАМ114-1М-3	—	—	—	-20,0	-3,5	-12,0	5,0		
ТАМ114-1М-5	-5,0	-15,0	-9,5	-21,0	-1,0	-10,0	7,5		
ТАМ114-1М-6	—	—	-14,0	-23,0	-2,0	-8,0	5,0		
ТАМ114-1М-9	-8,0	-18,0	—	-24,0	-2,0	—	8,0		
ТАМ114-1М-13	—	—	—	-20,0	-3,5	-12,0	4,0		
ТАМ114-1М-14	—	—	-12,0	-20,0	—	-12,0	5,0		

Основные параметры даны при атмосферном давлении 101,3 кПа (760 мм.рт.ст.).

Приборы — бесшкальные, способ крепления — штержень-гайка.

Контакты приборов рассчитаны на коммутацию переменного тока силой до 6 А при напряжении до 250 В частотой 50 Гц и $\cos \varphi \geq 0,6$.

Масса — не более 0,14 кг.

Климатическое исполнение О4.2 по ГОСТ 15150-69.

При заказе прибора указываются: наименование, обозначение модификации, дистанционность, ширина плоских токопроводящих клемм и, при необходи-

мости, вариант термосистемы (оговаривается дополнительно при заказе), вариант заделки конца капилляра А, обозначение технических условий.

Пример заказа датчика-реле температуры ТАМ114-1М первой модификации с дистанционностью 0,8 м, шириной токопроводящих клемм 6,3 мм, вариантом заделки конца капилляра А:

«Датчик-реле температуры ТАМ114-1М-1-0,8-6,3 ТУ 4218-134-00227459-95».

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