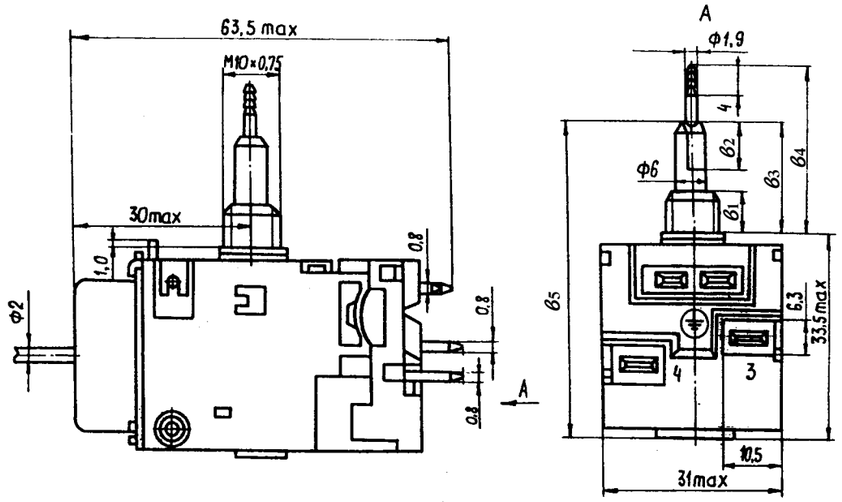
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



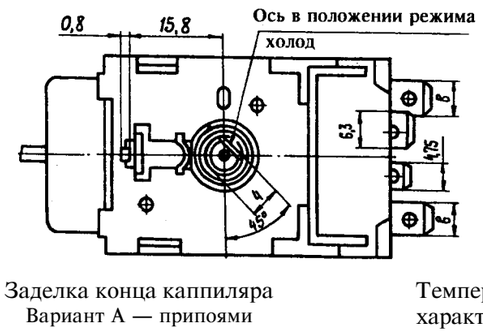
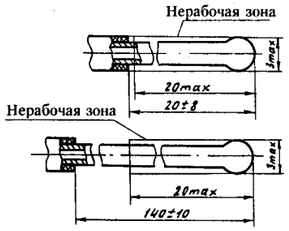


Таблица 2

Обозначение модификации	Размеры в мм				
	$в_1$	$в_2$	$в_3$	$в_4$	$в_5$
ТАМ114-1М-1, -2, -3, -5, -6, -13, -14	5,5	7,8	17,5	28,5	51,5 max
ТАМ114-1М-9	4,0	6,0	10,5	19,0	44,5 max

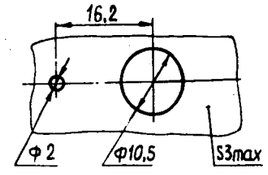
Заделка конца каппиляра
Вариант А — припоями



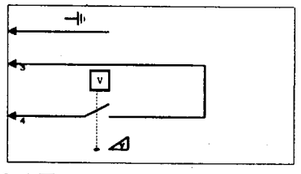
Температурные характеристики



Место крепления прибора

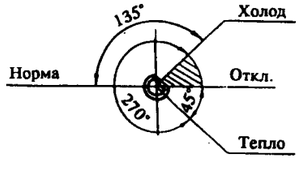


Электрическая схема приборов

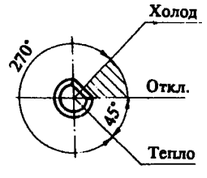


3-4 Переключатель замыкается при повышении температуры

ТАМ114-1М-1; -2; -5; -9



ТАМ114-1М-3; -6; -13; -14



Заказ 579

Система менеджмента качества ЗАО «ОРЛЭКС» получила одобрение Регистра Ллойда на соответствие стандартам:
ISO 9001:2000;
BS EN ISO 9001:2000;
DIN EN ISO 9001:2000;
NEN EN ISO 9001:2000.
Сертификат одобрения № 922155

№ 04-082

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 $в$, 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 — стержень-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 необходимости, 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».