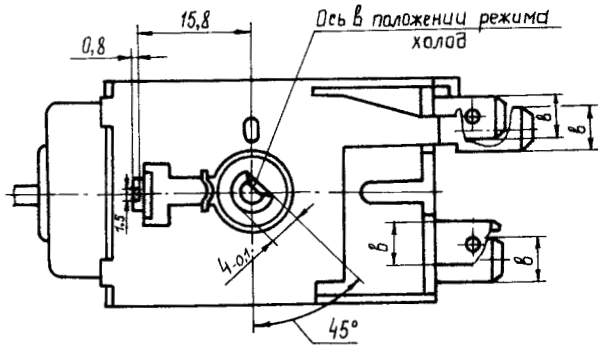
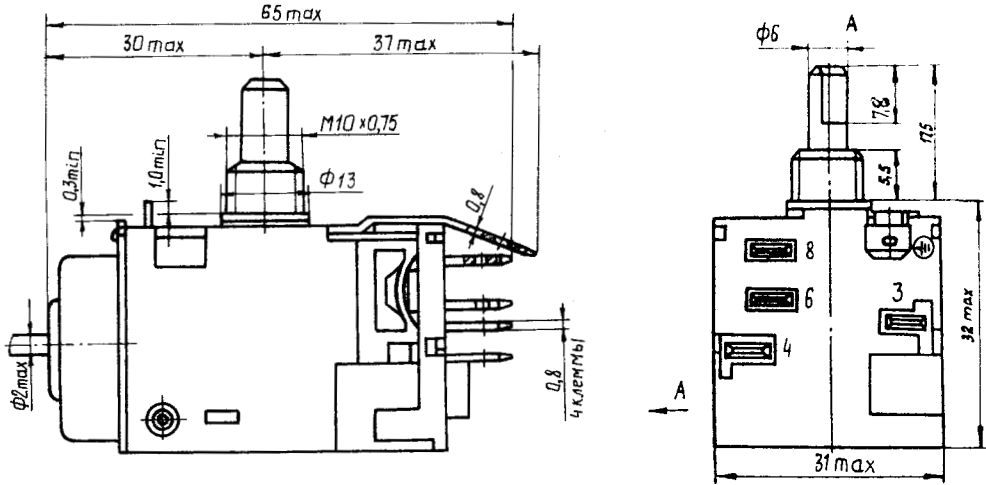
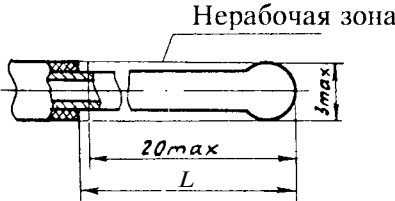


ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

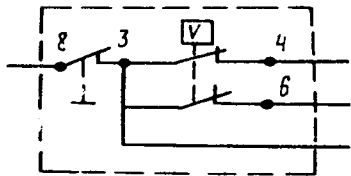


Заделка конца капилляра
Вариант А — припоями



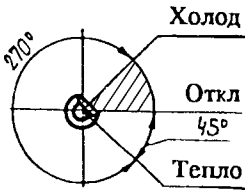
Капилляр прибора может иметь пла-
стиковое покрытие толщиной 0,5 мм,
размер части капилляра без пластико-
вого покрытия L, мм: 20 ± 8; 140 ± 10;
оговаривается при заказе.

Электрическая схема
приборов

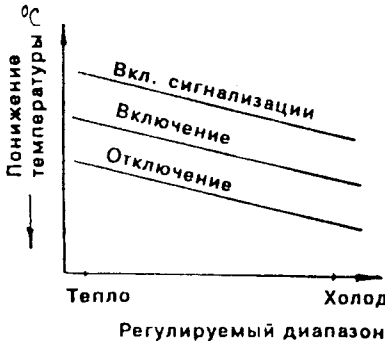


- 3-4 — основной переключатель, замыкающийся при повышении температуры;
- 3-6 — сигнальный переключатель, замыкающийся при повышении температуры;
- 3-8 — дополнительный переключатель, отключается в положении «Откл.»

Диаграмма
угла поворота
оси прибора



Температурные характеристики



Заказ 575

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



№ 04-146

ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ТАМ125

Предназначен для поддержания заданной тем-
пературы испарителя бытового холодильника
(морозильника), сигнализации о повышении тем-
пературы испарителя выше допустимого и от-
ключения всех электрических цепей прибора
поворотом оси против часовой стрелки до упора.
Степень защиты корпуса - IP00.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные приведены в
таблице.
Приборы – бесшкальные, тип монтажа – щи-
товой, способ крепления – стержень-гайка.



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

Таблица

Обозначение модифи- кации	Режим работы					Ширина плоских токопро- водящих клемм δ , мм	Дистанционность, м
	Тепло		Холод				
	Температура, °C						
	замыкания контактов управления 3-4	размыкания контактов управления 3-4	замыкания контактов управления 3-4	размыкания контактов управления 3-4	замыкания контактов сигнализа- ции 3-6		
TAM125-1	–	минус 20	минус 20	минус 27	на 4 выше номинального значения	6,3; 4,8	0,4; 0,45; 0,5; 0,55; 0,6; 0,65; 0,7; 0,75; 0,8; 0,85; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,7; 1,8; 1,9; 2,0; 2,3; 2,5; 3,0
TAM125-2	минус 15	минус 21	минус 22	минус 29	температуры замыкания контактов 3-4		

Температурные характеристики даны при атмосферном давлении 101,3 кПа (760 мм.рт.ст.).
По требованию потребителей возможна доработка на другие температурные параметры.

Нагрузка на контакты прибора, подключае-
мого в электрическую цепь холодильника (мо-
розильника):
а) на контакты управления 3-4 и контакты
дополнительного выключателя 3-8:
ток включения – 6 А, ток отключения –
2,2 А при напряжении 250 В переменного тока
частотой 50 Гц с коэффициентом мощности
 $\cos \varphi = 0,6$
б) на контакты сигнализации 3-6:
ток включения - 0,5 А при напряжении 250 В
переменного тока частотой 50 Гц с коэффициен-
том мощности $\cos \varphi = 1$.
Уровень звука, возникающий при срабатыва-
нии прибора в составе холодильника – не более
58 дБ.

Климатическое исполнение – О4.2 по
ГОСТ 15150-69.
Масса прибора – не более 0,14 кг
При заказе прибора указываются: наимено-
вание прибора, обозначение модификации, дис-
танционность, ширина плоских токопроводящих
клемм и, при необходимости, вариант термосис-
темы (оговаривается дополнительно при зака-
зе), вариант заделки конца капилляра А, обо-
значение технических условий.
Пример заказа прибора ТАМ125 первой мо-
дификации с дистанционностью 2,3 м и ши-
риной токопроводящих клемм 6,3 мм, вариан-
том термосистемы 9, вариантом заделки кон-
ца капилляра А: «Датчик-реле температуры
ТАМ125-1-2,3-6,3-9-А ТУ 4218-173-00227459-99».