

UT – Реле температуры (термостаты)

Термостаты типа UT представляют собой реле температуры с термобаллоном и капиллярной трубкой из нержавеющей стали или меди. Так как термостаты типа UT имеют нерегулируемый дифференциал, уставку (температура, которую должен поддерживать термостат) всегда будет являться средним значением в интервале температур.

Конструкция

Термобаллон (чувствительный элемент) из меди или стали

Медная или стальная капиллярная трубка

Контактная группа: SPDT

Простое и точное задание температуры с помощью рукоятки на передней стороне термостата

Подключение проводов осуществляется с помощью кабельных зажимов и винтовых клемм

Применение	Преимущества	Особенности
<ul style="list-style-type: none">· Холодильные камеры· Охладители напитков· Установки для производства мороженого· Охладители молока· Кондиционеры· Системы регенерации тепла	<ul style="list-style-type: none">· Реле температуры можно устанавливать на стену или в щит управления· Реле температуры для установки на стену имеет корпус с классом защиты IP 20 в соответствии с EN 60529/IEC 52· Реле температуры для установки в щит управления имеет корпус с классом защиты IP 00 в соответствии с EN 60529/IEC 529	<ul style="list-style-type: none">· Реле UT72 универсально в применении и контролирует температуру в диапазоне от -30 до +30°C· Реле UT73 предназначено для защиты системы от замерзания и контролирует температуру в диапазоне от 0 до + 40°C· Нерегулируемый дифференциал: 2,3°C· Автоматический сброс· Контактная нагрузка:<ul style="list-style-type: none">– AC 1: 10 A, 250/380 В– AC 15: 2,5 A, 250/380 В

Технические характеристики и оформление заказа

Исполнение	Тип реле	Диапазон температур, °С	Дифференциал, К	Сброс	Макс. температура датчика, °С	Длина капиллярной трубки, м	Количество в упаковке, шт.	Кодовый номер ²⁾	
								Медь	Сталь (18/8)
Для установки на стену	UT 72	-30-30	2,3	Автомат.	60	1,5	1	060Н1101	060Н1106
	UT 72	-30-30	2,3	Автомат.	60	1,5	1	060Н1103 ¹⁾	-
	UT 72	-30-30	2,3	Автомат.	60	1,5	20	060Н1104	-
	UT 72	-30-30	2,3	Автомат.	60	3,0	1	060Н1105	-
Для установки в щит	UT 73	0-40	2,3	Автомат.	90	1,5	1	060Н1102	-
	UT 72	-30-30	2,3	Автомат.	60	1,5	48	060Н1201	-
	UT 72	-30-30	2,3	Автомат.	60	3,0	48	060Н1205	-
	UT 73	0-40	2,3	Автомат.	90	1,5	48	060Н1202	-

¹⁾ Включая хомут крепления термобаллона.

²⁾ Позиции с кодовыми номерами, отмеченными жирным шрифтом, находятся на складе и могут быть поставлены в короткое время.

Дополнительные принадлежности

	Количество в упаковке, шт.	UT 72	UT 73
Ручка настройки	48	060-1067	060-1096
Хомут крепления термобаллона	36	060-1090	060-1090