

**ТЕРМОСТАТ СУХОБЛОЧНЫЙ ТС 600-2**

ДДШ 2.998.015 ТУ

ТС 600-2

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

Термостат сухоблочный ТС 600-2 предназначен для нагрева средств измерения температуры в диапазоне от 50 до 600°С в лабораторных и цеховых условиях:

- при работе с погружными термометрами используется выравнивающий блок, в котором рассверлены колодцы требуемого диаметра.
- при работе с термометрами для измерения температуры поверхности используется блок выравнивающий поверхностный БВП-01.

Термостат ТС 600-2 состоит из термостата сухоблочного ТС-3 и блока управления БУ-7-10.

Термостат ТС 600-2 полностью заменяет термостат ТС 600-1.



БУ-7-10



ТС-3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТС 600-2	ТС 600-2 при работе с блоком выравнивающим поверхностным БВП-01
Диапазон воспроизводимых температур, °С	50...600	50...400
Глубина погружения датчиков, мм	160	-
Диаметр выравнивающего блока, мм	44	44
Диаметр изотермической поверхности, мм	-	35
Допускаемая абсолютная погрешность воспроизведения заданной температуры, °С, не более	±0,6	±(0,3+0,005*t)
Перепад температуры на дне колодца нагревательного блока, °С, не более	0,1	-
Вертикальный градиент температуры в рабочей зоне (длина рабочей зоны 80 мм от дна колодца), °С/см, не более	0,1	-
Нестабильность поддержания температуры за 30 мин, °С, не более	±0,05	±0,1 (на поверхности)
Время выхода на температурный режим, мин, не более	45	90
Связь с ЭВМ		RS-232
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69		УХЛ4.1
Температура окружающего воздуха, °С		20±5
Питание		~ 220 В; 50 Гц
Потребляемая мощность, кВт, не более		3
Габаритные размеры, мм, не более:		
- термостата ТС-3		155x195x375
- блока управления БУ-7-10		270x360x100
Масса, кг, не более:		
- термостата ТС-3		20
- блока управления БУ-7-10		4,5

КОМПЛЕКТНОСТЬ ТС 600-2		ПРИМЕЧАНИЕ
термоблок ТС-3 ДДШ 5.868.012	1 шт.	
блок управления БУ-7-10 МКСН.405544.005-10	1 шт.	
кабель ХТ1 ДДШ6.644.004	1 шт.	
кабель ХТ2 ДДШ6.644.076	1 шт.	
кабели ХТ3, ХТ4 ДДШ6.644.022	2 шт.	
выравнивающий блок с отверстиями диаметром 4,5 мм (2 отв.), 5,3 мм (2 отв.), 5,8 мм (1 отв.), 6,5 мм (2 отв.), 8,5 мм (1 отв.), 10,5 мм (1 отв.)	1 шт.	
выравнивающий блок-заготовка	2 шт.	По заявке потребителя отверстия в выравнивающих блоках-заготовках рассверливаются под указанный потребителем диаметр.
экран ДДШ8.634.102	1 шт.	
экран ДДШ8.634.101	2 шт.	
съемник ДДШ6.894.001-01	1 шт.	
коробка соединительная ДДШ6.106.001	1 шт.	
кабель ДДШ6.644.033	1 шт.	
программное обеспечение 643.02566540.00019-01 "Termocontrol"	1 компл.	
блок выравнивающий поверхностный БВП-01 ДДШ4.073.011	1 шт.	Поставляется по отдельной заявке потребителя
паспорт ДДШ 2.998.015 ПС	1 экз.	
руководство по эксплуатации ДДШ 2.998.015 РЭ	1 экз.	

**ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:**

«Термостат сухой ТС 600-2»