



**МАЛОИНЕРЦИОННАЯ ТРУБЧАТАЯ ПЕЧЬ С ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОМ МТП-2МР**



**ТУ 50-96 ДДШ 1.298.000 ТУ**

МТП-2МР сертифицированы в составе установки УПСТ-2М.



Декларация ТС № RU-D-RU.ME72.B.00019 о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования";

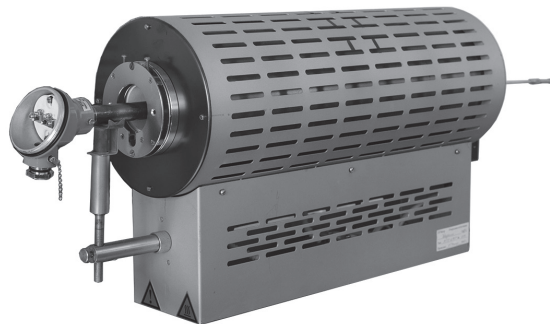
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

Малоинерционная трубчатая печь МТП-2МР предназначена для нагрева средств измерения температуры в диапазоне от 100 до 1200°C в лабораторных условиях при их поверке, калибровке, испытаниях.

Печь МТП-2МР состоит из печи МТП-2М и блока управления (терморегулятора) БУ-7-4.

МТП-2МР



МТП-2М



БУ-7-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МТП-2МР-50-500	МТП-2МР-70-1000
Диапазон воспроизводимых температур, °С	100...1200	
Принцип работы	печь сопротивления горизонтального типа	
Используемая печь	МТП-2М-50-500	МТП-2М-70-1000
Используемый терморегулятор*	БУ-7-4	
Номинальные размеры рабочего пространства, мм	Ø 50, длина 500	Ø 70, длина 1000
Температурный градиент в средней части, °С/см, не более	0,8	
Нестабильность поддержания заданного температурного режима, °С/мин, не более	0,1	
Время разогрева до максимальной температуры, мин, не более	90	
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69	УХЛ4.2	
Питание	~ 220 В; 50 Гц	
Потребляемая мощность, кВт, не более:		
- печи	5	8
- терморегулятора	0,022	
Габаритные размеры, мм, не более:		
- печи	730x200x350	1230x200x350
- терморегулятора	270x360x100	
Масса, кг, не более:		
- печи	16	39
- терморегулятора	4,5	
* - возможна поставка печи без терморегулятора		

**КОМПЛЕКТНОСТЬ:**

Наименование изделия	Количество для печи	
	МТП-2МР-50-500	МТП-2МР-70-1000
печь МТП-2М-50-500	1 шт.	-
печь МТП-2М-70-1000	-	1 шт.
блок управления БУ-7-4	1 шт.	1 шт.
кабель ХТ1 ДДШ 6.644.004	1 шт.	1 шт.
кабель ХТ3 ДДШ 6.644.033	1 шт.	1 шт.
трубка кварцевая 25x2.5x620 ТУ 5932-014-00288679-01	1 шт.	-
трубка кварцевая 25x2.5x1100 ТУ 5932-014-00288679-01	-	1 шт.
программное обеспечение "Termocontrol" 643.02566540.00019-01	1 комплект	1 комплект
паспорт ДДШ 1.298.000 ПС	1 экз.	1 экз.
Примечание - По согласованию с предприятием-изготовителем потребитель может дополнительно заказать для МТП-2МР-50-500 никелевый выравнивающий блок длиной 140 мм по чертежам потребителя (см. стр. 104, в составе установки УПСТ-2М)		

**ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:**

с терморегулятором: «Печь МТП-2МР-50-500»;  
без терморегулятора: «Печь МТП-2М-50-500».  
По дополнительной заявке - преобразователь термоэлектрический эталонный ППО