



МАЛОИНЕРЦИОННАЯ ТРУБЧАТАЯ ПЕЧЬ МТП 1200-4

ТУ МКСН.681118.002 ТУ

НАЗНАЧЕНИЕ:

Печь МТП 1200-4 предназначена для нагрева средств измерения температуры в лабораторных условиях.

Печь МТП 1200-4 состоит из термоблока и блока управления БУ-7-2.

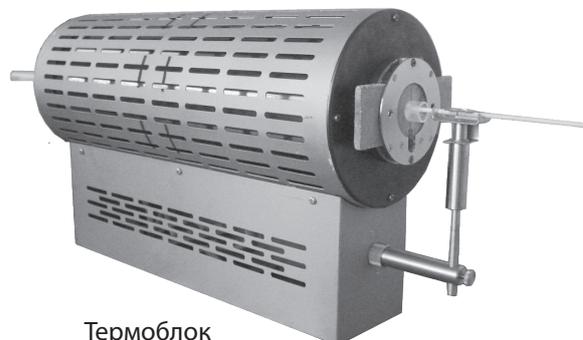
Основной особенностью печи является низковольтное питание нагревателей 36В, что обеспечивает высокую электробезопасность и надежность. Кроме этого печь МТП 1200-4 содержит три нагревателя, позволяющие получить уникальный градиент температуры вдоль оси печи, а микропроцессорный блок управления и современное сервисное программное обеспечение обеспечивают удобную настройку и работу с печью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МТП 1200-4
Диапазон воспроизводимых температур, °С	100...1200
Номинальные размеры рабочего пространства, мм	Ø 50, длина 500
Нестабильность поддержания заданного температурного режима в диапазоне рабочих температур печи, °С/мин. не более	0,1
Время выхода на температурный режим, мин., не более	90
Перепад температуры по длине термоблока в его средней части (± 60 мм от центра рабочего пространства) при температуре в термоблоке (1200 ± 5) °С 0,6 °С, что соответствует температурному градиенту, °С/см не более	0,1
Дискретность задания температуры, °С	0,1
Разрешающая способность индикатора температуры, °С	0,01
Связь с ЭВМ	RS-232
Максимальная потребляемая мощность, кВт, А,	4,5
Питание	220 В; 50Гц.
Габаритные размеры, мм, не более:	
- термоблока	730x210x350
- узла силового	310x370x460
- блока управления БУ-7-2	270x360x100
Масса, кг, не более:	
- термоблока	18
- узла силового	60
- блока управления БУ-7-2	5

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«Печь МТП 1200-4»

МТП 1200-4



Термоблок



БУ-7-2



Узел силовой

КОМПЛЕКТНОСТЬ	Кол-во
Термоблок ДДШ 2.983.017	1 шт
Блок управления БУ-7-2 МКСН.405544.005-002	1 шт
Узел силовой-3 МКСН.431421.003	1 шт
Кабель МКСН.685631.033	1 шт
Кабель МКСН.685631.014	1 шт
Кабель ДДШ 6.644.022	1 шт
Кабель ДДШ 6.644.033	1 шт
Трубка кварцевая 25x2,5x700 ТУ5932-014-00288679-01	1 шт
Программное обеспечение "Termocontrol" 643.02566540.00019-01	1 комплект
Паспорт МКСН.681118.002 ПС	1 экз
Руководство по эксплуатации МКСН.681118.002 РЭ	1 экз