



ПЕЧЬ ШАРОВАЯ ПШ 1200

ТУ 3443-008-02566540-2005

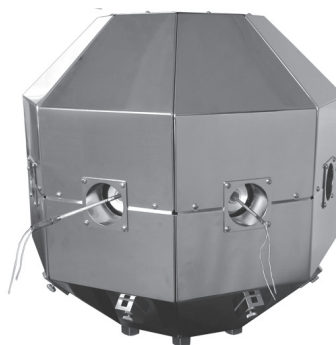
НАЗНАЧЕНИЕ:

Печь шаровая ПШ 1200 предназначена для нагрева малогабаритных средств измерения температуры в диапазоне от 100°C до 1200°C в лабораторных условиях при их поверке и калибровке, кроме средств измерения, содержащих в конструкции кварцевое стекло.

Печь шаровая ПШ 1200 состоит из печи сферической ПС и блока управления БУ-7-4.

Поддержание температуры в печи ПС осуществляется автоматически при помощи микропроцессорного блока управления БУ-7-4.

ПШ 1200



ПС



БУ-7-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПШ 1200
Диапазон воспроизводимых температур, °С	100...1200
Принцип работы	сферическая печь сопротивления
Диаметр рабочей зоны, мм	80
Глубина погружения нагреваемых средства измерения, мм	200
Количество каналов под нагреваемые средства измерения	8
Диаметр каналов под нагреваемые средства измерения, мм	15±3
Температурный градиент в рабочей зоне, °С/см, не более	0,2
Нестабильность поддержания температурного режима, °С/мин, не более	0,1
Время выхода на рабочий режим, ч, не более	2
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	8
Габаритные размеры, мм, не более	
- печи ПС	500x500x560
- блока управления БУ-7-4	270x360x100
Масса, кг, не более	
- печи ПС	50
- блока управления БУ-7-4	4,5

КАК ОБОРУДОВАТЬ РАБОЧЕЕ МЕСТО ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПЕЧИ ПШ 1200

1. Место установки печи должно предусматривать возможность подключения блока управления к щиту электропитания с автоматическим выключателем с током срабатывания не менее 40 А, возможность заземления блока управления и печи сферической. На время проведения ПНР необходимо присутствие электрика, для подключения блока управления к щиту электропитания.

2. При необходимости работы с печью с помощью ПК, необходимо наличие на месте установки печи ПК, с операционной системой Windows XP или Windows 7, не хуже:

- процессор Intel Pentium III или лучше;
- оперативная память - 256 Mb;
- свободное место на диске для установки программного обеспечения - 3 Mb;
- видеосистема, способная поддерживать разрешение 800x600 и качество цветопередачи 256 цветов;
- порт RS-232 (9 pin).

Для установки программного обеспечения для работы с печью необходимы права администратора.

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

Наименование изделия	Кол-во
Печь сферическая ПС	1 шт.
Блок управления БУ-7-4	1 шт.
Кабель ХТ1 ДДШ6.644.004	1 шт.
Кабель ХТ2 ДДШ6.644.092	1 шт.
Кабель ХТ3 ДДШ6.644.033	1 шт.
Заглушка ДДШ8.632.085	8 шт.
Заглушка ДДШ8.632.085-01	8 шт.
Опора ДДШ8.074.058	4 шт.
Стержень ДДШ8.352.024	8 шт.
Гайка ДДШ8.935.049	4 шт.
Держатель ДДШ6.152.010	8 шт.
Трубка керамическая ДДШ7.352.007	1 шт.
Паспорт ДДШ1.298.003 ПС	1 экз.
Руководство по эксплуатации ДДШ1.298.003 РЭ	1 экз.
Программное обеспечение "Termocontrol" 643.02566540.00019-01	1 комплект

ДОСТАВКА ПЕЧИ:

Доставка печи шаровой ПШ 1200 от предприятия-изготовителя до места эксплуатации печи осуществляется только представителем предприятия изготовителя с обязательной пусконаладкой печи.

Заказчик обеспечивает встречу представителя с оборудованием и готовое рабочее место для проведения пусконаладочных работ.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«Печь ПШ 1200»