



ЭТАЛОННЫЕ ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЛАТИНОРОДИЙ-ПЛАТИНОВЫЕ ЭТАЛОННЫЕ ППО



ТУ 50-104-2000

Тип средства измерения зарегистрирован
в Федеральном информационном фонде
по обеспечению единства измерений под №1442-00

АНАЛОГИ: Преобразователи термоэлектрические платинородий-платиновые эталонные 5650 с термопарой типа S. Фирма «Fluke Corporation», США.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Преобразователи термоэлектрические платинородий-платиновые эталонные ППО предназначены для использования в качестве средств поверки при аттестации термоэлектрических термометров в воздушной или нейтральной среде в диапазоне температур 300...1200 °С в лабораторных условиях.

Для ППО 1-го разряда диапазон температур 300...1100 °С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ по ТУ 50-104-2000:

- основные технические характеристики - в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52314-2005;
- вероятность безотказной работы не менее 0,90 за 500 часов при температуре 1100 °С;
- средний срок службы - не менее 6 лет.

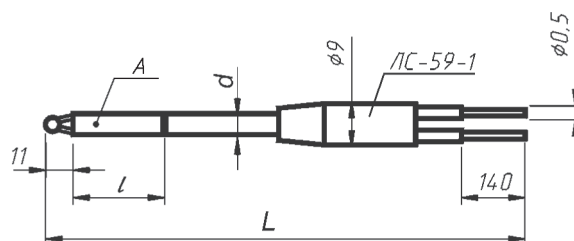
КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- термопреобразователь - 1 шт.;
- протокол калибровки - 1 шт.;
- трубка армирующая запасная - 1 шт.;
- пробирка стеклянная - 2 шт.;
- деревянный футляр - 1 шт.;
- паспорт - 1 шт.

ПО ОТДЕЛЬНОЙ ЗАЯВКЕ:

- свидетельство о поверке;
- футляр из пенопласта.

Для защиты СИ из благородных металлов от агрессивных испарений, возникающих в рабочей полости испытательного оборудования применяются **чехлы из кварцевого стекла** (см. раздел «Вспомогательное оборудование для поверки датчиков температуры»).



ППО



Футляр для ППО (дерево)



Футляр для ППО (пенопласт)

Тип	Разряд	Длина L, мм	КОНСТРУКТИВНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ	l, мм	d, мм	Масса, г	Трубка А (запасная или при заказе по отдельной заявке)
для печи МТП-2МР-50-500 (с длиной рабочего пространства 500 мм)							
ППО	1, 2, 3	1000	00	290	4,0	50,02	ДДШ7.867.001 (Керамика С799, 4×0,8×500 мм)
		1250	01			52,48	
		1600	02			56,21	
для печей МТП-2МР-50-500 и МТП-2МР-70-1000 (с длинами рабочего пространства 500 и 1000 мм)							
ППО	1, 2, 3	1250	03	530	4,0	57,52	ДДШ7.867.001-01 (Керамика С799, 4×0,8×700 мм)
		1600	04			68,61	

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«Термопреобразователь ППО-1-1250-01»
ППО, 1-го разряда, длина термоэлектродов
1250 мм, конструктивное исполнение 01