



МИЛЛИАМПЕРМЕТР _____
АМПЕРМЕТР _____
ВОЛЬТМЕТР _____
№ _____

Паспорт
3.383.024 ПС

Миллиамперметры Д5096-Д5098, амперметры Д5099-Д5101, вольтметры Д5102, Д5103 (в дальнейшем -прибор) предназначены для точных измерений соответственно силы тока и напряжения в цепях переменного и постоянного тока, а также для поверки менее точных приборов.

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Класс точности - 0,1.
1.2. Конечные значения диапазонов измерений и области частот приведены в табл.1.

Таблица 1

Наименование	Условное обозначение	Конечное значение диапазона измерений	Область частот, Hz	
			нормальная	рабочая
Миллиамперметр	Д5096	5 и 10 mA	От 45 до 300	Св. 300 до 1000
	Д5097	25 и 50 mA	От 45 до 500	Св. 500 до 1500
	Д5098	100 и 200 mA		
Амперметр	Д5099	0,5 и 1 A		
	Д5100	2,5 и 5 A		
	Д5101	5 и 10 A		
Вольтметр	Д5102	7,5 V	От 45 до 1000	Св. 500 до 1000
		15, 30, 60 V		Св. 1000 до 1500
	Д5103	75 V	От 45 до 500	Св. 500 до 1000
		150, 300, 600 V	От 45 до 1000	Св. 1000 до 1500

1.3. Прибор- восстанавливаемое, ремонтируемое изделие.

Средний срок службы прибора до предельного состояния не менее 10 лет. Предельным считать состояние, при котором использование прибора по назначению технико-экономически нецелесообразно.

1.4. Габаритные размеры:

прибора - $(205 \pm 1,45) \times (290 \pm 1,6) \times (135 \pm 2,0)$ mm;

корпуса трансформатора - не более 65 x 85 x 45 mm.

1.5. Масса, не превышает: прибора - 4,3 kg; трансформатора - 0,5 kg.

2.КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. Комплект поставки соответствует указанному в табл.2.

Таблица 2

Обозначение	Наименование и условное обозначение	Кол.	Примечание
6.179.081	Прибор согласно табл.1	1 шт.	Для питания цепи освещения
	Трансформатор	1 шт.	
5.332.010	Козырек	1 шт.	Только в составе амперметров Д5100, Д5001
5.401.007	Лупа	1 шт.	
5.573.040	Штепсель	4 шт.	
	Калиброванные провода КПЗ-6-1,0-Кл1-1	2 шт	
3.383.024ТО	Лампа ОП4-4-2	3шт.	Общее сопротивление $(0,035 \pm 0,001)\Omega$, только для вольтметра Д5102
	Миллиамперметры Д5096, Д5097, Д5098, амперметры Д5099, Д5100, Д5101, вольтметры Д5102, Д5103 и ваттметры Д5104, Д5105, Д5106, Д5107. Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1 экз.	
3. 383.024 ПС	Паспорт.	1 экз.	

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

3.1. Прибор соответствует ТУ 25-7516.010.

Штамп ОТК	Дата изготовления _____
	Контролер ОТК _____

Прибор на основании результатов поверки, проведенной органами Госстандарта, признан годным для эксплуатации.

М.П.	Дата поверки _____
	Государственный поверитель _____

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Гарантийный срок хранения устанавливается 6 месяцев с момента изготовления прибора. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня ввода прибора в эксплуатацию.

Изготовитель в течение гарантийного срока безвозмездно заменяет или ремонтирует прибор, если он за этот срок выйдет из строя или снизит показатели своего качества ниже установленных норм.

Безвозмездная замена или ремонт производится при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации прибора, указанных в техническом описании и инструкции по эксплуатации, и при сохранности клейм.

5. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

5.1. При отказе прибора, или неисправности его в период гарантийных сроков, или обнаружения некомплектности при первичной приемке прибора потребитель должен выслать в адрес предприятия-изготовителя письменное извещение или вернуть прибор с его паспортом.

В случае направления письменного извещения, следует привести следующие данные:

наименование и обозначение прибора;

заводской номер и дату изготовления;

дату ввода в эксплуатацию;

признаки проявления отказа;

наличие у потребителя контрольно-измерительной аппаратуры для проверки прибора.

5.2. В случае возвращения прибора предприятию-изготовителю следует сообщить дату ввода его в эксплуатацию и признаки проявления отказа. При этом транспортировать и хранить прибор следует так, как указано в разделе «Правила хранения и транспортирование» технического описания и инструкции по эксплуатации прибора.