



ОКП 42 2400

МИЛЛИАМПЕРМЕТР _____

АМПЕРМЕТР _____

ВОЛЬТМЕТР _____

№ _____

Паспорт
3.363.008 ПС

Миллиамперметры Э535, Э536, амперметры Э537, Э538, Э539 и вольтметры Э543, Э544, Э545 (в дальнейшем - прибор) предназначены для измерения силы переменного и постоянного электрического тока и напряжения соответственно.

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Класс точности - 0,5.

1.2. Конечные значения диапазонов измерений и области частот указаны в табл.1.

1.3. Прибор - восстанавливаемое, ремонтируемое изделие.

Полный средний срок службы приборов для рабочих условий применения не менее 12 лет. Предельным считать состояние, при котором суммарные затраты на ремонт превысят 50% стоимости прибора.

1.4. Габаритные размеры приборов соответствуют указанным в табл. 2

1.5. Масса приборов соответствует указанным в табл. 3.

Таблица 1

Наименование	Условное обозначение	Обозначение	Конечные значения диапазонов измерений	Область частот, Hz	
				нормальная	рабочая
Миллиамперметр	Э535	3.363.008	5 mA	49 - 51	-
			10 mA	45 - 65	
			20 mA		
	Э536	3.363.008-01	50 mA	45 - 100	св. 65 до 1500
			100 mA		св. 100 до 800
			200 mA		св. 100 до 1500
Амперметр	Э537	3.360.017	0,5 A		
			1 A		
	Э538	3.360.017-01	2,5 A		
			5 A		
	Э539	3.360.017-02	5 A		
			10 A		
Вольтметр	Э543	3.364.016	1,5 V	45-55	-
			3 V	45-65	
			7,5V		
			15 V		
	Э544	3.364.016-01	7,5 V		св. 65 до 400
			15 V		
			30 V		
			60 V		
	Э545	3.364.016-02	75 V	45-100	св. 100 до 400
			150 V		
			300 V		
			450 V		
			600 V		

Таблица 2

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, mm
Миллиамперметры Э535, Э536	(140±1,25)x(195±1,45)x(96±2,7)
Амперметры Э537, Э538, Э539	(140±1,25)x(195±1,45)x(105±2,7)
Вольтметры Э543, Э544, Э545	(140±1,25)x(195±1,45)x(92±2,7)

Таблица 3

Наименование и условное обозначение	Масса, kg
Миллиамперметры Э535, Э536, амперметр Э537	1,2±0,08
Амперметр Э539, вольтметры Э544, Э545	1,25±0,08
Амперметр Э538, вольтметр Э543	1,3±0,08

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. Комплект поставки соответствует указанному в табл.4.

Таблица 4

Обозначение	Наименование и условное обозначение	Кол.	Примечание
Согласно табл. 1	Прибор согласно табл.1	1 шт.	Только для вольтметров Э543
КПЗ-6-1,0-КЛ1-1	Калиброванные провода	1 пара	
3.363.008ТО	Миллиамперметры Э535, Э536, амперметры Э537, Э538, Э539, Э540, Э541, Э542 и вольтметры Э543, Э544, Э545, Э546. Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1 экз.	
3.363.008ПС	Миллиамперметры Э535, Э536, амперметры Э537, Э538, Э539 и вольтметры Э543, Э544, Э545. Паспорт	1 экз.	

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

3.1. Прибор соответствует ТУ 25-7516.009 и признан годным для эксплуатации.



Дата изготовления _____

Контролер ОТК _____

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Гарантийный срок хранения устанавливается 6 месяцев с момента изготовления прибора. Гарантийный срок эксплуатации - 18 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 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 в работе или неисправности его в период гарантийных сроков, 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.