...ерительRLC

Артикул: 46314202

Частота тест
предел)

Частота тест
предел)

Базовая погр
RLC

Измерение и
предел)

Измерение и
предел)

Измерение е
предел)

Измерение е
предел)

НАЗНАЧЕНИЕ RLC ИЗМЕРИТЕЛЯ АММ-3142:

Измеритель LC АММ-3142 — это компактный прибор экономного класса, позволяющий легко измерить индуктивности и ёмкость электронных компонентов.

ОСОБЕННОСТИ RLC ИЗМЕРИТЕЛЯ АММ-3142:

- ЖКИ 3 1/2 разряда (1999 отсчетов);
- Базовая погрешность 1%;
- Тестовые частоты 100 Гц, 1 кГц;
- Скорость измерений: до 3 раз/сек;
- Индикаторы перегрузки и разряда батареи;
- Противоударный холстер.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон	Погрешность	Разрешение	Тестовая частота	Тестовый ток
Измерение индуктивности				
2 мГн	±(2% + 5 е.м.р.)	1 мкГн	1 кГц	150 мкА
20 мГн		10 мкГн		
200 мГн		100 мкГн		
2 Гн	±(2% + 5 е.м.р.)	1 мГн		
20 Гн	±(5% + 15 е.м.р.)	1 мГн	10 нФ	100 Гц
Диапазон	**Погрешность**	**Разрешение**	**Тестовая частота**	**Тестовое напряжение**
Измерение емкости				
2 нФ	±(1% + 5 е.м.р.)	1 пФ	1 кГц	150 мВ
20 нФ		10 пФ		
200 нФ		100 пФ		
2 мкФ	±(2% + 5 е.м.р.)	1 нФ		
20 мкФ		10 нФ	100 Гц	
200 мкФ	±(5% + 5 е.м.р.)	100 Гц		15 мВ
1000 мкФ	±(5% + 25 е.м.р.)	1 мкФ		1,5 мВ

Параметр	Значение
Общие характеристики	
Дисплей	ЖКИ 3 1/2 разряда (1999 отсчетов)
Скорость измерений	до 3 раз/сек
Питание	9 В, типа Крона
Габаритные размеры	189x88,5x27,5 мм
Масса	320 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель RLC AMM-3142	1
2.	Короткие выводы с штекерами и зажимами «крокодил» (красный и чёрный)	2
3.	Измерительные провода с щупами (красный и чёрный)	2
4.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83