



WK 4350 - измеритель RLC

Артикул: 742994



457 740 с НДС

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300
- по России от 500
- ✓ **Гарантия** 1 год

Частота тест-сигнала (нижний предел)	_____
20 Гц	
Частота тест-сигнала (верхний предел)	_____
500 кГц	
Количество фиксированных тестовых частот	_____
не указано	
Базовая погрешность измерения RLC	_____
0,1%	
Измерение сопротивления (R) (нижний предел)	_____
не указано	
Измерение сопротивления (R) (верхний предел)	_____
1 ГОм	
Измерение сопротивления (R) (разрешение)	_____
10 мкОм	
Измерение индуктивности (L) (нижний предел)	_____
не указано	
Измерение индуктивности (L) (верхний предел)	_____
100 кГн	
Измерение индуктивности (L) (разрешение)	_____
100 пГн	
Измерение емкости (C) (нижний предел)	_____
не указано	
Измерение емкости (C) (верхний предел)	_____
1 Ф	
Измерение емкости (C) (разрешение)	_____
1 фФ	
Измерение тангенса угла диэлектрических потерь (D) (нижний предел)	_____
0,00001	
Измерение тангенса угла диэлектрических потерь (D) (верхний предел)	_____
1000	
Измерение добротности (Q) (нижний предел)	_____
0,01	
Измерение добротности (Q) (верхний предел)	_____
1000	
Измерение фазового сдвига (θ)	_____
-180° ... +180°	
Измерение сопротивления постоянному току (DCR)	_____
Есть	
Измерение проводимости (нижний предел)	_____
не измеряет	
Измерение проводимости (верхний предел)	_____
не измеряет	
Измерение проводимости (разрешение)	_____
не измеряет	

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ RLC WK 4350:

Измерители RLC WK 4350: Диапазон частот тест-сигнала 20 Гц - 500 кГц; Базовая погрешность 0,1 %; Измерение сопротивления (R,Z,X) до 1 ГОм; Емкости до 1Ф; Индуктивность до 100 кГн; Тангенс угла потерь 0,00001–1000; Добротность 0,01 – 1000; Фазовый сдвиг -180 ... 180°; Сопротивление постоянному току до 100 МОм (опция); Источник внутреннего постоянного смещения ± 2В; ЖК-индикатор 5 разрядов (основ. и вспомог. параметр); Интерфейсы GPIB, RS-232; Сортировщик по абсолютным и относительным пределам (10 ячеек); Масса 2,7 кг.
Аналог WK 4310: отличие: диапазон частот тест-сигнала 20 Гц – 500 кГц.

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ RLC WK 4350:

- Измерение сопротивления постоянному току (опция), комплексного сопротивления на переменном токе, ёмкости, индуктивности, тангенса угла потерь, добротности, фазового сдвига;
- Базовая погрешность 0,1 %;
- Источник внутреннего постоянного смещения ±2 В;
- Интерфейсы КОП и RS-232 (опционально).

Характеристики WK 4350

Параметр	Значения
Измеряемые параметры	
Сопротивление (Z, R, X)	до 1 ГОм с максимальным разрешением 0,01 мОм
Сопротивление постоянному току (DCR)	до 100 МОм с максимальным разрешением 0,1 мОм (опция)
Емкость (C)	до 1 Ф с максимальным разрешением 0,001 пФ
Индуктивность (L)	до 100 кГн с максимальным разрешением 0,1 нГн
Добротность (Q)	0,01 - 1000
Тангенс угла потерь (D)	0,00001 - 1000
Фазовый сдвиг (φ)	-179° ... 180°
Базовая погрешность	±0,1%
Тест сигнал	
Частота тест-сигнала	20 Гц - 500 кГц
Уровень тест-сигнала	10 мВ - 2 В (шаг 10 мВ), 100 мкА - 20 мА
Погрешность установки частоты	±0,005%
Разрядность установки частоты	5 разрядов
Погрешность уровня	± (2% + 5 мВ)
Внутреннее сопротивление источника	100 Ом
Допусковый контроль (опция)	
Функции	сортировка по абсолютным и относительным пределам
Объем памяти	10 ячеек
Дисплей	
Формат индикации	основной и вспомогательный параметр
Разрешение	5 разрядов
Общие данные	
Условия эксплуатации	0°С ... 50 °С и относительная влажность 85%
Напряжение питания	115 В / 230 В, 50/60 Гц
Габаритные размеры	104 x 322 x 285 мм
Масса	2,7 кг

Комплектация WK 4350

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель RLC WK 4350	1
2.	Шнур питания	1
3.	Руководство по эксплуатации	1