



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

## Анализатор индуктивности

+7 (495) 258-80-83 8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ча  
пр

Ча  
пр

Ко  
ча

Ба  
RL

Из  
пр

Из  
пр

Из  
(ре

Из  
пр

Из  
пр

Из  
(ре

Из  
пр

Из  
пр

Из  
(ре

Из  
пр

Из  
пр

Из  
пр

Из  
пр

Из  
(θ)

Из  
(D)

Из  
пр

Из  
пр

Из  
(ре

### НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ RLC WK 3255B:

Анализатор индуктивности WK 3255B: Частота тест-сигнала 20 Гц - 500 кГц (более 800 фиксированных частот); Сопротивление до 2 МОм; Индуктивность до 1 кГн; Емкость до 250 мФ; Коэффициент трансформации от 1:100 до 100:1; Уровень тест-сигнала 1 мВ - 10 В; Базовая погрешность 0,1%; Измерение коэффициента трансформации трансформаторов; Внутренний источник 1 А и внешний источник до 125 А (модуль 3265B); Интерфейс GPIB (опция); Масса 11 кг. Аналог WK 3255BL, отличие: диапазон частот 20 Гц - 500 кГц.

### ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ RLC WK 3255B:

- Диапазон частот от 20 МГц до 500 кГц;

- Скорость измерений до 20 в секунду;
- Базовая погрешность 0,1%;
- Постоянное смещение до 125 А;
- Режим сортировки компонентов (опция);
- Измерение коэффициента трансформации;
- Интерфейс КОП (опция).

## Характеристики WK 3255B

Параметр	Значения
<b>Изменяемые параметры</b>	
Сопротивление	до 2 МОм с разрешением до 0,05 мОм
Емкость (С)	до 250 мФ с разрешением до 0,01 пФ
Индуктивность (L)	до 1 кГн с разрешением до 1 нГн
Коэффициент трансформации	от 1:100 до 100:1
Базовая погрешность	±0,1%
<b>Тест сигнал</b>	
Частота тест-сигнала	20 Гц - 500 кГц
Уровень тест-сигнала	1 мВ - 10 В 50 мкА - 200 мА
Погрешность установки частоты	±0,01%
Погрешность установки уровня	±2% по напряжению и току (увеличивается до ±4% при частотах ниже 100 кГц)
<b>Постоянное смещение</b>	
Внутренний источник (опция)	1 мА - 1 А (не менее 14 В)
Внешний источник (модуль 3265В)	от 25 до 125 А (5 модулей 3265В) с шагом от 0,025 А
<b>Дополнительные функции</b>	
Режим индикации измерений	абсолютные значения
Режим усреднения	4 уровня
<b>Дисплей</b>	
Скорость измерений	до 20 измерений в секунду
Формат индикации	основной и вспомогательный параметр
<b>Общие данные</b>	
Условия эксплуатации	0оС ... 50 оС и относительная влажность 85%
Напряжение питания	100 В / 240 В, 50/60 Гц
Габаритные размеры	150 x 440 x 520 мм
Масса	11 кг

## Комплектация WK 3255B

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель RLC WK 3255B	1
2.	Шнур питания	1
3.	Руководство по эксплуатации	1