



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 709-11-11 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 709-11-11 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: 8 (495) 709-11-11 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЧАСОВ В ДАЛЬНИХ ГОРОДАХ: 8 (495) 709-11-11

Высокочастотный RLC-метр с поддержкой LXI стандарта

Артикул: 163726



Ча
пр

Ча
пр

Ко
ча

Ба
RL

Из
пр

Из
пр

Из
(рѐ

Из
пр

Из
пр

Из
(рѐ

Из
пр

Из
пр

Из
(рѐ

Из
пр

Из
пр

Из
пр

Из
пр

Из
(ѐ)

Из
(D)

Из
пр

Из
пр

Из
(рѐ

НАЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА AM-3026:

Высокочастотный RLC-метр с поддержкой LXI стандарта предназначен для измерения параметров пассивных компонентов (конденсаторов, катушек индуктивности, магнитных сердечников, резисторов, трансформаторов, модулей микросхем и сетевых компонентов); полупроводников (параметрических диодов и анализа паразитных параметров транзисторов); диэлектриков (диэлектрическая проницаемость, коэффициент рассеяния); магнитных материалов (магнитная проводимость и потери в ферритах); оценки сопротивления в печатных платах, реле, выключателях, кабелях и батареях.

Характеристики AM-3026

Параметры	Значения
Измерения	
активное, реактивное, полное и сопротивление пост. току	0,0001 Ом...99,999 МОм
ёмкость	0,0001 пФ...9,9999 Ф
индуктивность	0,0001 мкГн...9,9999 кГн
действительная, мнимая и полная комплексная проводимость	0,0001 нСм...99,999 См
тангенс угла диэлектрических потерь	0,0001...9,9999
добротность	0,0001...99999
угол сдвига фаз	-179,99°...179,99°
Основные параметры	
частота тестового сигнала	от 20 Гц до 5 МГц с шагом 10 мГц
базовая погрешность	0,1%
эквивалентная схема	последовательная / параллельная
скорость	до 200 измерений в секунду
4 значения выходного сопротивления:	10, 30, 50 и 100 Ом
источник постоянного смещения:	-5...+5 В с разреш. 1 мВ -100 мА...+100 мА с разреш. 10 мкА
компаратор	11 ячеек (10 для значёний и 1 для счётчика)
память	20 профилей настроек
интерфейсы	USB (Device/Host) LAN (LXI class C) RS-232C HANDLER (сортировщик) GPIB (опция)
ЖК-дисплей	320x240

Комплектация AM-3026

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель RLC AM-3026	1
2.	Руководство по эксплуатации	1