

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Измеритель иммитанса E7-15M



Измеритель иммитанса E7-15M

Измеритель иммитанса E7-15M предназначен для измерения иммитансных параметров электрорадиоэлементов в лабораторных, цеховых условиях, ремонтных мастерских.

Области применения измерителя иммитанса ПРОФКИП E7-15M:

- Входной и производственный контроль параметров конденсаторов, резисторов, катушек индуктивности, трансформаторов, реле и т.д.
- Исследование иммитансов различных конструктивных элементов - трансформаторов, экранов, переключателей
- Измерение с помощью датчиков разных физических величин - влажности, давления, концентрации растворов, линейных размеров и т.д.

Отличительные особенности:

- Измеряемые параметры: L /Q, C /D, R /Q
- Дисплей основного и вспомогательного параметров, 5 разрядов
- Базовая погрешность: 0.3%
- Частота тест-сигнала: 100 Гц, 120 Гц, 1 кГц
- Программная компенсация начальной емкости и сопротивления (кх /хх)
- Режим относительных измерений
- Эквивалентные схемы: параллельная /последовательная
- Сортировка компонентов (компаратор на 4 ячейки)

Технические характеристики измерителя иммитанса E7-15M:

Параметры	Значения
Сопротивление (Z, R)	до 1 ГОм с максимальным разрешением 0.1 мОм
Емкость (C)	до 10 мФ с максимальным разрешением 0.1 пФ
Индуктивность (L)	до 10 кГн с максимальным разрешением 0.1 мкГн
Добротность (Q)	0.0001 ... 9999
Тангенс угла потерь (D)	0.0001 ... 9999
Базовая погрешность	±0.3%
Скорость измерения	3 изм/с
Тест-сигнал	
Частота тест-сигнала	100 Гц, 120 Гц, 1 кГц
Уровень тест-сигнала	0.3 В скз
Функции	

Режим индикации измерений	Абсолютное значение, дельта измерение, дельта измерение в %
Режим сортировки компонентов	4 ячейки
Дисплей	ЖКИ, 5 разрядов на основной шкале, 4 разряда на дополнительной шкале
Общие характеристики	
Условия эксплуатации	10°C ... 50°C, относительная влажность до 85%
Питание	110 В ... 127 В ± 10 %/220 В ... 240 В ± 10 %, 50 Гц ± 2 Гц/60 Гц ± 2 Гц
Габариты	274x110x260 мм
Вес	2.5 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01