



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 330-70-22
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 (800) 330-70-22
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Ча
пр

Ча
пр

Ба
RL

Из
пр

Из
(ре

Из
пр

Из
(ре

Из
пр

Из
(ре

Из
пр

Из
пр

Из
пр

Из
пр

Описание ПрофКиП Е7-23М

Назначение измерителя иммитанса ПрофКиП Е7-23М

Измеритель иммитанса ПрофКиП Е7-23М - прецизионный прибор класса точности 0.1 с широким диапазоном рабочих частот (100 Гц ... 10 кГц) и высокой скоростью измерений (до 12 изм/с). Измеряемые параметры: индуктивность, емкость, сопротивление, тангенс угла потерь, добротность, модуль комплексного сопротивления, реактивное сопротивление. Объекты измерения: изолированные и заземленные конденсаторы, катушки индуктивности, трансформаторы, резисторы, реле, переключатели, диоды, кабели, входные сопротивления и емкости осциллографов, вольтметров и других приборов. Использование: контроль качества ЭРЭ на входном и выходном контроле и при ремонте, метрологическая аттестация средств измерений и различных функциональных устройств (реле, коммутаторы и т.п.), нормирование параметров изделий микроэлектроники, полупроводниковых изделий (диодов, варикапов, транзисторов) и различных материалов (ферритов, диэлектриков и др.), научные исследования, контроль и управление технологическими процессами.

Особенности и преимущества измерителя иммитанса ПрофКиП Е7-23М

- Тест-сигнал на 4-х заданных частотах в диапазоне от 100 Гц до 10 кГц
- Базовая погрешность 0.1%
- Тест-сигнал: 100 Гц ... 10 кГц
- Последовательная /параллельная схема замещения
- Одновременная индикация двух результатов измерения
- Измерение в абсолютных и относительных единицах, Δ -измерения
- Большой высококонтрастный ЖК-дисплей с подсветкой
- Интерфейс: RS-232, HANDLER

Основные технические характеристики измерителя иммитанса ПрофКиП Е7-23М

Параметры	Значения
Измеряемые параметры	L /Q, C /D, R /Q, Z /Q, C /R, L /R
Точность	0.1%
Частота тест-сигнала	100 Гц, 120 Гц, 1 кГц, 10 кГц
Уровень тест-сигнала	0.1 В скз, 0.3 В скз, 1 В скз
Выходной импеданс	30 Ом или 100 Ом

