



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Анализатор иммитанса (RLC-метр) высокой частоты HIOKI IM7585



Из
пр

Из
пр

По

Ча

Ти
ин

Ра

Предназначен для наблюдений и измерений параметров иммитанса радиоэлектронных компонентов в диапазоне частоты от 1 МГц до 1300 МГц. Функциональные возможности измерений анализатора наилучшим образом подходят для производственных линий.

ОСОБЕННОСТИ

- Высокочастотный диапазон до 1300 МГц
- Высокая скорость измерений 0,5 мс
- Отличный показатель нестабильности измерений $\pm 0,07\%$
- Функция контроля электроконтакта с исследуемым микрокомпонентом
- Интерфейсы для внедрения в технологический процесс

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Измеряемые параметры иммитанса	$ Z $, Y , θ , R_s , R_p , X , G , B , C_s , C_p , L_s , L_p , D , Q
Диапазон измерений электрического сопротивления	10 мОм ... 5 кОм
Пределы допускаемой основной погрешности	$ Z $: $\pm 0,65\%$ ИВ θ : $\pm 0,38^\circ$
Диапазон частоты входного сигнала	1 МГц...1300 МГц, разрешение 100 кГц
Уровень входного сигнала	по мощности -40,0 дБм...+1,0 дБм по напряжению 4 мВ...502 мВ ск. по току 0,09 мА...10,04 мА ск.
Время измерения	0,5 мс
Режим измерений RLC	30 конфигураций
Режим анализатора иммитанса	16 конфигураций, встроенный генератор качающейся частоты (КГЧ) для построения АЧХ
Дополнительные функции	контроль надежности контакта, отклонение недостоверного результата измерения, осциллограммы временных графиков
Интерфейс	Handler, USB, LAN, GP-IB (опция), RS-232C (опция), флеш память USB
Габаритные размеры	215 × 200 × 348 мм

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Анализатор IM7585
- ВЧ измерительная головка
- Соединительный кабель
- Кабель питания
- Руководство по эксплуатации
- Паспорт

