



Тестер
компонентов
1

RLC-измеритель

6373/6374



Ключевые
особенности

- Погрешность измерений 0,1%
- Синхронные тесты с несколькими настройками параметров
- Измерение широкого диапазона значений
- Совместимость с удобным программным обеспечением Meter Link

Аксессуары

Комплект поставки

- Кабель питания
- Компакт диск с руководством пользователя
- F423501 зажимы Кельвина

Дополнительно

- Программное обеспечение Meter Link
- Кабель RS-232
- Интерфейс Handler
- F423502 зажимы Кельвина
- F423504 тестирование DIP компонентов
- F423905 тестирование SMD компонентов
- F420001 200В Внешний источник напряжения смещения

Диапазон измерений

IZI, R, X	0,1МОм - 100МОм	Q	0,1 - 9999,9
IYI, G, B	10нС - 1000С	DCR	0,1МОм - 100МОм
Cs Cp	0,01пФ - >1Ф	Δ%	-999,99% - 999,99%
Ls Lp	0,01нГ - 100КГ	θ	-180° - + 180°
D	0,00001 - 9,9999		

Спецификация

Полоса частот	6373	20Гц - 20КГц	
	6374	20Гц - 100КГц	
Частотное распределение	Непрерывное		
Погрешность	± 0,1%		
Уровень перем. тока	10мВ-2В с.к.з (с шагом 1мВ)		
Уровень пост. тока	0,01В-2В		
Выходное сопротивление	100Ом		
Разрешение по частоте	±0,01%		
Скорость тестирования перем. тока	75мс	Скорость тестирования пост. тока	30мс

Общие сведения

Эквивалентная схема	Последовательная / Параллельная		
Диапазон	Автоматический / Фиксированный		
Математический режим	Абсолютный / Процентный		
Индикаторы	Pass / Fail / Светодиодные лампочки / Встроенные динамики		
Клеммы	соединители BNC	Safety	EN61010-1
Калибровка	XX / КЗ: компенсирует паразитные ёмкости вызванные зажимами Кельвина и подключаемыми приборами		
Auto-save function	Если питание отключится или произойдет перебой в электропитании, все данные будут автоматически сохранены и восстановлены, когда измеритель будет снова включен		
Питание	Напряжение	90-132В или 198-264В (переключаемое)	
	Частота	47-63Гц	
Экран	320*240 точек		
Интерфейсы	RS-232 \ GPIB (доп.) \ Handler (доп.)		
Флэш-память	64 группы многоступенчатых установок (В каждой группе по 30 шагов)		
Управление	Автоматическое \ Ручное \ RS-232 \ GPIB (доп.) \ Handler (доп.)		
Условия эксплуатации	Температура : 10 ~ 40°C \ Влажность : 20 ~ 90%		
Габариты (Ш*В*Г)	335x100x322 мм	Масса	5 Кг