



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

мультиметр цифровой HIOKI DT4222



Влажность _____

Напряжение _____

Частота, тах _____

Сопротивление (МОм), тах _____

Емкость (мкФ), тах _____

Дисплей _____

мига

Питание _____

1 щелочная с

Температура рабочая _____

Размеры _____

Вес _____

Мультиметр цифровой HIOKI DT4222 - компактные размеры для профессиональных измерений.

ОСОБЕННОСТИ

- Высокий уровень электробезопасности, компактные размеры и малый вес
- Измерение напряжения переменного тока в средних квадратических значениях (TRUE RMS)
- Дополнительная графическая шкала в барах
- Область частот от 40 Гц до 1 кГц
- Цифровой фильтр НЧ с частотами среза 100 Гц и 500 Гц
- Всего одна батарея электропитания типа ААА
- Компактная укладка тестовых проводов в корпусе

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Вольтметр DC	600,0 мВ...600,0 В, 4 диапазона, базовая погрешность $\pm 0,5\%$ ИВ ± 5 е.м.р.
Вольтметр AC	6,000 В...600,0 В, 4 диапазона, базовая погрешность $\pm 1,0\%$ ИВ ± 3 е.м.р., область частот: основная 40...500 Гц, расширенная 500 Гц... 1 кГц, коэффициент амплитуды не более 3
Амперметр DC	нет
Амперметр AC	нет
Детектор напряжения	нет
Омметр	600,0 Ом...60,00 МОм, 6 диапазонов, $\pm 0,9\%$ ИВ ± 5 е.м.р.
Тест диодов	не более 5 В, не более 0,5 мА, звук. сигнал «бип» от 0,15 В до 1,5 В
Прозвон цепи	звуковой сигнал, порог: ВКЛ: 25 Ом, ВЫКЛ: 245 Ом, предел 600,0 Ом, $\pm 1,0\%$ ИВ ± 5 е.м.р.,
Измерение емкости	1,000 мкФ...100,0 мФ, 5 диапазонов, $\pm 1,9\%$ ИВ ± 5 е.м.р.
Частотомер	5 Гц...99,99 Гц / 999,9 Гц / 9,999 кГц (3 диапазона), $\pm 0,1\%$ ИВ ± 2 е.м.р.

Параметр	Значение
Дисплей	ЖК-дисплей, 4 цифры (6000), гистограмма в барах, мигание ЖК-дисплея при превышении диапазона измерений
Время отклика	200 мс (от 20 мс до 200 мс для емкости, 0,5...1 с для частоты)
Категория электробезопасности	CAT IV 300 В, CAT III 600 В
Другие функции	фильтр НЧ с частотой среза 100/500 Гц, удержание значений, автовыбор предела измерений, автоопределение $\sim U=U$ (только DT4221), измерения относительно выбранного значения, автовыключение
Электропитание	1 щелочная батарея AAA (LR03), до 40 часов работы (без подсветки)
Условия эксплуатации	температура окружающего воздуха от -10°C до 50 °C отн. влажность воздуха не более 80 % при 40 °C без конденсата
Габаритные размеры, масса	149 × 72 × 38 мм, 0,19 кг (с батареями и кожухом)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Мультиметр цифровой
- Тестовые провода DT4911
- Руководство по эксплуатации
- Одна щелочная батарея LR03
- Защитный кожух