



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 750-70-37
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 750-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



На
та
На
та
То
та
То
та
Ча
та
Со
та
Из
те
Пр
це
Ис
пе
Св
ПК
Из
РН
По
Вз
По
эл

Описание АКИП-2205

- Измерение переменного напряжения до 760 В (АС, АС+DC) и постоянного напряжения до 1000 В (DC), переменного и постоянного тока до 10 А, частоты до 5 МГц, ёмкости, сопротивления до 60 МОм, проверка целостности цепи, испытание р-п переходов, изм. уровня сигнала (дБ/ дБм), температуры (т/пара К-типа или Pt100);
- Измерение ср. кв. значения сигналов произвольной формы (TRMS);
- Базовая погрешность (DCV): $\pm 0,05\%$;
- Диапазон частот переменного напряжения 20 Гц ... 1 кГц;
- Макс. разрешение (формат 4 1/2): 10 мкВ/ 10 нА/ 10 МОм/ 1 мГц/ 10 пФ/ 0,1 °С;
- Отдельный вход «mA, μ A» для слаботочных измерений (0...200 mA);
- Внутренняя память (2000 ячеек): 1000 результатов (экран. инф.), 1000 отсчётов (регистратор);
- Регистрация Min/ Max/ AVG значений, относительные измерения (Δ , %);
- Функция АвтоУдержание (AutoHold), регистрация пиковых значений (от 500 мкс);
- ЖК-индикатор (2.200/22.000), 3 изм./с (основная шкала и 2 доп. области индикации);
- Графическая линейная шкала (51 сегмент, 24 изм/с), подсветка дисплея;
- Интерфейс: USB, беспроводный радиointерфейс (2,4 ГГц, до 10 м для АКИП-2205/1), в комплекте ПО;
- Батарейное питание, индикация состояния источников питания, автовыключение;
- Безопасность: кат. III 600 В/ кат. II 1000 В.

Характеристики АКИП-2205

Измеряет	DCV, ACV, DCA, ACA, Сопротивление, Емкость, Частота, Температура, Прозвон цепи, Проверка диодов
Напряжение постоянное	1000 В
Напряжение переменное	760 В
Разрешение по напряжению	0,01 мВ
Ток постоянный	10 А
Ток переменный	10 А

Разрешение по току	0,1 мкА
Сопротивление максимум	60 МОм
Разрешение по сопротивлению	0,1 Ом
Емкость максимум	100 мФ
Разрешение по емкости	10 пФ
Частота максимум	5 МГц
Разрешение по частоте	0,01 Гц
Базовая погрешность	0,05 %
TrueRMS	Да
Интерфейс	изолированный USB (поддержка SCPI-команд)
Измерение температуры	Да
Прозвон цепи	Да
Проверка диодов	Да
Особенности	Измерение коэффициента заполнения импульсов. Измерение ср. кв. значения сигналов произвольной формы (TRMS). Отдельный вход «mA, μ A» для слаботочных измерений (0...200 mA). Встроенный цифровой регистратор

Комплектация АКИП-2205

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр цифровой АКИП-2205	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83