фровой АКИП-2206

Описание АКИП-2206

- Функции и режимы измерений: переменное напряжение до ~760 В (AC, AC+DC), постоянное напряжение до 1000 В (DC), переменный и постоянный ток до 10 А, частота до 100 кГц (скважность %), ёмкость, сопротивление до 50 МОм, проверка целостности цепи, испытание p-n переходов, уровень сигнала (дБ/ дБм), температура (т/пара К-типа или Pt100);
- Измерение ср. кв. значения сигналов произвольной формы (TRMS);
- Базовая погрешность: ±0,025% (DCV);
- Диапазон частот переменного напряжения 20 Гц … 50 кГц;
- Макс. разрешение (формат 4 ½): 1 мкВ/ 0,01 мкА/ 1 мОм/ 1 мГц/ 10 пФ/ 0,1 °С;
- Выбор предела измерений: ручной (Range) или автоматический (AUTO);
- Отдельный вход «mA, µA» для слаботочных измерений (0…500 мА);
- Память (2000 ячеек): 1000 результатов (экран. инф./SAVE), 1000 отсчётов (регистратор/ LOGG) Регистрация пиковых значений постоянных напряжения/ тока (PEAK- DVC/ DCA);
- Измерение Max/ Min/ AVG значений, относительные измерения REL (Δ, %);
- Функция АвтоУдержание (AutoHold), регистрация пиковых значений (от 1 мс);
- ЖК-индикатор (5.500/55.000), 20 изм./с (основная шкала), 2 доп. области индикации;
- Графическая линейная шкала (51 сегмент, 24 изм/с), подсветка дисплея;
- Интерфейс: USB (оптический), в комплекте ПО (DMMVIEW_H-CD software);
- Батарейное питание, индикация ресурса питания, автовыключение;
- Безопасность: кат.IV 600 В/ кат.III 1000 В;
- Класс исполнения: IP65.

Характеристики АКИП-2206

Измеряет	DCV, ACV, DCA, ACA, Сопротивление, Емкость, Частота, Температура, Прозвон цепи, Проверка диодов, Уровень сигнала (дБ/дБм)
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	0,01 мкА
Сопротивление максимум	50 МОм
Разрешение по сопротивлению	0,01 Ом
Емкость максимум	100 мФ
Разрешение по емкости	10 пФ
Частота максимум	100 кГц
Разрешение по частоте	0,001 Гц
Базовая погрешность	0,025 %
Интерфейс	изолированный USB (поддержка SCPI-команд)
Измерение температуры	Да
Прозвон цепи	Да
Проверка диодов	Да
Особенности	класс исполнения IP65. Измерение коэф. заполнения импульсов (10%-90%). Измерение ср. кв. значения сигналов произвольной формы (TRMS). Отдельный вход «mA, μA» для слаботочных измерений (0…500 мА). Регистрация пиковых значений от 1 мс. Поддержка измерений температуры с Pt100 (RTD). Встроенный цифровой регистратор - 1000 ячеек (LOGG). Запись экранной информации - 1000 ячеек (SAVE). Макс. индикация «55.000», подсветка ЖКИ
TrueRMS	да

Комплектация АКИП-2206

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр цифровой АКИП-2206	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83