



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 505-11-11  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 505-11-11  
Универсальный АКИП-2105/1

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



## Описание АКИП-2105/1

- Макс. индикация (разрешение): 6 ½ разрядов (2105/1, 2105/2), 5 ½ разрядов (2105/3)
- Базовая погрешность (DCV): ±0,0035% (2105/1), ±0,0075 (2105/2), ±0,010% (2105/3)
- Быстродействие: до 1000 изм./с
- Измерение с.к.з. с учетом формы сигнала и искажений (True RMS)
- Автоматический и ручной выбор пределов измерений
- Внутренний регистратор данных (10 К) с рег. скоростью выборки
- 2-х и 4-х проводная схема измерения сопротивления
- Измерение температуры (датчик Pt100, термистор)
- Математические функции и статистическая обработка (мин/макс/среднее; дБ/дБм; допусковый контроль; Δ-измерения, гистограммы, построение тренда. СКО)
- Одновременное измерение 2-х параметров, аналоговая шкала
- Измерительные гнезда на задней панели (только АКИП-2105/1)
- Интерфейсы: LAN, USB (2), RS-232
- Внешняя USB- flash, поддержка файловой системы, встроенная экранная помощь (HELP)
- Цветной графический TFT-дисплей (диаг. 11 см, 480 x 272 точек)
- Датчик температуры PT100 / погреш. ±0,05°C; термистор % 5 кОм / погреш. ± 0,1°C (термодатчики в комплект не входят !)

## Характеристики АКИП-2105/1

Число каналов	1
Виды измерений	DCV, ACV, DC, AC, Сопротивление (2 пр./ 4пр.), Частота, Емкость, Температура, прозвон цепи и тест диодов
Базовая погрешность (%)	0,0035
Постоянное напряжение	1000 В
Разрешение (DCV)	0,1 мкВ
Переменное напряжение	750 В
Разрешение (ACV)	0,1 мкВ
Диапазон частот ACV	3 Гц-300 кГц
Постоянный ток	10 А
Разрешение (DC)	100 пА
Переменный ток	10 А
Разрешение (AC)	100 пА
Диапазон частот AC	3 Гц-10 кГц
Сопротивление, максимальное	100 МОм
Разрешение (R)	10 мкОм

Т  
и  
н  
  
Н  
а  
м  
  
Н  
а  
м  
  
П  
е  
л  
  
П  
о  
л  
  
И  
з  
R  
M

Диапазон измеряемых частот	2 Гц- 1МГц
Разрядность индикатора	6,5
TrueRMS	да
Особенности	Дополнительные входные гнезда на задней панели. Максимальная индикация «1.199.999». Скорость измерений до 1К измерений в секунду (внутренний буфер 10К). Измерение температуры (RTD, термистор). Математические функции и статистическая обработка (мин/макс/среднее, СКО, дБ/дБм, ?-измерения, гистограммы, построение тренда, допусковый контроль Годен- Не годен). Одновременное измерение 2-х параметров. Опционально GPIB или Сортировщик/Handler. Цветной графический ЖК-дисплей (диаг. 11 см)
Интерфейс	LAN, USB (2), RS-232, Опция – GPIB

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**