



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 495-243-81-05
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
по 800-350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: АК ИП-4205/5



Ни
ди

Ве
ди

Ис

Ни
ди

Ве
ди

Ра

Ак

Описание АК ИП-4205/5

- Функциональность «2 в 1»: Анализатор спектра + векторный анализатор цепей;
- Частотный диапазон: режим анализатора спектра: 9 кГц...7,5 ГГц о режим векторного анализатора: 100 кГц...7,5 ГГц;
- Средний уровень собственных шумов: -156 дБм;
- Фазовый шум: -95 дБ/Гц при отстройке 10 кГц от несущей 1 ГГц;
- Погрешность измерения амплитуды < 0,7 дБ;
- Разрешение полосы пропускания: 1 Гц;
- Встроенный предусилитель;
- Встроенный трекинг генератор: 100 кГц ... 7,5 ГГц;
- Опции: измерение расстояния до повреждения, расширенный набор измерений, фильтры ЭМС и квазипиковый детектор, анализ параметров модуляции;
- Маркерные измерения;
- Сенсорный емкостной экран, диагональ 25,6 см (разрешение 1024x600);
- Интерфейсы: USB, LAN, опциональный адаптер USB-GPIB;
- Дистанционное управление с ПК или мобильных устройств через веббраузер

Характеристики АК ИП-4205/5

Частотный диапазон	9 кГц-7,5 ГГц (векторный анализатор 100 кГц-7,5 ГГц)
Полоса пропускания (RBW)	1 Гц-3 МГц (шаг 1-3-10)
Полоса обзора	Нулевая, 100 Гц-7,5 ГГц
Гармонические искажения	-65 дБ
Уровень собственных шумов	-161 дБм
Фазовый шум	-112 дБн/Гц
Максимальный измеряемый уровень	+20 дБм
Экран	Сенсорный емкостной, TFT, 1024 x 600, 25,6 см
Особенности	Прибор 2в1 – Анализатор спектра и Векторный анализатор (измерение S11, S21). Встроенный предусилитель. Встроенный трекинг-генератор (100 кГц ... 7,5 ГГц). Предусстановлена опция расширенный набор измерений (измерение мощности в канале и соотношение мощностей в смежных каналах, измерение мощности во временной области, измерение ширины занимаемой полосы частот). Программные опции - измерение расстояния до повреждения, фильтры ЭМС и квазипиковый детектор, анализ параметров модуляции (цифровая/ аналоговая). Внутренняя память 256 МБ. Разрешение полосы пропускания от 1 Гц. Дистанционное управление с ПК или мобильных устройств через веб-браузер.
Интерфейс	LAN, USB, опция - GPIB (адаптер USB-GPIB)
Опорный генератор	±1Е-6

Комплектация АК ИП-4205/5

№	Наименование	Количество
---	--------------	------------

№	Наименование	Количество
1	Анализатор спектра АКИП-4205/5	1
2	Шнур питания	1
3	Кабель USB	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83