



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 707-00-00
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 707-00-00
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ПЛОЩАДЬ КАРАМАНОВА, ДОМ 51

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

Анализатор спектра цифровой

Артикул: АКИП-4205/3



Ни
ди
Ве
ди
Ис
Ни
ди
Ве
ди
Ра
Ин
По

ОПИСАНИЕ АНАЛИЗАТОРА СПЕКТРА АКИП-4205/3:

ВНИМАНИЕ: Трекинг генератор устанавливается на заводе, отдельная установка генератора, после приобретения анализатора спектра серии АКИП-4205 невозможна.

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗАТОРОВ СПЕКТРА СЕРИИ АКИП-4205/3:

- Частотный диапазон: 9 кГц...1,5 ГГц;
- Сред. уровень собственных шумов: <-146 дБм/Гц;
- Фазовый шум: от -115 дБн/Гц при отстр. на 10 МГц @ 1 ГГц;
- Погрешность измерения амплитуды < 0,7 дБ;
- Разрешение полосы пропускания: 10 Гц;
- Встроенный предусилитель, маркерные измерения;
- Программа опции: трекинг генератор (TG), расширенный набор измерений, рефлектометр, фильтры ЭМС и квазипиковый детектор;
- Диагональ экрана 25,6 см разрешение 1024x600);
- Интерфейсы USB, LAN.

Характеристики АКИП-4205/3

Частотный диапазон	9 кГц-1,5 ГГц (векторный анализатор 10 МГц-1,5 ГГц)
Полоса пропускания (RBW)	1 Гц-1 МГц
Полоса обзора	100 Гц-1,5 ГГц
Гармонические искажения	-65 дБ
Уровень собственных шумов	-150 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. Программная 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. 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	±1E-6

Комплектация АКИП-4205/3

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АКИП-4205/3

№	Наименование	Количество
1	Анализатор спектра портативный АКИП-4205/3	1
2	Кабель USB	1
3	Шнур питания	1
4	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83