Анализатор спектра

Артикул: АКИП-4205/4

Ни
ди

Ве
ди

Ис

Ни
ди

Ве
ди

Ра

Ос

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗАТОРОВ СПЕКТРА АКИП-4205/4:

- Частотный диапазон: режим анализатора спектра 9 кГц...3,2 ГГц; режим векторного анализатора 100 кГц...3,2 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 … 3,2 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 АКИП-4205/4

Частотный диапазон	9 кГц-3,2 ГГц (векторный анализатор 100 кГц-3,2 ГГц)
Полоса пропускания (RBW)	1 Гц-1 МГц
Полоса обзора	Нулевая, 100 Гц-3,2 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. Предустановлена 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-4205/4

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АКИП-4205/4

№	Наименование	Количество

1	Анализатор спектра АКИП-4205/4	1
2	Кабель USB	1
3	Шнур питания	1
4	CD с программным обеспечением	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83