

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

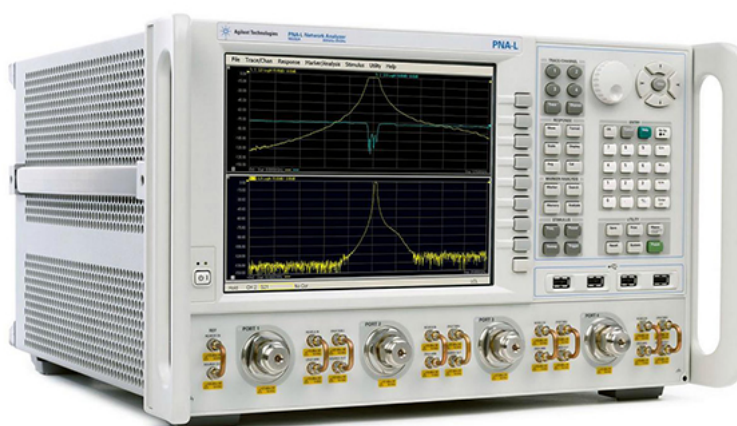
ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

ВЧ и СВЧ анализатор цепей Keysight N5231A



ВЧ и СВЧ анализатор цепей Keysight N5231A

СВЧ векторные анализаторы цепей N523xA серии PNA-L обеспечивают самые высокие характеристики (до 50 ГГц), реализованные в векторном анализаторе цепей среднего ценового диапазона для решения широкого круга задач на этапах НИОКР и производства, в сочетании с меньшей стоимостью и возможностью модернизации в будущем. Новые векторные анализаторы цепей N523xA серии PNA-L компании Agilent заменяют существующие модели N5230C.

Особенностью этих моделей является не только расширение диапазона (увеличение уровня выходной мощности на 5 дБ и динамического диапазона на 20 дБ), но и скорости измерений (результат применения нового синтезатора с более высокой скоростью переключения). Они также предлагают улучшенный интерфейс пользователя с дисплеем, размер которого увеличился на 24%. Поскольку новые модели полностью совместимы с анализатором цепей

N5230C PNA-L, никаких изменений в существующие испытательные системы вносить не потребуется.

Новые модели серии PNA-L используют инновационные компоненты анализаторов цепей серии PNA-X компании Agilent, включая центральный процессор и дисплей. Модели серии PNA-L способны работать с приложениями, которые раньше предлагались только для платформы PNA-X, например, такими как приложение для измерения компрессии коэффициента усиления или режим свипирования Fast CW. Они также могут использоваться для измерения параметров материалов и анализа целостности сигналов. Серии PNA-L предназначена для решения общих задач анализа цепей и является частью семейства анализаторов цепей PNA. Семейство PNA предлагает расширенные возможности подключения через интерфейсы LAN, USB и GPIB, простую для использования открытую архитектуру, которая базируется на операционной системе Microsoft Windows(r), и обширную встроенную справочную систему. Центральный процессор и операционная система, используемые в анализаторах цепей семейства PNA, могут быть модернизированы по мере развития технологий.

Технические характеристики:

- Диапазон частот: от 300 кГц до 13,5 ГГц
- 2 или 4 измерительных порта с одним встроенным источником
- Динамический диапазон 133 дБ, 32 001 точка трассы, 200 каналов, ширина полосы ПЧ 15 МГц
- Высокая выходная мощность: +13 дБм
- Низкий уровень собственных шумов: -120 дБм при ширине полосы ПЧ 10 Гц

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01