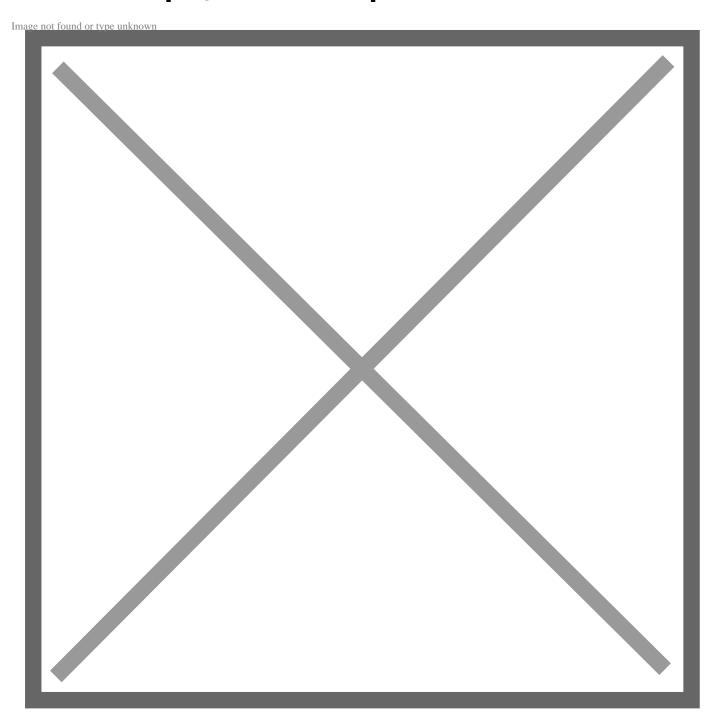


# Анализатор цепей векторный С1420



Производитель:

Планар

Цена:

Цена по запросу

#### Описание

Векторный анализатор цепей С1420 имеет четыре измерительных порта и два синхронизированных генератора испытательного сигнала.

Измеряемые параметры:  $S_{11}...S_{44}$ . Наличие четырех измерительных портов позволяет проводить одновременное измерение шестнадцати элементов матрицы рассеяния четырехпортового устройства за одно подключение.

Структурная схема анализатора цепей С1420

Структурная схема анализатора цепей С1420

Image not found or type unknown

## Применение

Если Вы хотите проконсультироваться с нашими инженерами по поводу применения векторного анализатора цепей С1420 в Вашем проекте, пожалуйста, воспользуйтесь формой «Задать вопрос».

## Программное обеспечение

Векторный анализатор цепей C1420 поставляется вместе с программным обеспечением, совместимым с операционной системой Windows. По дополнительному запросу предоставляется ПО прибора для работы с ОС Linux.

#### Основные возможности и технические характеристики

• Диапазон рабочих частот: от 0,1 МГц до 20,0 ГГц

• Измеряемые параметры:  $\mathsf{S}_{11}...\mathsf{S}_{44}$ 

Импеданс: 50 Ω

• Количество портов: 4

• Динамический диапазон измерений, не менее: 145 дБ тип

- Время измерения на одной частоте 12 мкс
- Диапазон регулирования выходной мощности: -60...+10 дБ/мВт

#### Ключевые особенности

- Два независимых источника сигнала
- Возможность монтажа в стойку 19"

Гарантия 3 года.

## Комплектация

Наименование	Кол-во, шт
Анализатор цепей векторный	1
Кабель USB	1
Кабель питания	1
Программное обеспечение	1
Руководство по эксплуатации	1
Методика поверки	1
Формуляр	1

## Примечания:

- 1. Программное обеспечение и документация поставляются на USB flash накопителе.
- 2. Руководство по эксплуатации содержит две части.

3. Принадлежности, к которым относятся измерительные кабели и переходы, а также средства калибровки, поставляются по отдельному заказу.

## Технические характеристики

Диапазон рабочих частот	от 0,1 МГц до 20,0 ГГц
Динамический диапазон, не менее, дБ	145 дБ тип
Выходная мощность, дБм	от -60 до +10
Минимальный шаг установки частоты, Гц	1
Время измерения на одной частоте, мкс	12
Импеданс, Ω	50
Число портов, шт	4
Измеряемые параметры	S <sub>11</sub> , S <sub>12</sub> , S <sub>21</sub> S <sub>44</sub>
Питание	~ 220B
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +40
Размеры, мм	600×440×140
Вес, кг	22,0