

Анализатор цепей векторный C2420



Производитель:

Планар

Цена:

Цена по запросу

Описание

Анализатор цепей векторный C2420 – четырехпортовый прибор с переключками для прямого доступа к приемникам.

Измеряемые параметры: $S_{11} \dots S_{44}$.

Данная модель имеет четыре измерительных порта, два синхронизированных генератора испытательного сигнала и выведенные на переднюю панель переключки для прямого доступа к приемникам прибора. Сочетает в себе возможности приборов C1420 и C2220.

Область применения – проверка, настройка, исследование и разработка различных радиотехнических устройств, используемых в радиоэлектронике, связи, радиолокации, измерительной технике, в условиях промышленного производства и лабораторий, в том числе в составе автоматизированных измерительных стендов.

Векторные анализаторы цепей предназначены для работы с внешним компьютером, не входящим в комплект поставки.

Для работы в автоматизированных измерительных стендах анализаторы цепей векторные поддерживают дистанционное управление по протоколам COM, TCP/IP Socket.

Применение

Если Вы хотите проконсультироваться с нашими инженерами по поводу применения векторного анализатора цепей C2420 в Вашем проекте, пожалуйста, воспользуйтесь формой «Задать вопрос».

Программное обеспечение

Векторный анализатор цепей C2420 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: $S_{11} \dots S_{44}$
- Импеданс: 50 Ω
- Количество портов: 4
- Динамический диапазон измерений: 145 дБ тип
- Время измерения на одной частоте: 12 мкс
- Диапазон регулирования выходной мощности: -60...+10 дБ/мВт

Ключевые особенности

- Возможность прямого доступа к приемникам
- 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.