

Анализатор цепей векторный S5065

Анализатор цепей векторный S5065

Производитель:

Планар

Цена:

Цена по запросу

Описание

Анализатор цепей векторный S5065 - это двухпортовый двунаправленный прибор, поставляющийся с соединителями портов - тип N по ГОСТ РВ 51914-2002.

Прибор отличается компактной конструкцией и предназначен для проверки, настройки и разработки устройств в условиях промышленного производства и лабораторий, в том числе в составе автоматизированных измерительных стендов.

Анализатор цепей S5065 предназначен для работы с внешним компьютером, не входящим в комплект поставки.

Применение

Если вы хотите проконсультироваться с нашими инженерами по поводу применения анализатора цепей векторного S5065, пожалуйста, воспользуйтесь формой «Задать вопрос».

Программное обеспечение

Анализатор цепей векторный S5065 поставляется вместе с программным обеспечением, предназначенным для работы ОС Windows. По запросу предоставляется ПО прибора для работы с ОС Linux.

Основные возможности и технические характеристики

- Диапазон рабочих частот: от 9кГц до 4,5 ГГц
- Измеряемые параметры: S_{11} , S_{21}
- Динамический диапазон измерений 135 дБ
- Время измерения на одной частоте 70 мкс
- Минимальный шаг установки частоты 1 Гц
- Полоса измерительного фильтра от 1 Гц до 100 кГц

Гарантия 1 год.

Комплектация

Наименование	Кол-во, шт
Анализатор цепей векторный	1
Кабель USB	1
Блок питания	1
USB flash накопитель с программным обеспечением, руководством по эксплуатации	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 9 кГц до 6,5 ГГц
Динамический диапазон, не менее, дБ	135
Выходная мощность, дБм	-50...+5
Минимальный шаг установки частоты, Гц	1
Время измерения на одной частоте, мкс	70
Импеданс, Ω	50
Число портов, шт	2
Измеряемые параметры	$S_{11}, S_{21}, S_{12}, S_{22}$

Напряжение питания от сети переменного тока частотой 50 Гц, В: Напряжение питания постоянного тока, В	от 110 до 240 от 9 до 15
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +40
Размеры, мм	297×160×44
Вес, кг	1,7