

Скалярные анализаторы цепей



Москва, Россия

Скалярные анализаторы цепей, или панорамные измерители КСВН и ослабления вида P2, предназначены для измерения модулей коэффициентов отражения и передачи, КСВН в отдельных полосах диапазона частот 0,01 – 220 ГГц.

Условия использования:

в лабораторных условиях (при проведении метрологических исследований, настройке активных и пассивных микроволновых устройств);
в промышленных условиях.

Применение:

инфотелекоммуникации;
электроника и микроэлектроника;
разработка измерительных и радиолокационных приборов
навигация.

Состав измерителя:

генератор качающейся частоты;
низкочастотный блок обработки измерительной информации
высокочувствительные детекторы.

Особенности

Реализованы следующие виды калибровки:

быстрая, упрощенная калибровка;
калибровка, учитывающая направленность ответвителей и согласование входов СВЧ тракта измерителя.

Программное обеспечение разработано в дружественной среде, интуитивно понятной оператору. Проведение калибровки и измерений сопровождается руководящими рисунками, исключающими промахи оператора и не требующими детального изучения технического описания. Все переключения режимов работы, видов графиков и пределов измерения осуществляются нажатием одной клавиши ручного манипулятора.

Скалярный анализатор цепей программируется на проведение большого количества однотипных измерительных операций. Прибор позволяет измерять и передавать по КОПу управляющие команды, усреднять результаты измерений. На дисплее возможно одновременное отображение двух результатов измерений, протоколирование их на бумаге или в виде файлов в неограниченном количестве.

Разработчик:

Гусинский Александр Владимирович, кандидат технических наук, доцент.

тел.: +375 17 293 84 43

e-mail: gusinski@bsuir.by

Цена: **25 000 \$**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

**Бел. гос. универ. информатики
и радиоэлектроники Научно-
исследовательская часть**

+37517 293 80 55

ул. П. Бровки, 6