

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 1309.6000.18



Ни ди Be

Ис

Pa

Oc

Описание R&S FSH8

В портативном анализаторе спектра R&S®FSH реализованы функции анализатора спектра, анализатора цепей, анализатора кабелей и антенн, анализатора обнаружения источников помех и измерителя мощности. Наделенный функциями анализатор делает полевые измерения простыми и эффективными. Прочная конструкция и встроенная рукоятка делают прибор идеальным для выполнения любых задач вне помещений.

Основная область применения R&S®FSH - телекоммуникации, настройка и обслуживание базовых станций мобильной связи на месте эксплуатации.

Анализатор спектра R&S®FSH — это удобный и прочный прибор, предназначенный для работы в полевых условиях. Небольшой вес, удобство и простота эксплуатации, а также большое количество измерительных функций делают этот прибор незаменимым для тех, кому требуется эффективный инструмент для наружных работ.

R&S®FSH — это портативный анализатор спектра, а также, в зависимости от модели и установленных опций, измеритель мощности, тестер кабелей и антенн и двухпортовый векторный анализатор цепей. Он обеспечивает наиболее важные функции ВЧ-анализа которые необходимы специалистам-радиотехникам или бригадам по установке и техническому обслуживанию для решения повседневных измерительных задач. Прибор, например, может использоваться для обслуживания или установки передающих систем, проверки кабелей и антенн, оценки качества сигналов в сфере вещания, радиосвязи и обслуживания, измерения напряженности электрического поля или для решения простых лабораторных задач. Анализатор R&S®FSH способен выполнить любую из этих задач быстро, надежно и с высокой точностью

Обладая весом всего 3 кг, анализатор спектра R&S®FSH по-настоящему удобен в работе. Все часто используемые функции имеют свои собственные функциональные клавиши и находятся в пределах досягаемости пальцев. Великолепный цветной дисплей легко читается даже при плохих условиях освещения, он также поддерживает работу в монохромном режиме для экстремальных условий. Емкость аккумуляторной батареи прибора R&S®FSH обеспечивает его непрерывную работу в течение 4,5 часов. Батарея заменяется в течение нескольких секунд. Все разъемы прибора защищены от брызг.

Характеристики R&S FSH8

Параметры	Значение	
Диапазон частот	От 10 МГц до 18 ГГц	
Полосы разрешения	от 100 Гц до 1 МГц	
Видео полосы	от 10 Гц до 1 МГц	
Отображаемый средний уровень шума (ном.)	-128 дБм (100 Гц)	
Точка пересечения по интермодуляционным составляющим третьего порядка	+7 дБм (ном.)	
Фазовый шум SSB	< -90 дБн (1 Гц)	
Детекторы	С выборкой, пиковый (макс./мин.); автопиковый, среднеквадратичный	
Погрешность измерения уровня	< 1,5дБ (ном.); при f < 6 ГГц < 2,5 дБ (ном.); при 6 ГГц < f < 16 ГГц < 3 дБ (ном.); при 16 ГГц < f < 18ГГц	
Опорный уровень	от -80 дБм до +20 дБм	
Габариты	170 мм х 120 мм х 270 мм	
Macca	2,5 кг	
R&S®FSH модели /приложения		R&S®FSH18
Измерения - мощность TDMA - мощность в канале - Напряженность поля - соотношение сигнал/шум		V
Таблицы каналов		V
Режим приёмника		+R&S®FSH-K3
Измерения мощности вплоть до 8 ГГц / 18 ГГц		+R&S®FSH-Z1/Z18
Измерения направленной мощности вплоть до 1ГГц/4 ГГц		+R&S®FSH-Z14/Z44
Удаленное управление по интерфейсу RS-232-C		+R&S®FSH-K1

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование телефон в москве +7 (495) 258-80-83