

收购FSH18罗德频谱分析仪

产品名称	收购FSH18罗德频谱分析仪
公司名称	深圳市捷威信电子仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新桥街道万丰社区工人路A栋920
联系电话	0755-27538807 13145876435

产品详情

FSH18 罗德与施瓦茨频谱分析仪

FSH18 是罗德与施瓦茨的 18 GHz 频谱分析仪。频谱分析仪测量已知和未知信号的频谱功率。频谱分析仪收集信息，例如输入信号与其频率相比的幅度。作为频率分析仪，频谱分析仪的主要用途是记录和分析电输入信号以及其他信号的频谱成分。

附加的功能：

频率范围：10 MHz 至 18 GHz

高灵敏度 (< -141 dBm (1 Hz)，前置放大器 < -161 dBm (1 Hz))

用于分析 LTE 信号的 20 MHz 解调带宽

低测量不确定度 (< 1 dB)

与发射机系统的启动和维护相关的所有重要测量任务的测量功能

内置直流电压源（偏置）的内部跟踪发生器和 VSWR 电桥

二端口网络分析仪

坚固的防溅外壳，适用于野外的艰苦工作

重量轻（含电池 3 kg）和易于触及的功能键，易于操作

由于用户可配置的自动测试序列（向导），操作简单

脉冲信号的功率测量

通道功率测量

邻道功率测量

杂散发射的测量（频谱发射掩模）

用选通扫描测量脉冲信号的调制频谱

传输信号分析（连接到 BTS 或 OTA）：GSM/GPRS/EDGE、WCDMA/HSDPA/HSPA+、CDMA2000^{1X}、1xEV-DO、LTE FDD/TDD、TD-SCDMA/HSDPA

故障点距离测量

二端口矢量网络分析

标量网络分析

单端口电缆损耗测量

矢量电压表

使用 GPS 接收器进行定位并提高测量精度

使用端接功率传感器进行高达 67 GHz 的高精度功率测量

高达 4 GHz 的定向功率测量

通道功率计

使用宽带功率传感器进行脉冲分析

使用 R&S FSH-K14 和 R&S FSH-K15 进行频谱图测量

使用 R&S FSH-K15 和定向天线进行干扰分析

地理标记

室内测绘

使用定向天线进行场强测量

使用各向同性天线进行场强测量

一般频谱分析

EMC 预一致性测量和通道扫描

AM 调制深度测量

谐波引起的信号失真测量

EMC问题的定位

通过键盘和旋钮快速选择功能

在任何情况下都能获得佳的测量结果读数

使用 R&S FSH 向导只需几个步骤即可生成测试报告

通过频道表设置频率

不同语言的操作

用于记录测量结果的 R&S FSH4View 软件

通过 LAN 或 USB 远程控制

R&S FSH18 频谱分析仪坚固、方便，专为现场使用而设计。其重量轻、操作简单、构思精巧，以及大量的测量功能，使其成为需要高效测量仪器进行户外工作的任何人的必备工具。

R&S FSH18 是一款手持式频谱分析仪，根据型号和安装的选件，还配备了功率计、电缆和天线测试仪以及双端口矢量网络分析仪。它提供了射频服务技术人员或安装和维护团队解决日常常规测量任务所需的三个重要的射频分析功能。例如，它可用于维护或安装发射系统、检查电缆和天线、评估广播、无线电通信和服务中的信号质量、测量电场强度或用于简单的实验室应用。R&S FSH18 可以快速、可靠地以高测量精度执行任何这些任务。