

概述:

SRR 系列 RF 路由切换开关, 基于 Quintech 的 SRM 系列模块化可编程 RF 切换开关设计, 是理想的系统监测设备, 厂家预置模式为 nxM 或 Mxn。



功能及特点

适用于宽带有线 (5-1000 MHz) 及卫星 L 波段 (950-2150 MHz) 信号。

无需接插板及重复的机械连接, 大大增强了系统的可靠性。

系统既可通过前面板键盘控制, 也可通过计算机遥控, 并可与大部分监控系统兼容, 从而使技术人员得以解放出来从事更重要的工作, 进一步节约了费用和人力。

可利用频谱分析仪定期监测网络电路。

最大化扩展现有设备的功能: 通过自动定时和自动切换, 无需增加专用设备, 即实现了昂贵的网络器件的充分应用。

固态切换元件的采用, 保证了切换无间歇 (0.1ns)。

高隔离度 (50 dB) 的设计, 大大提高了系统的性能。

前面板可编程串行接口协议。

技术指标

SRR 2150 (L 波段)

输入/输出通道:	1x8, 8x1, 1x16 或 16x1
工作频率:	950-2150 MHz
阻抗(输入/输出):	75 Ω
反射损耗:	10 dB
输入电平:	-20 dBm
增益:	0 ± 2 dB
频率响应:	± 3 dB
隔离度:	50 dB
RF 接口:	F 头, 75 Ω
电源:	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
尺寸:	1 RU (1.75" H × 19.0" W × 18.0" D)
控制:	

选件:

本地: 前面板键盘及 LCD 显示
遥控: RS-232, RS-422 或 RS-485
BNC 接头 (费用另计)

SRR 1000 (宽带有线网)

输入/输出通道:	1x8, 8x1, 1x16 或 16x1
工作频率:	5-1000 MHz
阻抗(输入/输出):	75 Ω
反射损耗:	11.7 dB
输入电平:	-20 dBm
增益:	0 ± 2 dB
频率响应:	± 2 dB
隔离度:	50 dB
RF 接口:	F 头, 75 Ω
电源:	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
尺寸:	1 RU (1.75" H × 19.0" W × 18.0" D)
控制:	

选件:

本地: 前面板键盘及 LCD 显示
遥控: RS-232, RS-422 或 RS-485
BNC 接头 (费用另计)

可用配置: 单向 1x8、8x1、1x16 或 16x1 (输入 x 输出)。还可按用户需求特殊配置。

