

通用切换开关 USW-11

产品概述

USW-11 是一款设计完善、性能可靠、配置灵活的 1:1 冗余备份系统的切换开关。它可以为包括编码器、调制器、上 / 下变频器、高功放及低噪声放大器等各种环节提供完备的主备信号切换机制。USW-11 通用切换开关具有操作简单、切换迅速、断电直通的特点，而且应用频率范围广，可从 DC 至 18GHz，覆盖了 IF、L 波段、RF 波段。

USW-11 的切换方式包括自动切换和手动切换两种。自动切换模式下，USW-11 可以根据主用设备和备用设备的故障告警信号自动完成开关的切换动作；手动切换模式下，用户可以通过前面板来手动完成开关的切换动作，亦可以通过串口发送指令实现远程控制。

产品特点

- ▶ 自动或手动操作模式
- ▶ 适用于任何带有报警信号连接的设备
- ▶ 切换开关可选频率范围广
- ▶ 本地控制或远程控制
- ▶ 可靠性高
- ▶ 兼容性强
- ▶ 操作简单



产品规格

型号	频率	接口	插入损耗	VSWR	功率容量	端口隔离度
USW-11-IF	0.2-4GHz	SMA	0.2dB	1.2:1	2W	75dB
USW-11-RF	DC-18GHz	SMA	0.5dB	1.5:1	2W	60dB
USW-11-137	5.85-8.20GHz	CPR137	0.02dB	1.05:1	5KW	60dB
USW-11-75	0-15GHz	CPR75	0.05dB	1.08:1	3KW	60dB
切换时间	<25ms			尺寸	19英寸1RU	
开关类型	继电器型同轴内置开关USW-11-IF/RF			重量	3Kg	
	继电器型波导外置开关USW-11-137/75			电源	90-260VAC, 40-440Hz	
监控接口	RS232 DE-9S			功耗	<10W	