

RF SPEC.

频率范围	插入损耗	驻波	隔离度	承载功率
DC-3GHZ	<0.20dB	<1.20	>80dB	30W
3-6GHZ	<0.30dB	<1.30	>70dB	20W
6-12.4GHZ	<0.40dB	<1.40	>65dB	15W
12.4-18GHZ	<0.50dB	<1.50	>60dB	10W



*内接负载承载功率: 1W

性能参数	外型尺寸 (mm)
RF 阻抗: 50 ohm	
控制电压/电流: DC12V / 390mA DC24V / 220mA	
切换时间: <20ms	
切换寿命: >100 万次	
切换模式: 先断后和	
工作温度范围: -25 ~ +60°C	
RF 接口: SMA female	
重量:	

带 TTL 控制: 37.5+3.5=41mm, DB9 male=37.5+10.5=47mm

原理图

电压控制型

带 TTL 逻辑控制

产品编号选择

系列	控制电压	频率范围	逻辑控制	指示功能	控制引线
P/N: 23S-	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1 2 DC12V	0 6 DC-6GHZ	<input type="checkbox"/> NO TTL	<input type="checkbox"/> 无指示功能	<input type="checkbox"/> 焊接柱
	2 4 DC24V	1 2 DC-12GHZ	<input type="checkbox"/> With TTL	<input type="checkbox"/> 有指示功能	<input type="checkbox"/> DB9 male
		1 8 DC-18GHZ			

带指示功能均为 DB9 male 接线

- 23S-1212 (SPDT 失效保护型/带内接负载/DC12V/DC-12GHZ/SMA female/焊接柱)
- 23S-2406T-I-D (SPDT 失效保护型/带内接负载/DC24V/DC-6GHZ/带 TTL 逻辑控制/带指示功能/SMA female/DB9 male)
- 23S-2418T-D (SPDT 失效保护型/带内接负载/DC24V/DC-18GHZ/带 TTL 逻辑控制/SMA female/DB9 male)

