

RF SPEC.

频率范围	插入损耗	驻波	隔离度	承载功率
DC-3GHZ	<0.20dB	<1.15	>80dB	85W
3-6GHZ	<0.30dB	<1.25	>70dB	60W
6-12.4GHZ	<0.40dB	<1.35	>65dB	40W
12.4-18GHZ	<0.50dB	<1.50	>60dB	20W
18-22GHZ	<0.60dB	<1.60	>55dB	15W

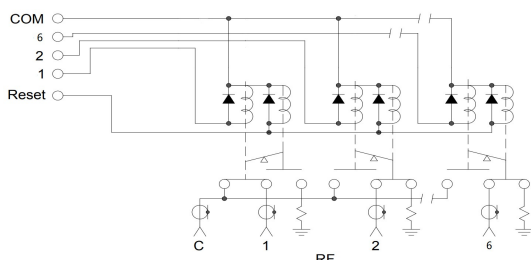


*内接负载承载功率: 1W

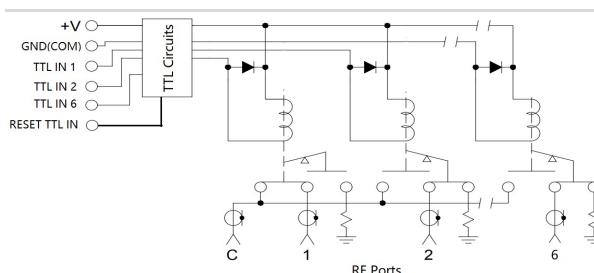
性能参数		外型尺寸 (mm)		
RF 阻抗	50 ohm			
控制电压/电流:	DC12V/200mA,复位: N*200mA DC24V/100mA,复位: N*100mA			
切换时间	<20ms			
切换寿命	>100 万次			
切换模式	先断后和			
工作温度范围	-25 ~ +60°C			
RF 接口	SMA female	SP3T	SP4T	SP5T
重量:				

原理图

电压控制型



带 TTL 逻辑控制



产品编号选择

系列	RF通道数	控制电压	频率范围	选项
P/N: L1TS	<input type="checkbox"/> 3通道 <input type="checkbox"/> 4通道 <input type="checkbox"/> 5通道 <input type="checkbox"/> 6通道	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> DC12V <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> DC24V	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> DC-6GHZ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> DC-12GHZ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> DC-18GHZ	<input type="checkbox"/> 电压控制, 公共端是负极 <input type="checkbox"/> 电压控制, 公共端是正极 <input type="checkbox"/> T-S 带TTL控制/自关断电路

*带 TTL 逻辑控制无电压极性定义

- L1TS41206 (SP4T 自保持型/带内接负载 DC12V(公共端负极, 复位端正极)/DC-6GHZ/SMA female)
- L1TS62412R (SP6T 自保持型/带内接负载 DC24V(公共端正极, 复位端负极)/DC-12.4GHZ/SMA female)
- L1TS42418T-S (SP4T 自保持型/带内接负载 DC24V/DC-18GHZ/带 TTL 逻辑控制/带自关断电路/SMA femlae)



Tel :0086-10-82087227
Fax:0086-10-82087380

E-mail: sales@rf-switch.com
Web site: www.rf-switch.com