

RF SPEC.

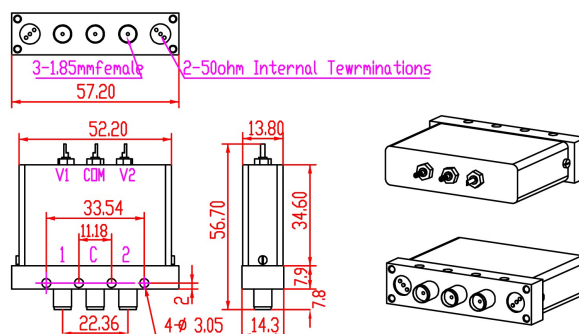
频率范围	插入损耗	驻波	隔离度	承载功率
DC-18GHZ	<0.50dB	<1.50	>60dB	15W
18-26.5GHZ	<0.70dB	<1.60	>55dB	10W
26.5-40GHZ	<0.80dB	<1.70	>50dB	5W
40-50GHZ	<1.00dB	<1.80	>50dB	3W
50-67GHZ	<1.20dB	<1.90	>50dB	2W

内接负载承载功率 1W

性能参数

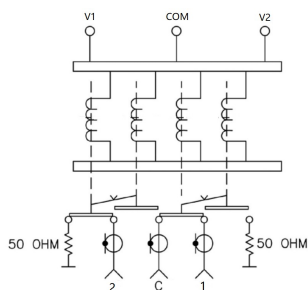
RF 阻抗 50 ohm
 控制电压/电流: DC12V /200mA
 DC24V/160mA
 切换时间 <20ms
 切换寿命 >100 万次
 切换模式 先断后和
 工作温度范围 -25 ~ +60℃
 RF 接口 1.85mm female
 重量:

外型尺寸 (mm)



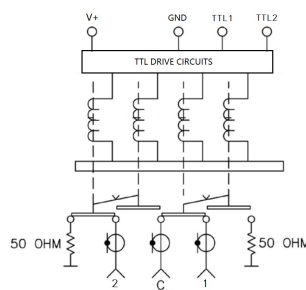
原理图

电压控制型



V1=12 或 24V 时: C-1 导通, 2 接 50 欧姆负载
 V2=12 或 24V 时: C-2 导通, 1 接 50 欧姆负载

带 TTL 逻辑控制



TTL1=1, TTL2=0 时, C-1 导通, 2 接 50 欧姆负载
 TTL2=1, TTL1=0 时, C-2 导通, 1 接 50 欧姆负载

产品编号选择

系列	控制电压	频率范围	控制电压极性	TTL 控制	指示功能	控制接口	选项1
23W-L	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
	1 2 DC12V	5 3 DC-53GHZ	负极	NO TTL	无指示	焊接柱	抗振动
	2 4 DC24V	6 7 DC-67GHZ	正极	带TTL控制	带指示	DB9 male	防水溅
	2 8 DC28V			T-S 带TTL控制/带自关断电路			

23W-L2467 (SPDT 带负载 自保持型/DC24V(公共端负极)/DC-67GHZ/焊接柱接线)

23W-L1267T-S (SPDT 带负载 自保持型/DC12V/DC-67GHZ/带 TTL 逻辑控制&带自关断电路/焊接柱接线)

23W-L2467R-I-D (SPDT 带负载 自保持型/DC24V(公共端正极)/带指示/DB9 male 接线)



Tel : 0086-10-82087227

Fax: 0086-10-82087380

E-mail: sales@rf-switch.com

Web site: www.rf-switch.com