

RF SPEC.

频率范围	插入损耗	驻波	隔离度	承载功率
DC-3GHZ	<0.20dB	<1.10	>80dB	200W
3-6GHZ	<0.30dB	<1.30	>70dB	150W
6-8GHZ	<0.80dB	<1.50	>60dB	100W



性能参数	外型尺寸 (mm)
RF 阻抗: 50 ohm	
控制电压/电流: DC12V /400mA DC24V / 200mA (可选 28V)	
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: N female	
重量:	

*带指示功能为 DB9 male 接口, 高度=45.1+30mm

原理图

电压控制型

DC IN	RF C1	RF C2	IND
1,2,3,4,5	ON	OFF	OFF
1,4,5,2,3	OFF	ON	C1,0FF C2,0N

电压控制带指示

DC IN	RF C1	RF C2	IND
1,2,3,4,5	ON	OFF	C1,0FF C2,0N
1,4,5,2,3	OFF	ON	C1,0FF C2,0N

2路 TTL 控制带指示

TTL IN	RF C1	RF C2	IND
TTL IN1+TTL IN2	ON	OFF	C1,0N C2,0FF
TTL IN+TTL IN2	OFF	ON	C1,0FF C2,0N

1路 TTL 控制带指示

TTL IN	RF C1	RF C2	IND
TTL IN1+TTL IN2	ON	OFF	C1,0N C2,0FF
TTL IN+TTL IN2	OFF	ON	C1,0FF C2,0N

产品编号选择

系列: P/N:C29-

控制电压: DC12V, DC15V, DC24V, DC28V

频率范围: DC-3GHZ, DC-6GHZ, DC-12GHZ

电压控制逻辑控制: 电压控制, 公共端负极; 电压控制, 公共端正级

RF通道指示: 无指示; 有指示

接线形式: 焊接柱; DB9 male

选项: -V 抗振动; -W 防水溅

T1-S 1路TTL控制, 带自关断电路
 T2 2路TTL控制
 T2-S 2路TTL控制, 带自关断电路

- C29-1203-S (SPDT 自保持型/DC12V(公共端负极)/DC-3GHZ/N female/焊接柱接线)
- C29-2406R-I (SPDT 自保持型/DC24V (公共端正级) /DC-6GHZ/N female/带通道指示/DB9 male 接线)
- C29-2403T1-S-I (SPDT 自保持型/DC24V/DC-6GHZ/N female/1路TTL控制/带自关断电路/带指示功能/DB9 male 接线)
- C29-2406T2-S-S-V (SPDT 自保持型/DC24V/DC-6GHZ/N female/2路TTL控制/带自关断电路/焊接柱接线/抗振动)



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

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