SP6T 18GHzNormally open

◆ 射频特性

频率范围 (GHz)	插入损耗 (dB)	隔离 (dB)	驻波
DC-6	0.3	70	1.3
6-12	0.4	60	1.4
12-18	0.5	60	1.5

◆工作电压/电流

工作电	12	24	28	
电流 (mA) Normally Open		300	150	140

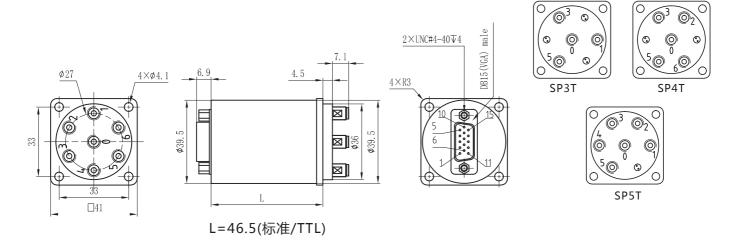
^{*} 可根据用户要求选择电压



◆ 产品特性

- DC至18GHz
- 低驻波,低损耗,高隔离
- 连接器形式SMA
- 可选择TTL电平控制

◆ 产品尺寸



◆ 技术指标

开关顺序: 先断后合 开关寿命: 200万次 冲击(非工作状态): 30G、1/2 Sine、11 ms

开关速率: <15ms 射频连接器: SMA Female 振动(工作状态): 20-2000 Hz、10G RMS

工作温度: -25℃~65℃(标准) 控制接口: DB15 Male

-55℃~85℃ (温度扩展)

SP6T 26.5GHz

Normally open

◆ 射频特性

频率范围 (GHz)	插入损耗 (dB)	隔离 (dB)	驻波
DC-6	0.3	70	1.3
6-12	0.4	60	1.4
12-18	0.5	60	1.5
18-26.5	0.6	55	1.6

◆工作电压/电流

工作电	12	24	28	
电流 (mA) Normally Open		300	150	140

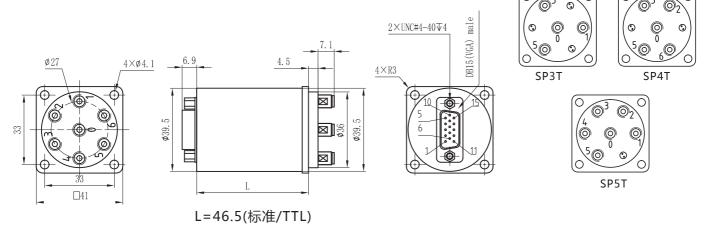
^{*} 可根据用户要求选择电压



◆ 产品特性

- DC至26.5GHz
- 低驻波,低损耗,高隔离
- 连接器形式SMA
- 可选择TTL电平控制

◆ 产品尺寸



◆ 技术指标

开关顺序: 先断后合 开关寿命: 200万次 冲击(非工作状态): 30G、1/2 Sine、11 ms

开关速率: <15ms 射频连接器: SMA Female 振动(工作状态): 20-2000 Hz、10G RMS

工作温度: -25℃~65℃ (标准) 控制接口: DB15 Male

-55℃~85℃(温度扩展)

SP6T 40GHzNormally open

◆ 射频特性

频率范围 (GHz)	插入损耗 (dB)	隔离 (dB)	驻波
DC-6	0.3	70	1.3
6-12	0.4	70	1.4
12-18	0.5	60	1.5
18-26.5	0.7	55	1.7
26.5 -32	0.8	50	1.8
32 - 40	0.9	50	1.9

◆工作电压/电流

工作电	12	24	28	
电流 (mA) Normally Open		300	150	140

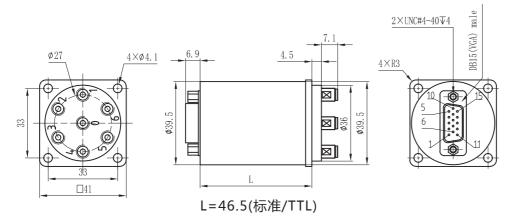
^{*} 可根据用户要求选择电压



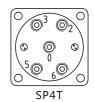
◆ 产品特性

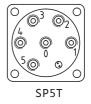
- DC至40GHz
- 低驻波,低损耗,高隔离
- 连接器形式2.92
- 可选择TTL电平控制

◆ 产品尺寸









◆ 技术指标

开关顺序: 先断后合 开关寿命: 200万次 冲击(非工作状态): 30G、1/2 Sine、11 ms

开关速率: <15ms 射频连接器: 2.92 Female 振动(工作状态): 20-2000 Hz、10G RMS

工作温度: -25℃~65℃ (标准) 控制接口: DB15 Male

-55℃~85℃ (温度扩展)

SP6T 50GHzNormally open

◆ 射频特性

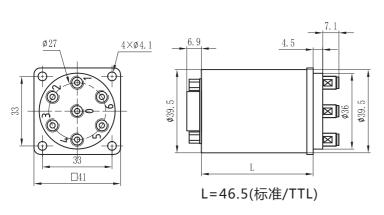
频率范围 (GHz)	插入损耗 (dB)	隔离 (dB)	驻波
DC-6	0.3	70	1.3
6-12	0.4	70	1.4
12-18	0.5	60	1.5
18-26.5	0.7	55	1.7
26.5 -32	0.9	50	1.9
32 - 40	1.0	50	2.0
40 - 50	1.2	50	2.2

◆工作电压/电流

工作电	12	24	28	
电流 (mA) Normally Open		300	150	140

^{*} 可根据用户要求选择电压

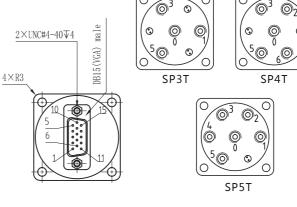
◆ 产品尺寸





◆ 产品特性

- DC至50GHz
- 低驻波,低损耗,高隔离
- 连接器形式2.4
- 可选择TTL电平控制



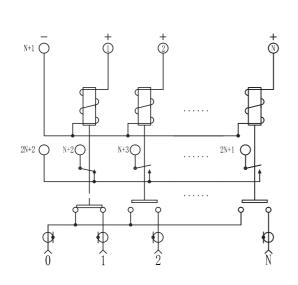
◆ 技术指标

开关顺序: 先断后合 开关寿命: 200万次 冲击(非工作状态): 30G、1/2 Sine、11 ms

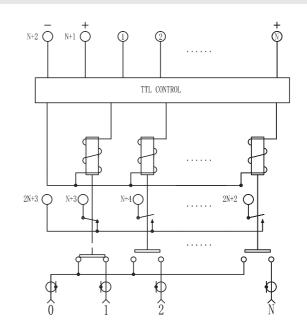
开关速率: <15ms 射频连接器: 2.4 Female 振动(工作状态): 20-2000 Hz、10G RMS

工作温度: -25℃~65℃ (标准) 控制接口: DB15 Male

-55℃~85℃(温度扩展)







Normally Open+TTL

切换方式 SP3T			引脚定义		
		射频通道	DB15 MALE		
			激励	反 馈	
		0→1	1:VDC, 7:GND	14→8	
	NO TTL	0→3	3:VDC, 7:GND	14→10	
Normally open		0→5	5:VDC, 7:GND	14→12	
Normany open		0→1	1:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→9	
	TTL	0→3	3:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→11	
		0→5	5:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→13	

切换方式 SP4T			引脚定义		
		射频通道	DB15 MALE		
			激励	反 馈	
	NO TTL	0→2	2:VDC, 7:GND	14→9	
		0→3	3:VDC, 7:GND	14→10	
		0→5	5:VDC, 7:GND	14→12	
Normally open		0→6	6:VDC, 7:GND	14→13	
Normany open		0→2	2:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→10	
		0→3	3:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→11	
	TTL	0→5	5:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→13	
		0→6	6:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→14	



			引脚定义	
切换方式 SP5T	<u>`</u>	射频通道	DB15 MALE	
21.21			激励	反 馈
		0→1	1:VDC, 7:GND	14→8
		0→2	2:VDC, 7:GND	14→9
	NO TTL	0→3	3:VDC, 7:GND	14→10
		0→4	4:VDC, 7:GND	14→11
Normally open –		0→5	5:VDC, 7:GND	14→12
Normany open –		0→1	1:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→9
		0→2	2:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→10
Т	TTL	0→3	3:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→11
		0→4	4:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→12
		0→5	5:TTL, 7:VDC , 8:GND	15→13

切换方式 SPnT 即 n=6		선거하고 /즉 /뉴	引脚定义		
		射频通道	DB15 MALE		
			激励	反 馈	
		0→1	1:VDC, n+1:GND	2n+2→n+2	
	NO TTL	0→2	2:VDC, n+1:GND	2n+2→n+3	
Normally open		0→n	n:VDC, n+1:GND	2n+2→2n+1	
7 1		0→1	1:TTL, n+1:VDC, n+2:GND	2n+3→n+3	
	TTL	0→2	2:TTL, n+1:VDC, n+2:GND	2n+3→n+4	
		0→n	n:TTL, n+1:VDC, n+2:GND	2n+3→2n+2	