

模拟移相器

MWSP-005010G3-VA

50 Ω 相位 360° 500MHz to 1GHz

特性

- 宽带，可用范围 0.5– 1.0 GHz
- 相位变化范围 360° MIN
- 单一电压控制

应用

- 电子
- 军事雷达
- 测试设备

技术指标

指标参数	测试条件	最小值.	典型值.	最大值	单位
频率范围		0.5		1	GHz
相位变化范围		360		-	deg
插入损耗		-	5	-	dB
入口(出口)回波损耗		-	-10	-7	dB
输入 IP3			30		dBm
控制电压范围		0	-	20	V
调制带宽		-	5	-	MHz
相位的电压灵敏度		-	20	-	deg/Volt
相位的温度敏感性		-	0.4	-	deg/°C

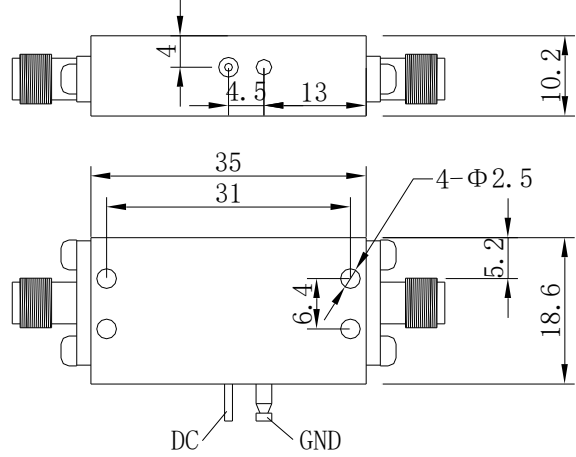
测试条件:室温 25°C，阻抗 50 Ω

模拟移相器

50 Ω 相位 360° 500MHz to 1GHz

MWSP-005010G3-VA

外形尺寸



UNIT:mm XB-02A

极限参数

参数	范围
操作温度	-40°C to 85°C
储藏温度	-55°C to 100°C
控制电源 (Vc)	20V
最大入口功率	23 dBm

超出该极限值有可能对器件造成损坏!

典型性能曲线

