

50Ω 相位 360° 8GHz to 18GHz

特性

- 宽带，可用范围 8.0– 18.0 GHz
- 相位变化范围 360° TYP
- 单一电压控制



应用

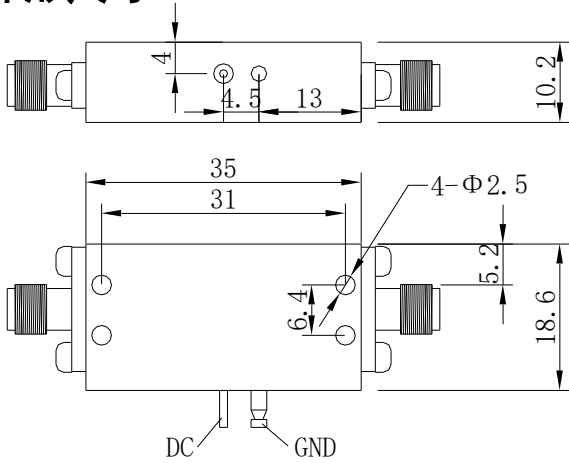
- 光纤
- 军事
- 测试设备

技术指标

指标参数	频率	最小值.	典型值.	最大值	单位
相位变化范围			360	-	deg
插入损耗	8.0-18.0GHz	-	8	-	dB
入口(出口)回波损耗	8.0-18.0GHz	-	-7	-5	dB
控制电压范围	8.0-18.0GHz	0	-	10	V
调制带宽	8.0-18.0GHz	10	15	-	MHz
相电压灵敏度	8.0-18.0GHz	-	30	70	deg/Volt
插入阶段温度敏感性	8.0-18.0GHz	-	2.0	-	deg/°C

测试条件,室温 25°C, 阻抗 50Ω,

外形尺寸



UNIT:mm XB-02A

极限参数

参数	范围
操作温度	-20°C to 70°C
储藏温度	-55°C to 100°C
控制电源 (Vc)	10V
最大入口功率	20 dBm

超出该极限值有可能对器件造成损坏!

典型性能曲线

