

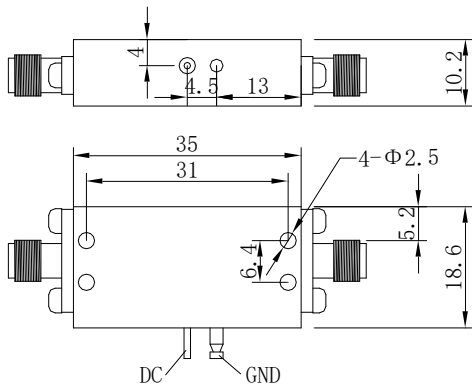
TLA-003012G16



典型的应用领域

- UHF 波段低噪声放大
- 室外电池供电系统的测试设备
- 小信号放大器或前置放大
- 实验室测试用

外形尺寸



XB-02A UNIT: mm

测试曲线 (Temp @+25°C)

■ 频率范围	0.3~1.2GHz
■ 增益	16dB typ
■ P1dB	12dBm typ
■ 噪声系数	0.8dB typ

技术指标@25°C

频率范围	0.3~1.2GHz
增益	16dB typ
增益平坦度	±2.5dB typ
P1dB	12dBm typ
OIP3	22dBm
噪声系数	0.8dB typ
输入驻波	1.5:1
输出驻波	1.5:1
电压	12.0V
电流	100mA
工作温度	-20°C~70°C
储存温度	-55°C~100°C
直流电压	13V
最大入口功率	+3dBm
结构尺寸	35mm×18.6mm×10.2mm

订单描述

TLA-003012G16 指标特性

