

ZCLNA008018-G40A

➤ 关键指标

工作频段：0.8~18GHz；

增益：40dB；

P-1：12dB；

外形尺寸：40mm×32.5mm×12mm



➤ 接口定义

编号	名称	说明
RF1	RFIN	射频输入端口
RF2	RFOUT	射频输出端口
RF3	+12V	DC12V
RF4	GND	接地

➤ 极限工作条件

参数	最大额定值
输入功率（连续波，50Ω，25℃）	50W
工作温度	-55℃~+85℃
贮存温度	-55℃~+85℃

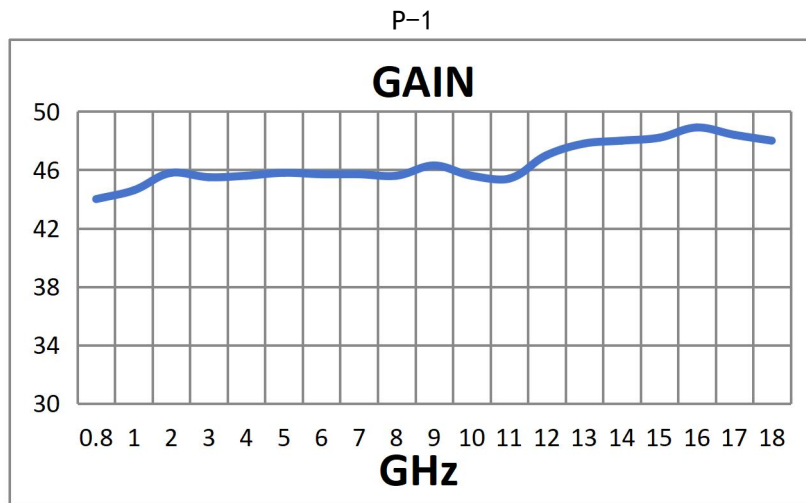
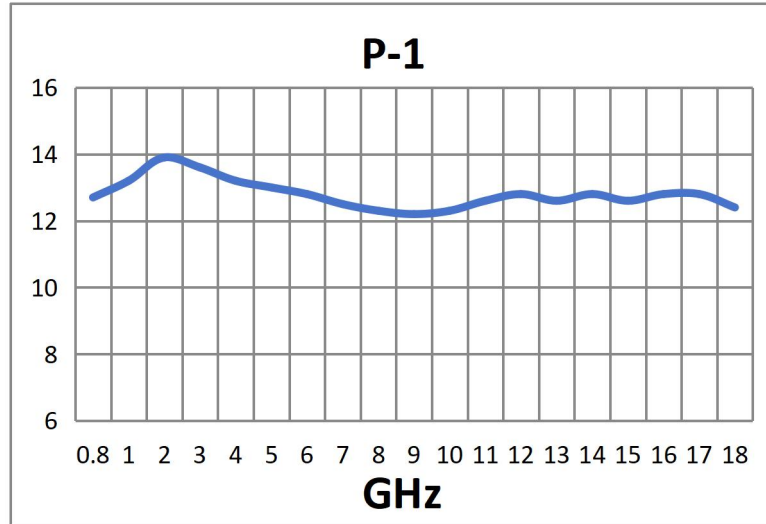
注意：超过任何一个或者多个最大额定值可能会对模块造成永久性损坏。长期工作于最大额定值附近可能会降低模块可靠性。

➤ 电性能参数：50Ω，+25℃

参数	最小	典型值	最大	单位
工作频率	0.8	-	18	GHz
增益	-	40	-	dBm
P-1	-	12	-	dBm
Psat	-	14	-	dBm

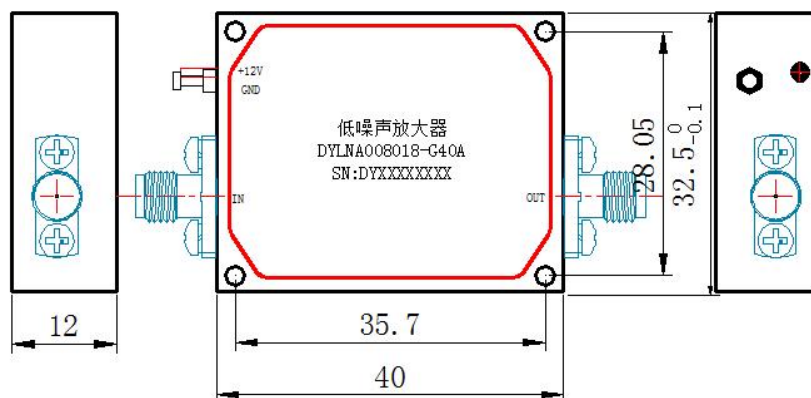


➤ 测试数据



GAIN

➤ 外形尺寸 (mm)



外形尺寸图

