

特征参数

- 工作频段：5700-5900MHz
- 带内平均输出功率：46dBm(40W)
- 工作电压：28V
- 带内波动：<1dB
- 上边带频率偏移：<50MHz
- 下边带频率偏移：<50MHz

应用领域

- 可用于 5725-5850MHz 无线 WIFI 信号屏蔽
- 可用于 5725-5850MHz 无人机信号屏蔽

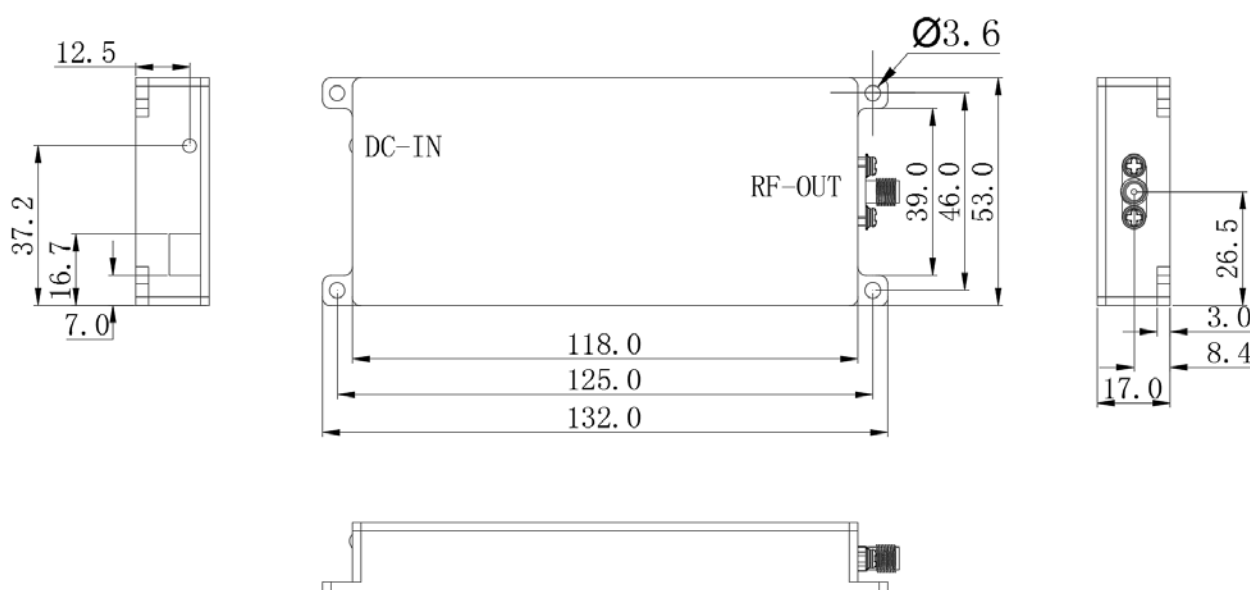
产品描述

YJM5840B是一款专用于5725-5850MHz信号的无线信息安全模组，此模组拥有平均输出功率高（稳定工作40W输出）、带内平坦度好、上下边带偏移量小等优点。模块供电28V。

产品展示



结构尺寸



额定标称值

参数	标称值	单位	参数	标称值	单位
工作电压	28	V	相对湿度	<80%	RH
工作温度	-30 ~ +85	°C	大气压力	85 ~ 106	KPa
储存温度	-40 ~ +150	°C			

电气特性

参数	特征值			单位	描述
	最小	典型	最大		
测试环境					DC=24V,T=25°C
信号带宽	5700		5900	MHz	
输出功率	46.0	46.5	47	dBm	
带内平坦度		1		dB	
工作电流		3.4		A	
上边带热偏移		50		MHz	模组表面温度85°C
下边带热偏移		30		MHz	模组表面温度85°C