

产品特点

宽带, 大功率输出

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	10	~	500	MHz
增益	44			dB
增益平坦度			±2	dB
输入驻波			2	dBm
P-1dB	40			dBm
饱和功率		44		dBm
杂散抑制	60			dBc
谐波抑制	10			dBc
输入功率			5	dBm

其它参数

接口形式	N-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色
工作电压	+220V
工作温度	-25~+55°C设计保证
质量等级	工业级
保护温度	+80°C

Indication Lights

Name	Color	Light Off	Light On
Power	Green	Power off	Power on
Power	Red	Normal	Alarm Shutdown
Power	Red	Normal	Fault

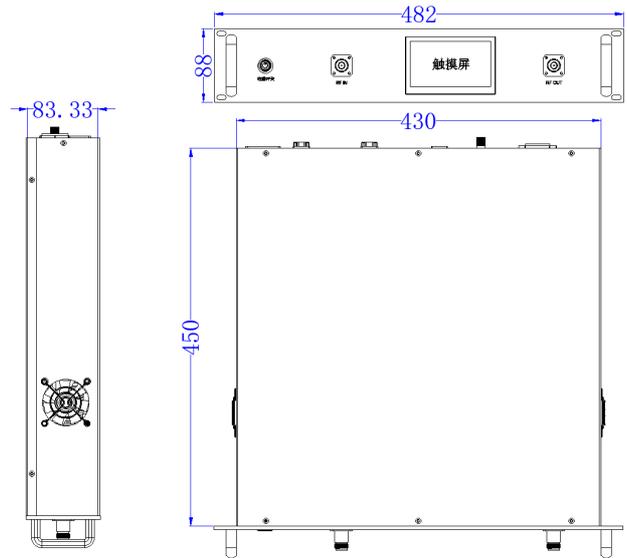
D-Sub Male Connector Pin Functions

Pin	Function	TTL Logic Level(Low)	TTL Logic Level(High)
1	Temperature Alarm	Normal	Alarm Shutdown
2	Fan Alarm	Normal	Fault
3	GND	-	-
4-9	No connection	-	-

参考实物图



外形结构图 (mm)



注意事项

存储在湿度小于25%的环境, 注意防尘防静电;
 请注意产品的功耗, 设计时考虑放大器散热问题;
 如果放大器直接连接天线, 要做静电防护或加限幅器保护;
 产品整体温度大于125°C的情况下, 请在订货前与我们协商;
 清洗产品表面, 请勿将产品浸泡清洗液中清洗。