

技术要求

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	8150	~	8250	MHz
增益	35			dB
增益平坦度		±1.5		dB
输入驻波比			2	
饱和功率	36			dBm
最大输入功率			10	dBm

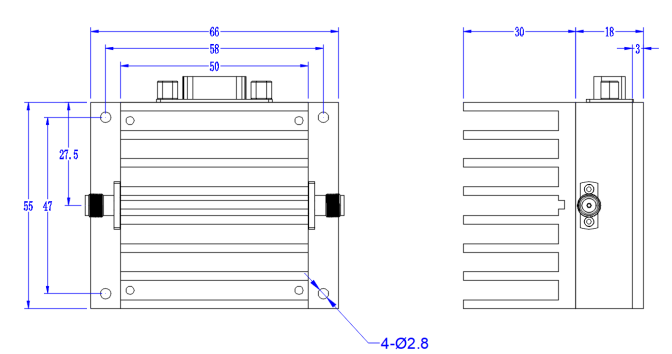
其它参数

接口形式	SMA-F
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
工作电压	+28V
工作电流	1600mA
工作温度	-40~+70℃设计保证
其它	供电DB9-K

DB9-K定义

序号	定义	备注
1	TTL	功放使能，高电平功放开，低电平功放关
2-5	+28V	
6-9	GND	

外形结构图



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；
产品整体温度大于125℃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。

注：本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。