

供应PBI Turbo-4400 C/KU双波四出高频头

产品名称	供应PBI Turbo-4400 C/KU双波四出高频头
公司名称	深圳市吉兆电子技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区桂庙路以北南山大道以东光彩新天地公寓16A6
联系电话	0755-86196636 13802237285

产品详情

技术参数

C 波段部分 输出频率 950~1750MHz

本振频率 5150MHz

噪声温度 17 ° K

增益 65dB 镜

像抑制度 50dB (min.)

输出端电压驻波比 2.0:1 (max.)

极化方式选择 10.0~14.5V

垂直极化 ; 16.0~24.0V

水平极化 输出端接头 75 F 型

电源供电 10~24V DC , 200mA (max.)

KU 波段部分 输入频率 11.70~12.75GHz

输出频率 950~1450MHz

本振频率 10.75GHz

本振稳定度 $\pm 500\text{KHz}$

本振相位噪声 -70dBc/Hz (@1KHz) ; -90dBc/Hz (@10KHz) ; -120dBc/Hz (@100KHz)

噪声系数 0.7dB

增益 65dB

增益平坦度 $\pm 0.5\text{Db}/24\text{MHz}$ 1dB

增益压缩点输出功率 0.0dBm (min.)

寄生输出 -60dBc (max.)

输出端电压驻波比 $2.0:1$ (max.)

极化方式选择 $10.0\sim 14.5\text{V}$

垂直极化 ; $16.0\sim 24.0\text{V}$

水平极化 (箭头方向水平, 即 F 头出口与地面平行时)

电源供电 $10\sim 24\text{V DC}$, 300mA (max.)

工作温度 $-30\sim 60$

体积 $265\text{mm}\times 85\text{mm}\times 80\text{mm}$

重量 800g