

GA 1550TX 1550nm 外调制光发射机

产品名称	GA 1550TX 1550nm 外调制光发射机
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	品牌:GAINCOM 型号:1550TX 产地:中国
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

GAINCOM公司 1550TX型号光发射机是室内机架式双输出1550nm外调制光发射机,和光纤放大器(EDFA)配合使用,可将光信号传送80km以上,且保证良好的信号质量。1550TX外调制光发射机其技术先进并取得多国多项专利,优异的性能加上可调式SBS,可以弹性的配置网络架构,搭配预失真专利技术,可同时抑制受激布里渊散射(SBS-Stimulated Brillouin Scattering)及光纤自相位调制(SPM-Self Phase Modulation)现象,提升光纤传输的光功率又能维持线性度。

传送带宽:45至1000MHz

前板显示的SBS(13dBm,16dBm,18dBm)可选

双光输出口(9dBm或7dBm可选)

前板LED及LCD显示

优越的受激布里渊散色抑制技术

标准1U,19英寸机架

具自动(AGC)或手动的增益控制模式

提供RS485控制接口

为开放型的网管界面

双电源，并支持热备份

光学参数	
光波长	1550 ± 10nm
光输出功率	9dBm(7dBm可选)
光接头	SC/APC 或 FC/APC
光输出端口	2个
相对噪音强度	-160dB/Hz
激光类型	DFB
可调的SBS	13,16,18 , 19dBm(可编程或工厂设定)
射频参数	
RF带宽	45至1000MHz
RF输入电平(宽带)	15至25dBmV/CH (OMI/CH=3% ± 0.25%)
频带内平坦度	± 0.75
控制端口	RS485
测试端口	-20dB
RF输入阻抗	75欧姆
性能参数 with EDFA +65KM Fiber	
CNR	>52dB(0 dBm接入)
CSO	Port1:>63dB,Port2:>65dB
CTB	>65dB
XM	
反射损失	16dB
供应电源	90至260VAC, 50/60Hz(双电源)
消耗功率	15W
工作温度	0至50
储存温度	-20至+60
相对湿度	85%
尺寸	450 L x 485 W x 45 H(mm)
重量	< 6 Kg

订购信息：

光接口：

FC : FC/APC

SC : SC/APC