

1550nm直调式光发射机

产品名称	1550nm直调式光发射机
公司名称	上海宙际实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海闸北区天目西路547号恒基不夜城A座
联系电话	86-02151061861 18017356787

产品详情

宙际ZJ1500A是一款高指标、多功能的AGC光发射机，采用高线性，低啁啾DFB激光器，内置预失真补偿，和闭环AGC、APC、ATC控制，较大地改善了系统的指标，可用于二级服务区的（分前端）的FTTx（10Km），也可用WDM的窄波复用及IP/QAM。ZJ1500AC：CATV工作波长 ZJ1500AU：ITU标准波长

技术指标

光学特性 激光波长 (nm) 1548~1563 ZJ1500AC：CATV工作波长
1530~1563 ZJ1500AU：ITU标准波长 激光线宽 (MHz) 1 FWHM() 边模抑制比 (dB) 45 SMSR
消光比 (dB) 20 XP 等效噪声强度 (dB/Hz) -160 RIN (20~1000MHz) 输出功率 (dBm) 6 可选3, 10
光反射损耗 (dB) 55 光纤连接器 FC/APC 可选SC/APC

射频特性 工作带宽 (MHz) 45-862 输入电平 (dBmV) 20 ± 2 MGC 平坦度 (dB) ± 0.75 45~862MHz
反射损耗 (dB) >16 输入阻抗 () 75 RF/INPUT

链路特性 测试频道 PAL-D/60CH NTSC/80CH 射频检测 (dB) 0 ± 1 CNR (dB) 50 -1dBm接收 CTB
(dB) -63 CSO (dB) -57 SBS抑制 (dBm) 17

通用特性 网管接口 RJ45, R232 支持 I.E. & SNMP 供电 (V) 90~265市电 可选-48VDC(30~60VDC) 功耗
(W) 50 单电源工作 工作温度 () -5~65 自动机箱温度控制 储存温度 () -40~85 工作相对湿度 (%)
5~95 尺寸(W)x(D)x(H) 19 x 10 x 1.75 (") 483 x 254 x 44 (mm)