



YUK1000-R 系列 RF 接收机



产品概述

YUK1000-R 型光接收机采用本公司专利技术的预失真补偿和 PDI 高线性模块，使整机线性保持在非常高的水平上，具有 AGC 控制功能和工作状态自动报警功能，完善的网管接口，可通过以太网进行远端网管。

产品特点

- ❖ 1U,19"标准机架,单双电源可选
- ❖ 45-870MHz 工作带宽
- ❖ 双路快速切换技术
- ❖ AGC 控制功能
- ❖ 专用铝压铸小盒屏蔽激光器，防止静电损伤
- ❖ 前面板液晶显示和控制工作参数
- ❖ 工作状态自动报警，完善的网管接口，可通过以太网进行远端网管
- ❖ 低功耗设计，不需风扇，提高可靠性
- ❖ 采用 PDI 原装进口砷化镓模块

规格参数

参数	典型值
光特性	
工作带宽	1310±20nm、1550±20nm
光反射损耗	≥45dB
输入光功率	0~6dBm
连接器	FC/APC 或 FC/PC 或 SC/APC 或 SC/PC 可选
射频参数	
工作带宽	45-870MHz
RF 带内平坦度	±0.75dB
RF 输出电平	平坦输入 100±2dBuV 频道(59 个 PAL-D 频道)
RF 输入反射损耗	≥16dB(47-870MHz)
RF 输入阻抗	75Ω(FL10 公制)
RF 测试点电平	80±2dBuV(FL10 公为)
其它指标	
工作温度	0°C至+40°C
存储温度	-25°C至+60°C
供电	220VAC 50Hz
功耗	15W(典型)
尺寸	482mmx405mmx44mm
重量	5kg

合作案例

- ❖ 北京电视台
(门头沟电视台、顺义电视台、怀柔政府信息办、石景山电视台等)
 - ❖ 湖南省电视台
(湖南省经济频道、湖南省国际频道、湖南省直播大事件现场直播等)
 - ❖ 湖北省电视台
(湖北省电台、仙桃电视台、荆州电视台、黄冈电视台、天门电视台等)
 - ❖ 黑龙江省电视台
(黑龙江省电台、哈尔滨市电视台, 大庆电视台, 绥化电视台等)
 - ❖ 广西省电视台
(贺州电视台、北海电视台、贵港电视台、梧州电视台等)
 - ❖ 山东省电视台
(潍坊电视台、山东教育台、威海市网络公司、青岛电视台等) 以及其他省, 市, 县, 各级电视台, 电台及网络公司
- ❖ 我公司保留一切权利, 如上述产品的规格有任何变化, 恕不另行通知。
- ❖ 上述规格仅作技术资料, 并不具有法律权利。



北京裕宽科技有限公司

地址: 北京昌平区沙河镇丰善村东路1号新飞达工业园东区5层F5-7
电话: 010-60739508
传真: 010-60739608
网址: www.bjyukuan.com