

广电专用数字电视光接收机光缆信号转换同轴电缆信号

产品名称	广电专用数字电视光接收机光缆信号转换同轴电缆信号
公司名称	长沙市岳麓区航天和一电子仪器厂
价格	面议
规格参数	品牌:航天和一 型号:HY-7330A 接收机输出电平:110 (dBmV)
公司地址	中国 湖南 长沙市 湖南航天大院103栋
联系电话	86-073188167648/88147436/82747436 13755148565

产品详情

特点: 1, 采用优质高灵敏度光接模块 (philips) 或pin光电二极管组件 (pin) , 有较高的射频输出电平, 低噪音和较小的非线性失真; 2, 双向滤波器工作频率: 正向 (45) 87 ~ 862mhz/ (45) 87 ~ 750mhz, 反向 5 ~ 65mhz (或用户指定) ;
3.采用插入式双向滤波器模块化设计和插入式反向发射模块, 便于升级为双向; 4, 两路至四路输出可选, 输出口电平可达106dbupv (goas模块配置时) ; 5, 开关电源供电, 适应电压范围宽, 纹波小, 效率高; 6.直接无源入户, 减少噪音叠加。

项目	单位	技术指标
		hy-7330a
光学参数		
接收光功率	dbm	-7 ~ +2 (建议使用范围-5 ~ +1)
光反射损耗	db	> 45
光接收波长	nm	1100 ~ 1600
光连接器类型		fc/apc (或用户指定)
光纤类型		单模
射频参数		
频率范围	mhz	45/87 ~ 750/862
带内平坦度	db	± 0.5 (45 ~ 550mhz) ; ± 0.75 (550 ~ 750/862mhz)
输出电平	db μ v	96 ~ 106
最大输出电平	db μ v	110
反射损耗	db	16 (45 ~ 550mhz) ; 14 (550 ~ 750/862mhz)
输出阻抗		75
载噪比	db	51
载波复合三次差拍比	db	65
载波复合二次差拍比	db	60
一般特性		

供电电源	v	ac : (150 ~ 280)v/50hz或ac : (35 ~ 95)v/50hz
功耗	w	25
工作温度		-40 ~ 60
外型尺寸	mm	290 × 205 × 113

注：测试条件 47~862mhz配置84频道pal-d等幅载波

本产品的品牌是航天和一，型号是HY-7330A，接收机输出电平是110（dBmV），波长是1310（nm），输入光功率是-7-2（dBm），光连接器类型是FC/APC，射频输出阻抗是75（ Ω ），输出反射损耗是16（dB），功耗是30（W）