

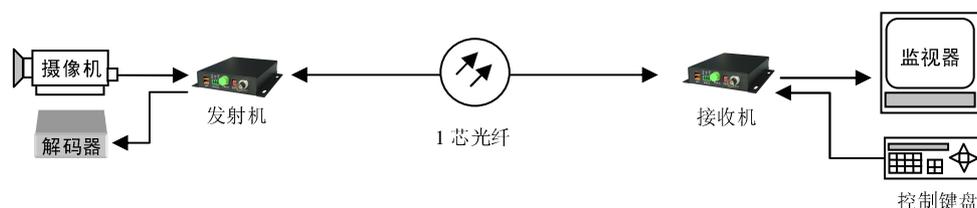
一路模拟视频/反向控制数据光端机

产品介绍:

- 工业级设计
- 自研专用集成电路核心
- 模拟光纤调制
- 单路视频加反向控制数据
- PAL、NTSC、SECAM 全制式兼容
- 光路自动增益控制(OAGC)
- 现场开通免调试
- 自恢复保险
- 可选独立或子架密集安装方式



典型应用:



技术规格:

视频:

信号制式:	PAL/NTSC/SECAM
标称输入输出电平:	1Vp-p
带宽:	5Hz~8MHz
微分增益:	<3%
微分相位:	<3
加权信噪比:	>56dB

数据:

接口类型:	RS-422/485, Manchester
工作模式:	反向单工
通讯速率:	0.12~128Kbps
误码率:	<10 ⁻⁹

连接器:

视频连接器:	BNC 插座
数据连接器:	压接端子台
光纤连接器:	FC/PC、ST/PC 可选
电源连接器:	2 芯压接端子台

电源:

+12VDC	总功耗 2.6W(单端)
--------	--------------

外形尺寸:

121X112X25mm (台式)

环境条件:

工作温度: -25℃~+70℃
 储存温度: -40℃~+80℃
 相对湿度: 0~95% (非冷凝)

可选型号和光纤链路指标:

可选型号*		功能描述	工作波长 (nm)	光链路允许 损耗(dB)	最大传输 距离(km)* **
多模	HS-VDT/R101011M	1路视频加反向数据	1310/1550	9	3
单模	HS-VDT/R101011S	1路视频加反向数据	1310/1550	12	25

*具体型号与配置请联络本公司市场部门了解详情。

**最大传输距离与实际使用的光纤损耗、光纤接续损耗以及其它影响光纤线路质量的指标相关，因此实际传输距离可能会与本项指标有出入。

另可订购传输距离为 40、60 或 80km 以上的产品。

子架式密集安装方式:

可选具有标准 19 英寸宽、3U 高度、集中供电的 R1400 型密集安装子架，可密集安装 14 个 HS-VDT/R101011M 或 HS-VDT/R101011S 收//发模块。