

广州汉信-16路视频光端机

产品名称	广州汉信-16路视频光端机
公司名称	广州汉信通信光缆有限公司
价格	.00/对
规格参数	品牌:广州汉信/HanSun 型号:HS-VDT/R 产地:广州
公司地址	广州市高新技术产业开发区科学城光谱西路3号810房
联系电话	020-85521526 18816785823

产品详情

产品概述: HS-VDT/R1600001视频光端机是以大规模集成电路为核心,采用先进的高速数字电复接/分接技术,通过电信级高速光电传输平台,可实现高达16路数字视频信号,音频,数据,开关量,电话等在1芯光纤上的实时高质量传输。产品所有的核心电路均采用进口元器件,性能稳定,传输质量好.所有的光、电接口均符合国家标准,安装简单,免调试。

组网方案:

应用场合: : 监控中心(分控)互连
智能交通系统(ITS)
高速公路视频监控系统
收费站视频监控系统 高保真视频会议系统
闭路电视工业监安防系统

特征:全数字、无压缩视频光端机,与传统的模拟视频光端机相比有无可比拟的优势。简洁明快的单板式设计,性能稳定,发热量少。免调试,安装、维护方便;完备的工作指示灯;提供多种业务接口(视频、数据、光纤等);体积小,易放置;性能稳定、发热量小,在温度较高的环境中可稳定运行。

技术规格:

光纤接口参数(单纤/双纤) 波长:单模1310nm/1550nm;多模850nm/1310nm 光纤芯数:收发双芯,收发单芯 发送功率:-9dBm/-5dBm 传输长度:0-50公里/100公里 接收灵敏度:

视频接口参数(BNC接口) 信号制式:PAL/NTSC/SECAM 标称输入输出电平:1VP-P 标称输入输出阻抗:75 每通道带宽:

优于-36dBm 连接器：
SC/FC/ST 特点：可根据用户需求
定制为不同的接口类型。
异步数据接口参数（RJ45/接线端子）
速率：300~115.2 kbps自适应
RS485：0~19.2kbps
RS422：0~19.2kbps 接口特性：
满足ITU-T V.24标准 连接器：
接线端子或RJ45 连接方式：
DCE & 特点：可选
RS232/RS485/RS422
等不同类型的数据接口，或同时具有。

以太网数据接口参数（RJ45）速率：
10M或10/100M自适应 协议：
支持IEEE 802.3，IEEE
802.1Q(VLAN) 物理接口：RJ45座，
支持Auto-MDIX 工作模式：全双
工/半双工自适应开关量接口参数（RJ45/
接线端子）响应时间：
<0.5ms 开关接口：光MOS继电器
350V/120mA 物理接口：RJ45
视频：

8MHz 抽样频率：
13.5MHz / 16MHz
光线路带宽：108Mbps/ 160MHz
音频接口参数（BNC或RJ45接口）
每通道带宽：
20Hz~20KHz 采样频率：
96KHz 量化等级：
24bit 输入阻抗（Line-in）：
47K /非平衡
输出阻抗（Line-out）：
10K 非平衡
标称输入输出电平：2Vp-p
非平衡加权信噪比：
75dB（典型值）
总谐波失真：
0.1%（典型值） 特点：可
完成单声道或双声道立体声的高质
量音响效果。
电话接口----FXO/FXS接口参数（R
J45/RJ11）
FXS电话口 振铃电压：
75V 振铃频率：
25HZ 二线输入阻抗：
600（摘机）回损：40
dB FXO交换机接口
振铃检测电压：35V
振铃检测频率：
17HZ-60HZ
二线输入阻抗：
600（摘机）回损：40
dB 特点：可选
RS232/RS485/RS422 等不同类型的
数据接口，或同时具有。
电源：

220VAC ± 20%
总功耗 25W(单端)

类型：19'台式

尺寸：210mm × 136mm × 45mm
（19'台式）

环境条件：

工作温度：

通道数：16路正向视频

信号制式：PAL/NTSC/SECAM

标称输入输出电平：1Vp-p

标称输入输出阻抗：75

每通道带宽：6.5MHz

抽样频率：13.5MHz

量化等级：10bit

微分增益：<1%

微分相位：<1°

加权信噪比 : >67dB

-25 ~+70

储存温度 :

-40 ~+80

相对湿度 :

0~95% (非冷凝)