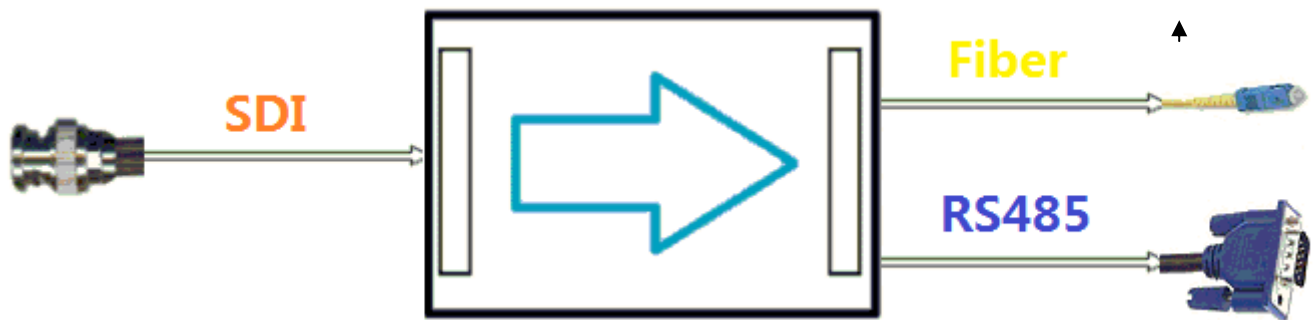


MD6145(SDI 转光信号)

版本:1.0



功能示意图



产品简介

中帝威(DeviceWell)高清视频光端机，一款专用的 3G/HD/SD SDI 信号转换为光信号的设备。设备集成 SDI 信号接收器及光信号编码器，可方便的将 SDI 信号转换为光信号。同 MD6145 还可以将光信号中复用 RS485 信号分离输出信号到 RS485 接口,以实现 RS485 透明传输。

产品特性

- ◆ 标准 LC 光纤接口输出
- ◆ 单模单芯光纤
- ◆ 3G/HD/SD SDI 信号输入
- ◆ 标准 RS485 信号输出
- ◆ 20KM 传输距离
- ◇ 特殊功能可定制

接口说明



1. 光纤信号输出 2. RS485 输出 3. DC 5V-12V
4. SDI 输出 5. LED 指示

产品参数		
产品名称	高清视频光端机	
产品型号	MD6145	
光信号输出	输入信号	标准光信号
	连接器	LC
	光纤类型	单模单芯
	波长	1310/1550 nm
RS485 输出	输入信号	标准 RS485
	传输类型	透明传输
	阻抗	100Ω
	连接器	
SDI 视频输入	输入信号	SDI 高清串行数字视频信号
	码率	270Mbps~2.97Gbps
	阻抗	75Ω
	信号幅度	800mV±10%
	连接器	BNC 符合 IEC169-8 标准
常规参数	电源	DC 5-12V
	功率	<2W
	主机尺寸	90 X 45 X 25 mm
	控制面板	无
	重量	0.3 KG
	工作温度	0℃~50℃无冷凝
	工作湿度	20%~70%RH

订货型号				
产品型号	功能	机箱类型	电源类型	其它
MD6146	光信号转 SDI	Mini	标准 AC-DC 12V 电源	支持变频
MD6145	SDI 转光信号	Mini	标准 AC-DC 12V 电源	支持变频

MD6146 应用示意图

