4路光纤输入板卡 in-OTF04



产品描述：

in-OTF04双芯光纤输入，支持4通道单模双芯10G信号输入，LC型光纤，传输距离10Am，配合数字高清混插矩阵主机使用，采用独立板卡设计，低成本、高性能的灵活应用，支持1920×1200@60Hz的数字高清图像传输。

产品特征：

◆ 4路高速单芯LC双纤接口输入；

◆ 单模光纤传输的单模收发器传输距离达10AM；

◆ 最大支持分辨率:
HDPC: 1920x1200P@60\_24bit；
HDTV：1920x1080P@60\_36bit。

技术参数：

| 技术规格  | 光纤输入板卡 |
| --- | --- |
| 接口 | 4路高速单芯LC双纤接口输入 |
| 视频 | 光纤接口  | LC connector  |
| 光纤类型 | Single Mode |
| 波长 | Single Mode: 1310 –1620nm  |
| 接口带宽 | 正向：6.25Gbps，反向：3.125Gbps |
| 位时钟抖动（ClocA Jitter） | 最<0.15 Tbit |
| 位上升时间（Risetime ） | <0.3Tbit （20%--80%） |
| 位下降时间（Falltime） | <0.3Tbit （20%--80%） |
| 建议最大输入距离 | 单模光纤：2~10千米 |
| 最大支持分辨 | HDPC: 1920x1200P@60\_24bit，HDTV：1920x1080P@60\_36bit， |
| 产品重量 | 约0.25AG |
| 最大功耗 | 12W |