

2路 12G 光纤到 SDI 接收器

- 2路
- 支持 12G, 6G, 3G, 1.5G, 270M SDI 标准
- 支持 SDI 视频输入高达 12G (4096x2160 @ 60Hz)
- 自动时钟再生 270Mbit/s, 1.5Gbit/s, 3Gbit/s, 6Gbit/s, 和 12Gbit/s
- 3G Level A 和 Level B (支持所有格式)
- 无错误光纤接收
- 1260nm 到 1620nm 波长输入范围
- 高达 10km @ 12Gbit/s (单模)
- 2x 光纤输入 (LC 连接头 - 单模)
- 支持热插拔

ORR 1402 是紧凑式 2 路光纤到 SDI 接收器, 专为克服远距离传输非压缩广播级品质视频信号限制而设计。

使用配对的 SDI 光纤发射器 (举例: yellobrik OTT 1412, OTX 1410, OTX 1440 等), 用户拥有了非常经济的光纤传输/接收系统, 信号高达 12Gbit/s (4096x2160 @ 60Hz), 保持完整的非压缩品质。

ORR 1402 有两路完全独立的通道, 每通道都能在电转换前, 自动检测和时钟再生任意 1.5Gbit, 3Gbit, 6Gbit, 或 12Gbit SDI 光纤信号源。该模块完全兼容 3Gbit Level A 和 Level B 格式。

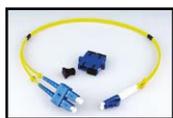


技术规格

光纤输入	2 x 光线输入 (每个通道) 双工 (单模) LC/PC 连接头				
	SMPTE 2082-1, SMPTE 2081-1, SMPTE 424M, SMPTE 292M; SMPTE 259M				
	波长: 1260nm 到 1620nm				
SDI 输出	接受灵敏度: -9dBm @ 12Gbit/s		-10dBm @ <12Gbit/s		
	2x LED 在模块侧边指示接受信号				
	2 x SDI 视频 75 Ohm BNC 连接头				
功率	SMPTE 2082-1, SMPTE 2081-1, SMPTE 424M, SMPTE 292M; SMPTE 259M				
	多标准操作从 270Mbit/s 到 12Gbit/s				
	多速率时钟再生: 270Mbit/s - 1.5Gbit/s - 3Gbit/s - 6Gbit/s - 12Gbit/s				
	电回波损耗:	至 1.5GHz: >15dB	至 3GHz >10dB	至 6GHz >7dB	至 12GHz >4dB
	+12V DC @ 1.9W - (支持 7 - 24VDC 输入范围)				
物理	模块侧边的 LED 指示电源				
	尺寸	140mm x 42mm x 22mm (包括连接头)			
环境	重量 125g				
	5 - 40°C, 90% 湿度 (非冷凝)				
型号 #	ORR 1402	EAN# 4250479326484			
包括	模块, SFP, 交流电源				

光纤适配器选项

这些适配器套件允许在模块上使用 ST、SC 或 FC 光纤连接。



型号# LC/SC DUP
LC/PC 到 SC/PC 适配器



型号# LC/ST DUP
LC/PC 到 ST/SC 适配器



型号# LC/FC DUP
LC/PC 到 FC/SC 适配器

电源适配器选项

模块包括 1 个 AC 电源。以下是电源适配器选项。



P-TAP 1000
使用标准电池
P-TAP 电源



XLR 1000
使用标准 4 针 XLR
摄像机电池电源

