

SD/HD-SDI 光纖訊號傳輸及接收器

VCF-ECFB01TXRX

IP Surveillance
網路視頻設備

HD-SDI / 3G-SDI
視頻訊號設備

AHD / TVI / CVI
視頻訊號設備

HDMI / VGA
視頻訊號設備

Speed Dome Camera
高速球型攝影機

Matrix Switcher Solutions
視頻訊號矩陣處理器



產品特性:

- * 支援一個頻道的 HD-SDI 視頻和音頻訊號
- * 自動辨識 SD / HD-SDI 訊號輸入
- * 支援數據速率從270Mbit/秒至1.485Gbit/秒
- * 支援 SMPTE292M (1.485Gbps) 、SMPTE259M (270Mbps的) 、和 DVB-ASI 訊號
- * 具備即插即用功能
- * 具備LED 顯示燈顯示執行狀態

設備規範	VCF-ECFB01TX/RX
產品名稱	單頻道SD/HD-SDI光纖訊號轉換器
光纖訊號模式	TX : SD/HD-SDI 訊號 RX : 光纖訊號 (Fiber)
訊號輸出介面	TX : 光纖訊號 (Fiber) RX : SD/HD-SDI 訊號
光纖格式	單模，單膜光纖電纜 (多模可定制) 波長：單模 1310/1550nm
傳輸距離	0~20 公里
連接端子模式	FC Type
傳輸功率	-5dbm~-10dbm
接收靈敏度	-28dBm
訊號類型	SD-SDI(270Mbps)/ HD-SDI(1.485Gbps)
支援訊號格式	SD: 525i @ 59.94Hz, 625i @ 50Hz HD: 720P @ 25Hz / 29.97Hz / 30Hz 720P @ 50Hz / 59.94Hz / 60Hz 1080i @ 50Hz / 59.94Hz / 60Hz 1080P @23.98Hz/24Hz/25Hz/29Hz/30Hz
視頻標準格式	SMPTE 292M 及 SMPTE 259M
數據傳輸	RS485 / 半雙工
使用電源	12VDC 1 A
消耗功率	5W
工作溫度	0°C~40°C
儲存溫度	-10°C~50°C
工作濕度	20~90%RH(無凝結狀態)

