

## 8채널 비디오 + 1채널 데이터 광링크

1-Fiber WDM 광전송, 싱글모드(20km), RS422/485 1채널



- 8-비디오, 1-데이터 신호를 1Fiber를 통하여 장거리 전송
- 10비트 디지털 방식의 고품질 영상 전송(42만화소)
- Video Input with AGC(Automatic Gain Control)
- Power, Video Presence, Data In/Out, Fiber Link 상태 표시 LED
- 싱글모드 및 멀티모드 광케이블 지원
- 단독형 및 1U/4U 19" Rack모듈형 지원

SFC1150-8V1D

### 제품사양

	채널수	방식	대역폭(-3db)	입력범위	출력범위
비디오	8	PAL/NTSC	8MHz	0.35~2Vpp	1Vpp
	Encoding	Differential gain	Differential phase	신호대잡음비	커넥터
	10bit	≤1%	≤ 1°	≥63dB	BNC 75Ω
데이터	채널수	통신방식	Data Rate	Data Format	커넥터
	1	RS232 or RS422/485	DC to 100Kbps	NRZ, RZI, Manchester	TB 5 ~ TB 8
Optical	광케이블	통신방식	전송거리	Budget(system)	커넥터
	멀티모드, 싱글모드	1 Fiber WDM or 2Core	2km, 5km, 20km	12dB	LC/PC
동작환경	전원	소비전력	동작온도	보관온도	습도
	DC 12V / 1.5A	4W	-20°C ~ 70°C	-40°C ~ 80°C	0% ~ 95%
크기	147.6mm(W) x 180.6mm(D) x 25.4mm(H)				

### 주문정보

모델명	사양
SFC1150-8V1D	Fiber: 1310/1550nm WDM, 1.25Gbps SFP 포함, BNC 75Ω Video and TB5 Data to ST Type, SM~20km