

# HD-SDI 비디오/데이터/오디오 광링크

HD-SDI Digital Video/Data/Audio over 1-Fiber



SFC1200-4V1D1A-HD

- 4채널 HD-SDI 비디오 신호를 광 신호로 전송
- Data Rate Range 19.4Mbps to 1.485Gbps
- SMPTE-292M HD-SDI, SMPTE-259M SDI 지원
- 시리얼 데이터 2선식 통신 지원 (RS-485)
- 고품질의 음성신호 지원
- 싱글 모드 지원

## 제품사양

비디오	채널수	방식			입력/출력	
	4	SMPTE 292M HD-SDI and SMPTE-259M			4/4	
	입력/출력 Level	Data rate			커넥터 타입	
	800mV Vp-p ±50mV	Up to 1.485Gbps			BNC 75Ω	
데이터	커넥터	케이블	Data rate	Option	전송방식	
	Terminal Block	RS422/485 Serial Cable (전송거리 1.2km)	DC to 115.2Kbps	단방향, 양방향	Full Duplex	
오디오	커넥터		Signal to noise ratio		Bandwidth	
	Terminal Block		>80dB		20Hz to 20KHz	
Optical	파장	Reflected Wear	광케이블 타입	광출력	수신감도	커넥터 타입
	CWDM wavelength	>14dB	Single Mode	-5~0dBm	22dBm	ST/PC
동작환경	전원		동작온도		습도	
	DC 12V / 1.5A		-20°C ~ 75°C		0% ~ 95%	
크기	147.6mm(W) x 180.7mm(D) x 25.4mm(H)					

## 주문정보

모델명	사양
SFC1200-4V1D1A-HD	4채널 HD-SDI 비디오 전송, 1 데이터, 1 오디오 전송