

AHD/TVI 전송용 광링크

Transmits 1-Video, 1-Audio and 1-Data over 1-Fiber



SFC1150-1V1D1A

- 1채널 AHD 비디오 신호를 광신호로 전송
- HD-TVI/CVI/AHD 신호 자동 인식
- RS485 방식의 시리얼 통신 지원(option)
- 싱글모드/멀티모드 지원
- 720P/1080P 지원
- Self-adaptive output HD-TVI/CVI/AHD signal
- Loss-less real time non-compression transmission
- LED indicators
- Fully enclosed dust-proof design
- For Bullet cameras, no control function

제품사양

비디오	채널수	대역폭(-3db)		입력범위	출력범위	
	1	45MHz		0.35~2Vpp	1Vpp	
	Encoding	Differential phase		Sampling Frequency	커넥터 타입	
	10bit	≤ 1°		108MHz	BNC 75Ω	
오디오	채널수	IN		Harmonic distortion	대역폭(-3db)	
	1	Single Mode		≤1%	20~15KHz	
	수신감도	Encoding		SNR	커넥터 타입	
	-35dBm	24bit		≥70dB	TB 8	
데이터	채널수	통신방식	Data Rate	Data Format	운영방식	커넥터 타입
	1	RS232 or RS422/485	DC to 100Kbps	NRZ, RZI, Manchester	2선식 또는 4선식	TB 5 ~ TB 8
Optical	파장	광케이블 타입	Budget(system)	광출력	수신감도	커넥터 타입
	1310/1550nm	Single Mode, Multi Mode	12dB	-5~12dBm	-35dBm	ST/PC
동작환경	소비전력		전원	동작온도		습도
	4W		DC 12V / 1.5A	-20°C ~ 70°C		0% ~ 95%
크기	47.6mm(W) x 180.6mm(D) x 25.3mm(H)					

주문정보

모델명	사양
SFC1150-1V1D1A	Fiber: 1310/1550nm, 1.25Gbps, BNC 75Ω AHD Video, TB5 Data, TB8 Audio to ST Type, 1km~20km