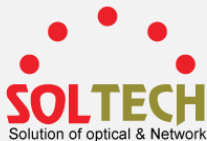


SFC310C

사용자설명서

솔텍 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.
본 사용자 설명서는 제품을 설치하시기 전에
알아 두어야 할 사항들을 기술하고 있습니다.
반드시 설치 전에 숙지 하시기 바랍니다.



SOLTECH CO., Ltd
www.soltech.co.kr

1

제품소개

SFC310C 제품은 Ethernet 또는 Giga Ethernet 에서 넓은 대역폭과 안정적인 장거리 데이터 전송을 위한 광케이블과 UTP 케이블의 연결에 필요한 컨버터입니다.

산업용에서 용이한 -40°~80°에서 사용이 가능하며 DC 12V~56V의 전원 입력이 가능하며, 10/100/1000Base-TX UTP 연결을 위한 RJ-45 커넥터와 100/1000Base-FX 연결을 위한 광 커넥터를 갖추고 있습니다.

1.1 SFC310C 외형



1.2 구입시 내용물

제품 구입시 아래와 같은 구성품이 모두 들어 있는지 확인하세요.

- 제품 본체
- DC12V 1.5A 아답터
- 제품설명서

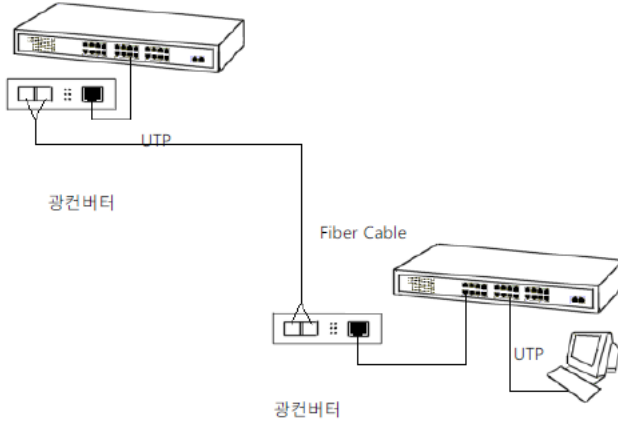
[사용자 안내문] A급 기기(업무용방송통신기기)

이 기기는 업무용(A급)으로 전자파적합등록을 한 기기 이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정 외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

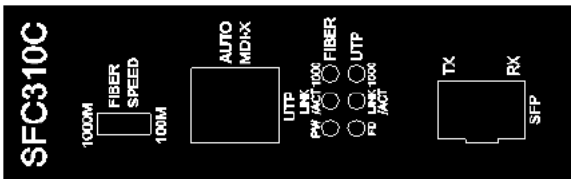
방송 통신기기 인증표시

기기의명칭(모델명)	SFC310C
인증 받은자의 상호	주식회사 솔텍인포넷
제조년월일	장비 라벨에 표기
제조국가	한국
인증번호	장비 라벨에 표기

2.1 구성도



2.2 LED 표시상태



- ① 1000(FIBER) Fiber 연결장비가 1000Mbps 모드일 때 점등
- ② 1000(TP) TP 연결장비가 1000Mbps 모드일 때 점등
- ③ LINK/ACT(FIBER) Fiber 케이블 연결이 상대 측과 정상일때 점등
FX포트로 데이터 전송 중 일 때 깜박임
- ④ LINK/ACT(TP) TP 케이블 연결이 상대 측과 정상일 때 점등
TX포트로 데이터 전송 중일때 깜박임
- ⑤ FD TX포트에 연결된 장비가 Full Duplex 모드인 경우 점등
Half Duplex 모드에서 꺼짐
- ⑥ PW 전원이 정상일 때 점등

3

제품규격

- Industrial Giga Ethernet Converter
- 10/100/1000Mbps UTP 1port, 100/1000Mbps SFP 1port
- FIBER 100/1000Mbps 수동 설정
- AC/DC Adapter : DC 12V~56V

사양	규격
통신포트	SFP 1슬롯(100/1000Mbps), UTP 1포트(10/100/1000Mbps)
Jumbo Frame	9216Byte
Switch Fabric	4Gbps
Throughput	2.976Mpps
성능	Flow control 지원
	Fiber 100/1000Mbps DIP-SWITCH 수동 설정
소모전력	무부하 - 1W / 풀부하 - 2.3W
입력전원	AC/DC Adapter : DC 12V~56V

4

품질보증

- 본 제품에 대한 보증기간은 1년입니다.
- 정상적으로 사용중 수리를요하는 경우
보증기간 내 : 무상수리 / 보증기간 경과 후 : 유상수리
- 소비자의 과실 및 천재지변에 의한 고장 : 유상수리

A/S 연락처

주소: 서울시 영등포구당산로 41길 11, SKV1 CENTER W동 215호
전화: 070-4106-6200 E-mail: as@soltech.co.kr