

# 시리얼 광컨버터

Fiber Optic Serial Converter RS-232C, RS422/485



SFC100-485SCS

- RS-485 비동기신호를 광신호로 변환 장거리 전송
- 전송거리 2km~100km
- 19" Rack 장착가능
- Auto Baud rate detection(Max. 500Kbps)

## 제품사양

표준	- Standard	EIA/TIA-422, EIA/TIA-485
인터페이스	- 시리얼 포트	시리얼 1포트(5핀 터미널블록) RS422/485 시리얼 Cable(전송거리 1.2Km)
	- 광포트	100Mbps 1포트 (ST/SC 커넥터) 멀티모드 : 62.5/125 $\mu$ m (2km), 싱글모드 : 9/125 $\mu$ m(100km)
	- LED 표시	Per unit: Power, Per Port(Fiber) : Link/Act
	- DIP 스위치	4-wire/2-wire select, Terminator Resistor set
성능	- 전송속도	Max. 500Kbps
동작환경	- 온도범위	동작온도: 0°C ~ 60°C, 보관온도: -20°C ~ 80°C
	- 습도	5 ~ 95% (이슬이 맺히지 않을 것)
	- 소비전력	SFC100-485 SCS/SCSWA/SCSWB/SCM : 3.0W
	- 설치방법	단독형, 벽부착형, 센터장착모듈형
입력전원		DC 12V 1.5A SMPS 아답터
크기		101.2mm(W) x 93.5mm(D) x 35.2mm(H)

## 주문정보

모델명	시리얼포트	광포트	광케이블	광커넥터	전송거리	파장
SFC100-485SCS	1	1	싱글모드	SC	20km	1310nm