

이더넷 광 컨버터



MC1000-ISFP는 10/100/1000MbaseT 이더넷 신호를 광 신호로 변환하는 이더넷 광 컨버터 SFP 슬롯 타입 제품입니다. 사용자는 설치 환경을 고려하여 멀티 또는 싱글 타입의 SFP모듈을 연결 할 수 있습니다. 장거리, 단거리 대용량 전송에 유리하며 보다 안정적으로 전송할 수 있습니다..

제품특징

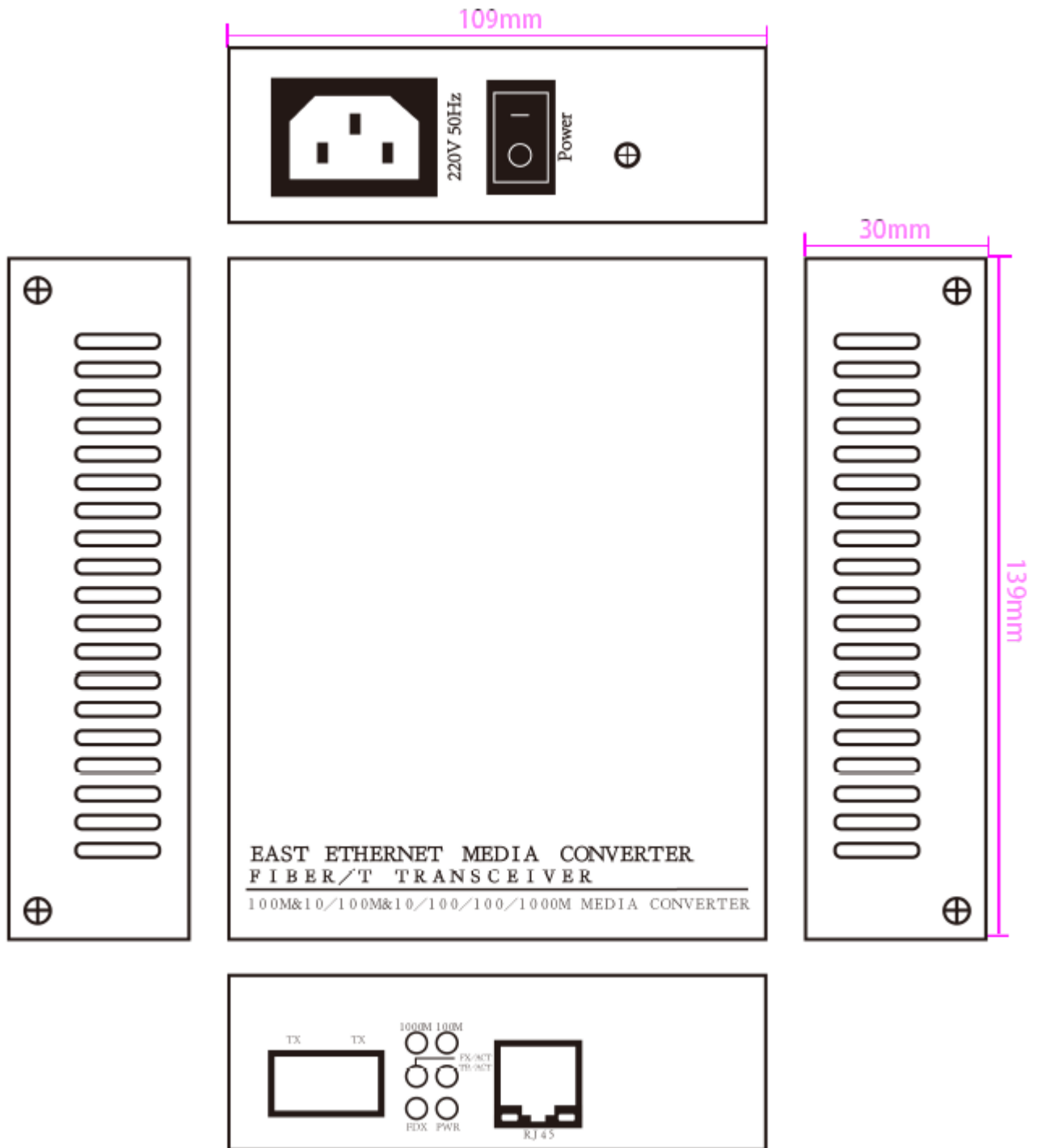
- 10 / 100 / 1000Mbps 자동 감지
- Flow control 구현, 브로드 캐스트 패킷을 줄이기 위한 효율적인 스위칭 코어 내장
- Full-duplex, half-duplex 자동감지
- MDI/MDI-X, Auto-Sensing
- half /full-duplex Fx 지원
- 저장, 전달 및 컷스루 전송
- low-time Latency
- 매우 낮은 소비 전력, 안정적인 성능
- 단독형, 벽부형(브라켓제공)
- 전원 내장형

Model	wavelength	Fiber Type	Fiber Mode	전원	WDM	Distance
MC1000 -SFP	SFP	SFP Module	SFP	5V1A 아답터	X	SFP
MC1000 -ISFP	SFP	SFP Module	SFP	AC 110 ~ 256	X	SFP
MC1000 -SFP-SFP	SFP	SFP Module	SFP	5V1A 아답터	X	SFP
MC1000 -MS05	850nm	SC	Multi	5V1A 아답터	X	550m
MC1000 -SL20	1310nm	SC	Single	5V1A 아답터	X	20km
MC1000 -SL40	1550nm	SC	Single	5V1A 아답터	X	40km
MC1000 -SWL20A	1550/1310nm	SC	Single	5V1A 아답터	O	20km
MC1000 -SWL20B	1310/1550nm	SC	Single	5V1A 아답터	O	20km
MC1000 -SWL40A	1550/1310nm	SC	Single	5V1A 아답터	O	40km
MC1000 -SWL40B	1310/1550nm	SC	Single	5V1A 아답터	O	40km
MC1000 -MS05I	850nm	SC	Multi	AC 110 ~ 256	X	550m
MC1000 -MS05IDC48	850nm	SC	Multi	DC 48V	X	550m
MC1000 -SL20I	1310nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	X	20km
MC1000 -SL40I	1550nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	X	40km
MC1000 -SL80I	1550nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	X	70km
MC1000 -SWL20AI	1550/1310nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	O	20km
MC1000 -SWL20BI	1310/1550nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	O	20km
MC1000 -SWL40AI	1550/1310nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	O	40km
MC1000 -SWL40BI	1310/1550nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	O	40km
MC1000 -SWL80AI	1550/1310nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	O	70km
MC1000 -SWL80BI	1310/1550nm	SC	Single	AC 110 ~ 256	O	70km

SPECIFICATION

통신속도	10/100/1000Mbps
표준	IEEE802.3 10Base-T Ethernet IEEE802.3u,1000Base-TX/FX Fast Ethernet IEEE802.3x Flow Control
통신거리	광: SFP 모듈 이더넷: 100m
인터페이스	RJ45 1포트: STP/UTP category-5 twisted pairs, EIA568A/B 광 1포트: SFP 1포트
Conversion means	저장/전달/컷스루 모드
Buffer space	1024Kb RAM 내장
Flow control	Full duplex: flow control Half duplex: back pressure
MTBF	50,000 시간
LED	PWR (전원), FX LINK/ACT (optical link action) FDX (full duplex), TX LINK/ACT (TP cable link/action) 1000 (TP cable rate 1000M), 100(TP cable rate 100M)
전원	input AC110~265V
소비전력	<2W
운영온도	-10~55°C
운영습도	5%~90%
저장온도	-40~70°C
저장습도	5% ~ 90% non-condensing
크기	140mm (W)×110mm (D)×30mm (H)
인증	KC
무상하자보증	2년

도면



Contact Us

경기도 성남시 분당구 판교로 744
 분당테크노파크 C동 405호
 전화: 031-708-4017
 Fax : 031-708-4018
 이메일: sales@miraesignal.com