



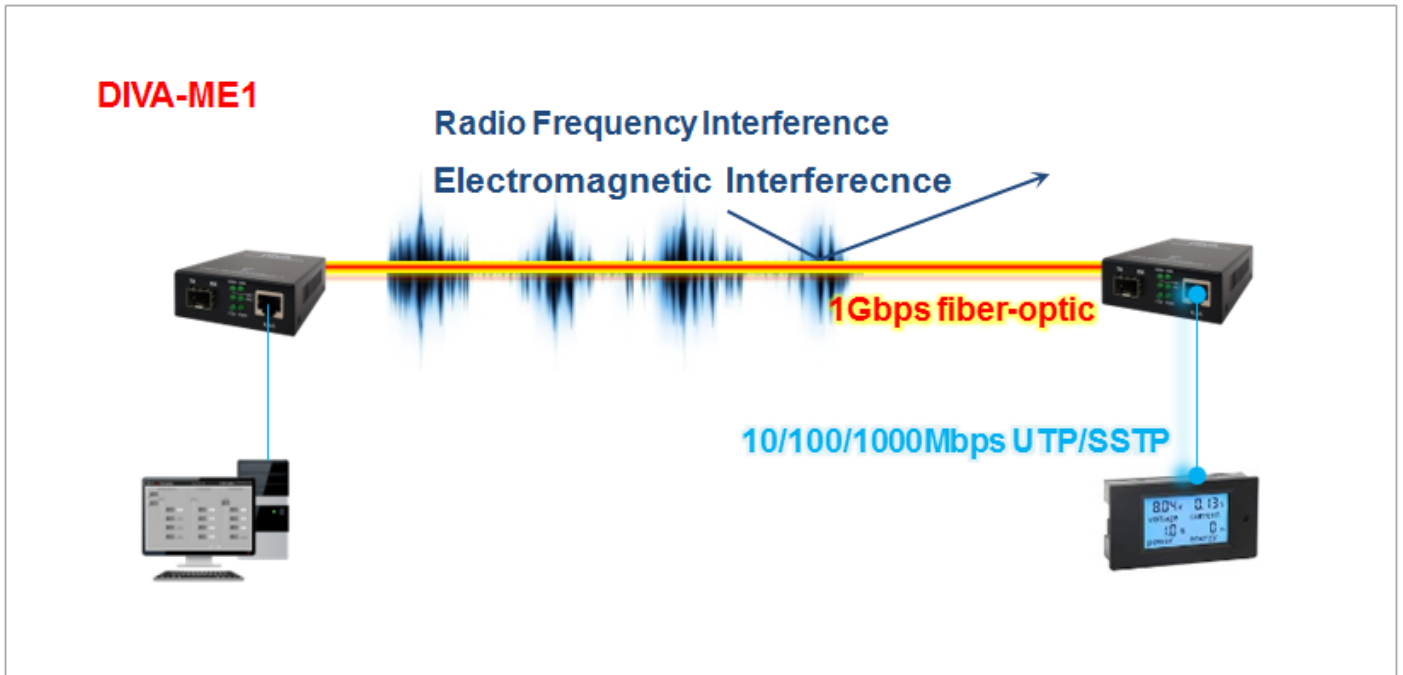
DIVA-ME1

1포트 기가비트 광 미디어 컨버터
모델: DIVA-ME1

Plug-and-Play
RJ45 기가비트 이더넷 1포트
SFP 기가비트 1포트

개요

DIVA-ME1 모델은 이더넷 신호를 광 신호로 변환하는 미디어 컨버터 제품으로서 1개의 RJ45 포트와 1개의 SFP 포트를 통해 기가비트 고속 통신을 지원합니다.



주요 특징

- 10/100/1000Mbps RJ45 포트 1개
- 100/1000Mbps SFP 포트 1개
- 10/100/1000M & Full/Half Duplex auto-negotiation
- 프레임 버퍼 메모리 : 512kb RAM
- MAC 테이블 : 1K
- IEEE 802.3x Full Duplex 흐름 제어
- Back pressure Half Duplex 흐름 제어
- Automatic MDI/MDI-X crossover
- Broadcast storm protection
- 5VDC 전원 동작, 3W 소비전력 (AC/DC 아답터 제공)
- 0 ~ 70°C 동작
- 콤팩트 사이즈 (W x D x H) : 70 x 95 x 25 mm (0.165 kg)
- 집합형 샤시 장착 가능
- KC, CE, FCC 인증

집합형 샤시

전용 집합형 샤시를 사용하면 센터에서 여러 대의 미디어 컨버터를 집중화하여 효율적으로 운용할 수 있습니다. 최대 14개의 DIVA-ME 시리즈를 집합형 샤시에 장착할 수 있으며 AC 전원을 이중으로 연결하여 안정성을 향상시킵니다. 전용 집합형 샤시는 2U 사이즈로 19인치 랙 장착 구조를 제공합니다.



429 x 230 x 90 mm



모델 비교

모델명	총 포트 수	RJ45 10/100/1000 Mbps	업링크 100/1000 Mbps	동작 온도
DIVA-ME1	2	1	1 x SFP	0 ~ 70°C
DIVA-ME2	3	2	1 x SFP	0 ~ 70°C
DIVA-IS0503S	3	2	1 x SFP	-40 ~ +85°C
DIVA-IS0505S	5	4	1 x SFP	-40 ~ +85°C



SFP 모듈

모델명	특징	동작 온도
DIVA-SFP-SX	1Gbps SFP optical transceiver, multi-mode / 550m, 850nm, DDM	0~70°C
DIVA-SFP-SX-2km	1Gbps SFP optical transceiver, multi-mode / 2km, 1310nm, DDM	0~70°C
DIVA-SFP-LX-20km	1Gbps SFP optical transceiver, single-mode / 20km, 1310nm, DDM	0~70°C
DIVA-SFP-BIDI-LX-20km	1Gbps SFP optical transceiver, single-mode / 20km, 1310/1490nm, DDM	0~70°C

- -40~85°C 동작 모델은 별도 주문

견적/기술 문의

(주)FB정보통신

영업 : sales@fiberbase.co.kr

전화 : 031-8065-4292