

EM1000S/EM2000S シリーズ

1000BASE-SX/LX と 1000BASE-LX/BX 変換するメディアコンバータ



概要

EM1000S/EM2000S シリーズは 1000BASE-T(X) と 1000BASE-FX ファイバー転換を提供します。Plug-and-play のデザインはネットワーク構成建築を容易に進ませます。一般用のギガビット メディアコンバータでも同じ EtherWAN EMC1600 シャーシに収納可能です。EM1000S/EM2000S は企業に理想なメディアコンバータです。

EtherWAN — "When Connectivity is Crucial."

特長

ギガビットの接続

- » オート 1000BASE-T と 1000BASE-SX/LX/BX イーサネット信号変換。
- » 1000Mbps 全二重。
- » 全ワイヤードリブド転送レート。

別売のシャーシシステムに収納可能

- » 壁取り付け対応及び EtherWAN の EMC1600 シャーシ システムで二重化電源と複数の機体を簡単に収納可能です。

仕様

技術規格

Standards

- IEEE 802.3ab, 1000BASE-T
- IEEE 802.3z, 1000BASE-SX/1000BASE-LX
- IEEE 802.3x, Full duplex and flow control

Forward and Filtering Rate

- 1,488,100pps for 1000Mbps

Processing Type

- Auto Negotiation
- Auto MDI/MDIX

電源

電源電圧

- 12VDC

消費電力

- 2.4W Max. 0.2A@12VDC

物理仕様

筐体

- Aluminum Case

寸法

- 80.3 x 109.2 x 23.8mm (W x D x H)
(3.16" x 4.3" x 0.94")

重量

- 150g (0.336lbs.)

取付方法

- Wall mounting or use with EMC1600 media converter chassis system

インターフェース

イーサネットポート数

- 1000BASE-SX/LX/BX: 2 ports

LED 表示

- Per Unit: Power Status (Power)
 - Per Port: 1000SX/LX: Link
-

環境条件

使用温度範囲

- 0 to 45°C (32 to 113°F)

保存温度範囲

- -10 to 70°C (14 to 158°F)

使用湿度範囲

- 5% to 95% (結露なきこと)
-

信頼性認証

ISO

- Manufactured in an ISO 9001 facility

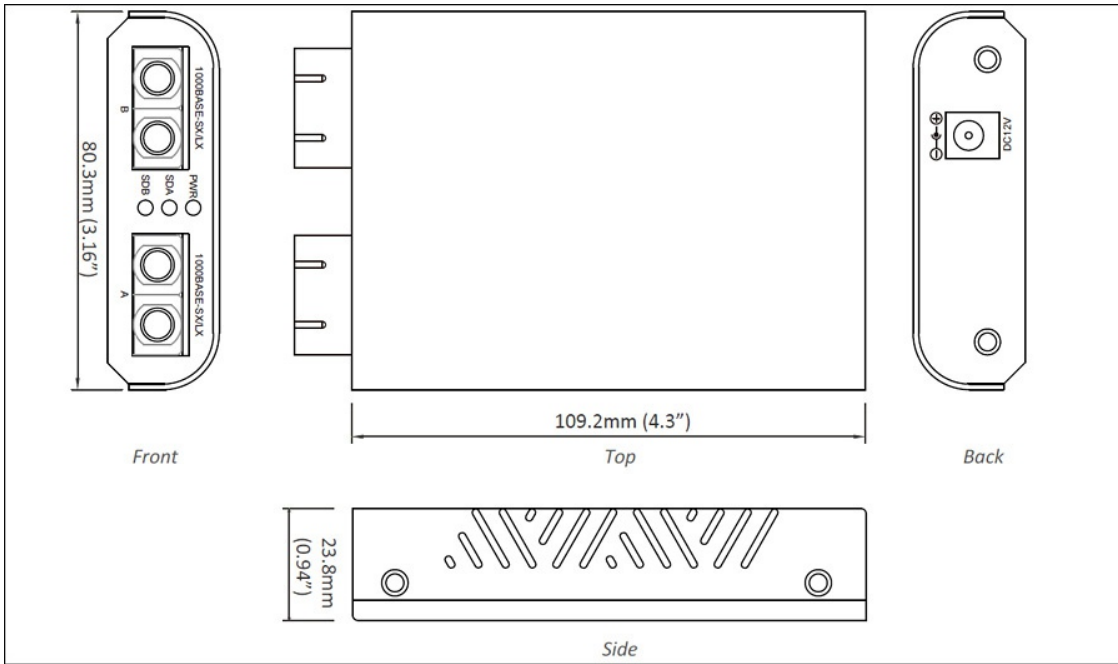
Emission Compliances

CE Mark Class A

FCC Part 15B Class A

VCCI Class A

寸法図



製品型番

型番

EM1000SLC-10	1000BASE-SX (SC) - 550m to 1000BASE-LX (SC) - 10Km Media Converter (1310nm)
EM1000SLC-20	1000BASE-SX (SC) - 550m to 1000BASE-LX (SC) - 20Km Media Converter (1310nm)
EM2000SLCA-20	1000BASE-SX (SC) - 550m to 1000BASE-BX (SC) WDM-TX: 1310nm/RX: 1550nm-20Km Media Converter
EM2000SLCB-20	1000BASE-SX (SC) - 550m to 1000BASE-BX (SC) WDM-TX: 1550nm/RX: 1310nm-20Km Media Converter
EM2000SLCA-60	1000BASE-SX (SC) - 550m to 1000BASE-BX (SC) WDM-TX: 1310nm/RX: 1550nm-60Km Media Converter
EM2000SLCB-60	1000BASE-SX (SC) - 550m to 1000BASE-BX (SC) WDM-TX: 1550nm/RX: 1310nm-60Km Media Converter

* EMC1600 (別途入手可能)は、専用の19"シャーシで 16台までの EM1000S/EM2000S シリーズ メディアコンバータを装備できます。

* 他のギガポートオプションについて、別途お問い合わせください。

* 1000BASE-LX to 1000BASE-LX converters are also available.

