

1000BASE-SX(MMF)から1000BASE-LX(SMF)のメディア変換に対応 ラックへの搭載も可能なギガビットメディアコンバータ



SMC-MC1100シリーズ

主な機能

SMC MC1100 シリーズは 1000BASE-SX と 1000BASE-LX の変換を行なうメディアコンバータです。1000BASE-LX ポートは最大 10km(SMF) の通信に対応します。各製品は、スタンドアロンデバイスとしても、ラック収納デバイスとしても使用可能。*

ラックを使用すると、電源の二重化、SNMP 管理機能にも対応します。

- 1000BASE-SX to 1000BASE-LXメディア変換
- 1000BASE-LXはSMF10kmに対応
- ラックマウントシャーシ(別売)収容可
- 小型ACアダプタ

仕様 SMC-MC1100GLSC10-J1

標準規格	IEEE802.3z	
データ転送速度	1000Mbps(GSMA/CD)	
ポート1(SCコネクタ)	1000BASE-SX(MMF 200~550m)	
	Duplex	Full固定*
	波長*	850nm*
	出力*	-9.5dBm min.*
	受信感度	-17dBm max.
ポート2(SCコネクタ)	1000BASE-LX(SMF 10km)	
	Duplex	Full固定*
	波長*	1300nm*
	出力*	-9.5dBm min.*
	受信感度	-20dBm max.
使用ケーブル	1000BASE-SX	MMF: 50/125 μ m, 62.5/125 μ m*
	1000BASE-LX	SMF: 9/125 μ m, 10/125 μ m
転送方式	2R方式	
LED表示	本体	Power(緑)*
	ポート	Link1(緑)、Link2(緑)

電源	定格入力電圧/周波数	AC100V、50/60Hz
	最大入力電流	0.5A
	最大消費電力	5.0W
	最大発熱量	4.3Kcal/h
環境条件	動作時温度/湿度	0°C~40°C/15%~95% ※結露なきこと
	保管時温度/湿度	-40°C~70°C/90%以下 ※結露なきこと
外形寸法	88mm(W) × 120mm(D) × 25mm(H) ※突起部含まず	
重量	305g ※ACアダプタ含まず	
適合性	EMI規格 VCCIクラスB	
同梱物	ACアダプタ、ゴム足4個、コードクランプ、マニュアル、保証書	

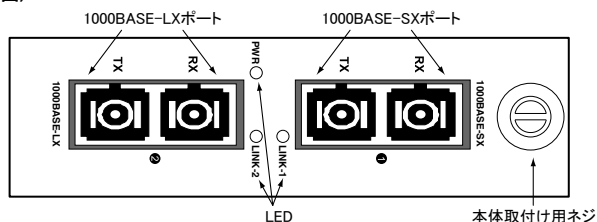
※MMF=マルチモードファイバ/SMF=シングルモードファイバ

オプション

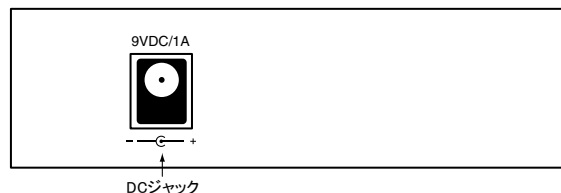
OPT-SW03	マグネットSW03
----------	-----------

外観図/各部の名称

〈前面図〉



〈背面図〉



お問い合わせ先

e-mail:sales@fxc.jp http://www.fxc.jp

■安全のためマニュアルに記載された注意事項を守りご使用ください。

■記載されている商品名/会社名などは、一般に各社の商標ならびに登録商標です。

■仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。