

# 10BASE-T/100BASE-TX to 100BASE-FX メディアコンバータ **SMC MC200シリーズ**



10BASE-T/100BASE-TX to 100BASE-FX(SC, MMF) メディアコンバータ

**SMC-MC200FMSC-J1**

10BASE-T/100BASE-TX to 100BASE-FX(SC, SMF-15) メディアコンバータ

**SMC-MC200FSSC15-J1**

10BASE-T/100BASE-TX to 100BASE-FX(SC, SMF-60) メディアコンバータ

**SMC-MC200FSSC60-J1**

## マルチモード及び15km、60kmのシングルモードをラインナップ

## ラックマウントにも対応した10BASE-T/100BASE-TX to 100BASE-FXメディアコンバータ



SMC MC200シリーズ

### 主な機能

SMC MC200シリーズは10BASE-T/100BASE-TXと100BASE-FXの変換を行なうメディアコンバータです。

100BASE-FX側は伝送距離2kmのマルチモードモデルから伝送距離15km及び60kmのシングルモードモデルまでラインナップ。

各製品は、スタンドアローンデバイスとして使用する他、ケースから取り出して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。

- 10BASE-T/100BASE-TX to 100BASE-FXメディア変換
- MMF2km, SMF15km,60kmの3機種
- MDI/MDI-X自動切替、オートネゴシエーション対応 (10BASE-T/100BASE-TXポート)
- 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

| 型番        | SMC-MC200FMSC-J1      | SMC-MC200FSSC15-J1                     | SMC-MC200FSSC60-J1 | LED表示      | 本体   | Power (緑)                |                          |
|-----------|-----------------------|--|--------------------|------------|--|--------------------------|--------------------------|
| 標準規格      | IEEE802.3, IEEE802.3u |  |                    | ポート        | Link/Act(緑)、FDX/COL(緑)、100(緑) (10BASE-T/100BASE-TXポートのみ) |                          |                          |
| データ転送速度   | 10/100Mbps(CSMA/CD)   |  |                    | 電源         | 定格入力電圧/周波数   | AC100V、50/60Hz           |                          |
| イーサネットポート | 10BASE-T/100BASE-TX   | 10BASE-T/100BASE-TX(MDI/MDI-X自動切替)     |                    | 最大入力電流     | 0.5A   |                          |                          |
|           | Duplex                | Full/Half                              |                    | 最大消費電力     | 5.0W   |                          |                          |
|           | Auto Negotiation      | 対応                                     |                    | 最大発熱量      | 4.3Kcal/h  |                          |                          |
|           | 100BASE-FX            | 100BASE-FXポート(SCコネクタ)                  |                    |            | 環境条件   | 動作時温度/湿度                 | 0°C-40°C/15%-95% ※結露なきこと |
|           | (Duplex)              | (MMF 2.0km)                            | (SMF 15km)         | (SMF 60km) | 保管時温度/湿度   | -25°C-70°C/90%以下 ※結露なきこと |                          |
| (波長)      | Full/Half切替可          |  |                    | 外形寸法       | 88mm(W) × 120mm(D) × 25mm(H) ※突起部含まず                     |                          |                          |
| (出力)      | 1300nm                |  |                    | 重量         | 305g ※ACアダプタ含まず  |                          |                          |
| (受信感度)    | -20dBm min.           | -15dBm min.                            | -5dBm min.         | 適合性        | EMI規格 VCCIクラスB   |                          |                          |
| 使用ケーブル    | 100BASE-TX **         | UTPカテゴリ5以上                             |                    | 同梱物        | ACアダプタ、ゴム足4個、コードクランプ、ユーザマニュアル、製品保証書                      |                          |                          |
|           | 100BASE-FX **         | MMF: 50/125µm, 62.5/125µm SMF: 9/125µm |                    | 転送方式       | ブリッジ   |                          |                          |

### オプション

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

### 外観図/各部の名称



### 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。