

# 取扱説明書

\*このたびは、本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。  
\*ご使用前に、取扱説明書をよくお読みのうえ、安全に正しくお使いください。  
\*この取扱説明書は大切に保管してください。

## 光メディアコンバータ(A)/(B)

OFM-EOESCS1P

### 特長

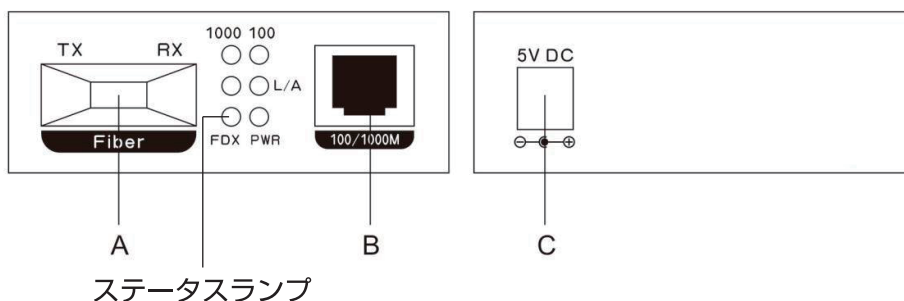
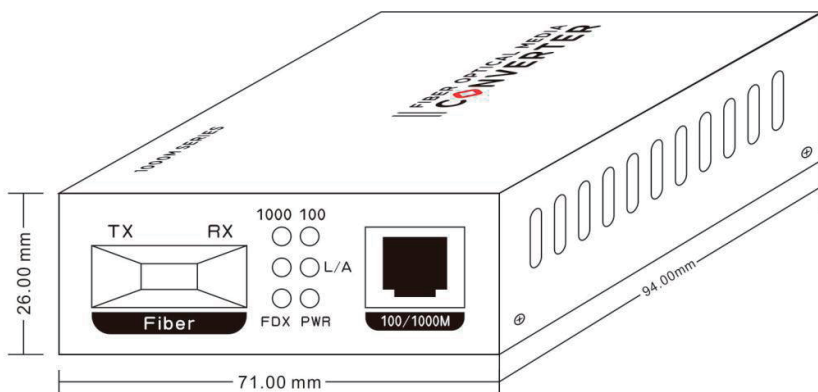
- ・単心シングルモードファイバーで1Gbpsの通信に対応
- ・SCコネクタ接続でかんたん取付
- ・最長20kmまでの長距離伝送
- ・オートネゴシエーション機能対応で通信速度を最適化
- ・(A)⇔(B)どちらの向きでも使用可能

### 仕様・概要

項目	内容
動作モード	1000Mモード、100Mモード
対応通信規格	10BASE-T、100BASE-T
	1000BASE-T、1000BASE-SX/LX
対応機能	オートネゴシエーション フロー制御（全二重、半二重）
伝送速度	光ファイバー伝送速度 1.25Gbps イーサネット伝送速度 1.6Gbps（ノンブロッキング通信時）
伝送距離	最長20km
接続端子	光ファイバーポート（SC） * 1 LANポート（RJ45） * 1 電源ポート（ACアダプタ） * 1
使用ファイバー	シングルモード 単心 SCコネクタ SPC / APC 研磨兼用
光波長	1310/1550nm
光出力パワー	送信：1~-9dBm、受信：-20dBm以上
消費電力	3W
外径	横幅94 * 高さ71 * 奥行26mm
重量	150g（本体のみ）
動作温度	-20℃ ~ +75℃
動作湿度	10~90%（結露なきこと）
認証	RoHS
保証期間	6ヶ月間
ご注意	光ファイバー、LAN、ACアダプタを本体に接続してから コンセントに差し込んでください。 (A)⇔(A)、(B)⇔(B)の組み合わせでは動作しません。

## 各部の名称

- A：光ファイバーポート (SC)  
 B：LAN ポート (RJ45 コネクタ)  
 C：電源ポート



## ステータスランプの見方

ランプの種類	位置	状態	動作状況
通信速度 (1000)	上段左	点灯	1000Mモードで動作中
通信速度 (100)	上段右	点灯	100Mモードで動作中
LAN回線	中段左	点灯	LANケーブルの接続状態が正常
		点滅	LANポートでデータを送受信中
		消灯	LANケーブルが正常に接続されていない
ファイバー回線 (L/A)	中段右	点灯	光ファイバーポート間が接続状態が正常
		点滅	光ファイバーポート間でデータを送受信中
		消灯	光ファイバーが正常に接続されていない
通信方式(FDX)	下段左	点灯	全二重通信
		消灯	半二重通信
電源 (PWR)	下段右	点灯	正常に電源供給されている
		消灯	電源が供給されていない

## 商品に関するお問い合わせ先

**SOLID CABLE** 〒541-0042 大阪府中央区今橋2-3-16 MID今橋ビル5階  
 TEL:0120-98-3400(平日9:00~17:30) FAX:06-6222-1282