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。
*ご使用の前に、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

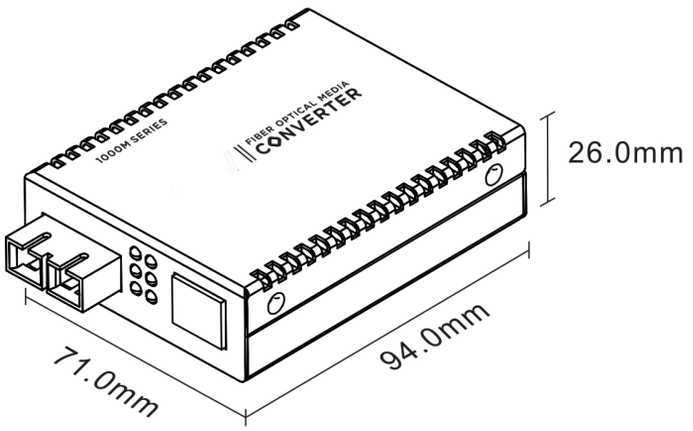
・単心シングルモードファイバーで 1Gbps の通信に対応
・SC コネクタ接続でかんたん取付
・最長 20km までの長距離伝送
・オートネゴシエーション機能対応で通信速度を最適化
・(A)⇔(B) どちらの向きでも使用可能

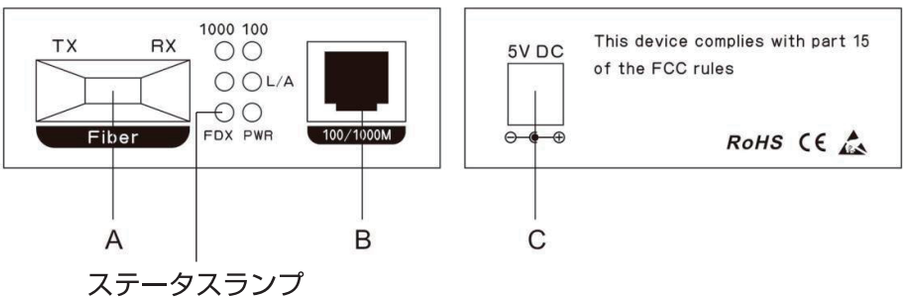
仕様・概要

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71　*　高さ26　*　奥行94mm
重量	140g（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	ACアダプタに付属のDC変換ケーブルを取り付けてください。 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 大阪市中央区今橋2-3-16 JMFビル今橋01
support@solidcable.com

ソリッドケーブル オンラインショップ　https://solidcable.com