

光メディアコンバータ イーサネット10/100Base-T - 光ファイバ 100Base-FX シングルモード SC 最大30km延長

製品ID: ET90110SM302



シングルモード光ファイバーで高速イーサネット(10/100 Mbps)を最長30 km まで延長できる光メディア コンバーター(SCタイプ)。

この光メディアコンバータは、100Base-FX光ファイババックボーンを介して10/100 Mbpsイーサネットネットワーク(10/100Base-T)とリモートネットワークセグメントをつなげる費用対効果の高いソリューションを提供します。オールスチール製の筐体で耐久性に優れ、シンプルなプラグアンドプレイで設定に手間がかからない便利なイーサネット-光ファイバ変換ソリューションです。

認証、レポート、互換性



用途

- ・ 広い構内や別棟の離れた場所にあるユーザ／ネットワークステーションまで接続を拡張
- ・ 電磁波干渉(EMI)が許されない政府機関など、セキュリティ第一の環境に最適
- ・ 交通管制／監視システムを遠く離れたメインオフィスに接続
- ・ 競技場、講堂などの広い会場の隅々までネットワークを延長
- ・ シングルモード光ファイバケーブルを使用し、100Base-FX光ファイバ信号を10/100Base-T Ethernetに変換

製品の特長

- ・ 光ファイバケーブルを使用し、高いコストをかけずにネットワークのブリッジ接続／拡張に対応
- ・ リンクロスフォワードリング、リモート状態監視機能、2つのフレーム長など高度な機能に対応
- ・ 光ファイバケーブル最長30 km

- ・フルデュプレックス / ハーフデュプレックス対応
- ・使いやすい、実装が簡単

ハードウェア

保証に関する方針	2 Years
PoE	なし
WDM	なし

性能

最大データ転送速度	200 Mbps (フルデュプレックスモード)
最大伝達距離	30 km
ファイバタイプ	シングル モード
波長	1310 nm
ファイバ動作モード	全二重 / 半二重 (ハーフ / フルデュプレックス)
オートMDIX	あり

コネクタ

ローカルユニットコネクタ	1 - RJ-45
	1 - 光ファイバー (SC、2芯)

電源

電源	付属ACアダプタ
入力電圧	100 - 240 VAC
入力電流	0.36A
出力電圧	12 VDC
出力電流	1.6 A
センターチップのポラリティ	ポジティブ
プラグタイプ	M
消費電力(W)	19.2

環境条件

動作温度	0° C to 60° C (32° F to 140° F)
保存温度	-10° C to 70° C (14° F to 158° F)
湿度	10~90%相対湿度

物理的特徴

色	ブラック
エンクロージャタイプ	スチール
製品縦	15.5 cm [6.1 in]
製品横	8.7 cm [3.4 in]
製品高さ	2.4 cm [0.9 in]
製品重量	392 g [13.8 oz]

パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	20.7 cm [8.1 in]
パッケージ横	13.9 cm [5.5 in]
パッケージ高さ	9.0 cm [3.5 in]
工場出荷時(パッケージ)重量	0.8 kg [1.7 lb]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 – 光メディアコンバータ 1 – ユニバーサルACアダプタ: 日本/北米/欧州/イギリス仕様 現地で購入の場合のみ付属、オーストラリア/ニュージーランド仕様 現地で購入の場合のみ付属 1 – 接地用ネジ 1 – 取扱説明書
---------	---

Warranty Information

Warranty	整備品2年保証
----------	---------

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。