光メディアコンバータ GbE対応 マルチモード対応 RJ-45 - 2芯SC 最大550m延長

製品ID: ET91000SC2

マルチモード光ファイバで1000 Mbpsギガビットイーサネットを最長550m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、（1000Base-SX）光ファイババックボーンを介してギガビットイーサネットネットワーク（1000Base-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です。ギガビット速度に完全対応し、最適なネットワークパフォーマンスとスケーラビリティを実現するGbE - マルチモード光メディアコンバータです。
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-SC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
- セキュリティ脅威（ネットワークタッピング等）から保護が必要な政府機関等の環境に最適
- 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
- マルチモード光ファイバケーブル経由で、1000Base-SX光ファイバ信号を1000Base-Tイーサネットに変換

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ディング、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

- 最長550mの光ファイバケーブルに対応
- フルデュプレックス / ハーフデュプレックス対応
- 使いやすく、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	2000 Mbps（フルデュプレックスモード）
	最大伝達距離	550m
	ファイバタイプ	マルチモード
	波長	850 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
	MTBF	65,000 Hours
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)	4
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 cm [5.9 in]
	製品横	9 cm [3.5 in]
	製品高さ	2.5 cm [1.0 in]
	製品重量	395 g [13.9 oz]
パッケージ情報		
	パッケージ数量	1
	パッケージ縦	20.6 cm [8.1 in]
	パッケージ横	13.7 cm [5.4 in]
	パッケージ高さ	9.1 cm [3.6 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

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。