

ギガビットイーサメディアコンバータ(CVT-3002シリーズ)

製品特徴



- 10/100/1000BASE-T-1000BASE-Xのメディアコンバータで、2芯タイプと1芯WDMタイプを提供
- TPポートは、10/100/1000Mbpsオートネゴシエーションに対応
- TPポートの伝送速度の固定設定と全二重通信の固定設定、FOポートのフォースモードをDIPスイッチで設定可能
- ポート状態を対向装置に通知するリンクアラーム機能をサポート
DIPスイッチにより有効・無効を簡単に設定することが可能
- 視認性重視の表示LEDを完備
- 中継方式は、ストア・アンド・フォワードをサポート
- ジャンボフレームに対応
- 電源の瞬停等の電源異常発生時にイニシャライズを行う電源自動リセット機能をサポート
- 専用サブラック CVT-RACK-16-P2 に搭載可能
- 装置の取付方法として、オプションでDINレールマウントやウォールマウントに対応

製品仕様

製品番号	CVT-3002BTFC(SMxx)-PLUS	CVT-3002W2x(SMxx)-PLUS
TPポート	シールドRJ-45ジャック 10/100/1000BASE-T (10/100/1000Mbps オートネゴシエーション、MDI/MDI-X オートクロスオーバー)	
FOポート	1×9 光トランシーバ 1000BASE-X (SCコネクタ 2芯)	1×9 光トランシーバ 1000BASE-X (SCコネクタ 1芯)
入力電圧範囲	DC 5V (標準添付の電源アダプタからの入力電圧)	
消費電力	3W @DC 5V	
性能保証温度	0°C ~ 50°C (5 ~ 90% (結露が無い事))	
外観寸法	71mm(W)×94mm(D)×26mm(H)	
装置の取付方法	平置き設置、CVT-RACK-16-P2 への収納 ※オプション：専用DIN レールマウンティングプレート、取付け金具あり	

製品構成

製品番号	製品・概要
CVT-3002BTFC-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseSX(マルチモード, SC, 550m)
CVT-3002BTFC-SM10-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 10km)
CVT-3002BTFC-SM30-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 30km)
CVT-3002BTFC-SM50-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 50km)
CVT-3002BTFC-SM80-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 80km)
CVT-3002W2A-SM20-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1310/RX1550, 20km)
CVT-3002W2B-SM20-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1550/RX1310, 20km)
CVT-3002W2A-SM40-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1310/RX1550, 40km)
CVT-3002W2B-SM40-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1550/RX1310, 40km)
CVT-3002W2A-SM60-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1310/RX1550, 60km)
CVT-3002W2B-SM60-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1550/RX1310, 60km)
CVT-3002W2A-SM80-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1310/RX1550, 80km)
CVT-3002W2B-SM80-PLUS	ギガビットイーサメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1550/RX1310, 80km)

オプション

製品番号	製品・概要	詳細掲載ページ
CVT-RACK-16-P2	19インチラック搭載用 CVTシリーズ用集合型シャーシ(16スロット, 電源二重化, 2.0U)	P.56
JPNSHWFOP11	DIN レール (長さ28cm)	P.56
H02000A0055	DIN マウンティングプレート	P.56
JPNWGFOP01	DINエンドストッパー	P.56
JPNTYDFOP01	木板用取付金具 (DINレール不要)	P.56
AD-Q50P200	CVTシリーズ用 AC電源アダプタ 5V	P.56