

マネジメントギガビットイーサメディアコンバータ(MCT-3612シリーズ)

製品特徴



- コンパクトを超えるミニサイズ
CVTシリーズ装置本体サイズの約40%小型化
省スペース設計のメディアコンバータ(成端箱への組込みに最適)
- ジャンボフレーム対応
9Kバイトのジャンボフレームの透過をサポート
- リンクアラーム機能
TP/LANポートまたはFOポートにリンクダウンの障害が発生した場合、隣接ポートを強制的にリンクダウンして対向側のメディアコンバータにリンクダウンの障害を通知
- EIA19インチサブラックマウント対応
MCT-RACKシリーズに搭載可能
マネージメントモジュール付きシャーシを用いることによりメディアコンバータの通信状態の確認及び遠隔での設定が可能

製品仕様

製品番号	MCT-3612BTFC(SMxx)	MCT-3612W2x(SMxx)
準拠規格	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z	
インターフェース	TP/LANポート: 10/100/1000BASE-T × 1ポート	FOポート: 1000BASE-X × 1ポート
TP/LANポート	10/100/1000 BASE-T オートネゴシエーション 適合コネクタ: RJ45プラグ 適合ケーブル: 4ペアUTP/STP Cat.6以上(～100m)	全二重 / 半二重通信方式(DIPスイッチで設定可) MDI/MDI-X自動クロスコネクタ
FOポート	適合コネクタ: SC光コネクタ / JIS C5973 F04型(PC研磨)	
電源受電方式	電源アダプタ方式(AC100-240V入力 / DC 3.3V出力)	
消費電力	2.3W以下@DC+ 3.3V入力時	
性能保証温度	0℃～50℃(5～90%(結露が無い事))	
外観寸法	51mm(W)×74mm(D)×20mm(H)(突起部を除く)	

製品構成

製品番号	製品・概要
MCT-3612BTFC	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseSX(マルチモード, SC, 550m)
MCT-3612BTFC(SM-10)	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 10km)
MCT-3612BTFC(SM-20)	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 20km)
MCT-3612BTFC(SM-30)	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 30km)
MCT-3612BTFC(SM-50)	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 50km)
MCT-3612BTFC(SM-80)	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(シングルモード, SC, 80km)
MCT-3612W2A(SM-20)	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1310/RX1550, 20km)
MCT-3612W2A(SM-40)	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM, SC, TX1310/RX1550, 40km)
MCT-3612W2B(SM-40)	ミニサイズメディアコンバータ 10/100/1000BaseT to 1000BaseLX(1芯WDM SC TX1550/RX1310 40km)

オプション

製品番号	製品・概要	詳細掲載ページ
MCT-RACK12-MGM-2A	19インチラック搭載用 MCTシリーズ用集合型シャーシ(SNMP, 12スロット, AC電源二重化, 1.0U)	P.50
MCT-RACK18-MGM-1A	19インチラック搭載用 MCTシリーズ用集合型シャーシ(SNMP 18スロット, 1.5U)	P.50
MCT-RACK18-MGM-2A	19インチラック搭載用 MCTシリーズ用集合型シャーシ(SNMP, 18スロット, AC電源二重化, 1.5U)	P.50
MCT-RACK18-MGM-AC	MCT-RACK18-MGM用AC電源モジュール	P.50