

マイクロ・トランシーバー
(10BASE2)
CentreCOM
MX10/MX10S

CentreCOM MX10/MX10S は、IEEE 802.3 に準拠したAUI・インターフェース（10BASE5）をシン・イーサネットケーブル（10BASE2）に、変換するための装置（MAU）です。この MAU は、シン・イーサネットケーブルと、ユーザー機器間で物理的インターフェースを提供し、また、シン・イーサネットケーブル上で発生する衝突の検出、及びシン・イーサネットケーブルとユーザー機器間での電氣的絶縁の役割も果たします。

- 特長
- 仕様
- 外觀図
- 構成図



CentreCOM MX10

コード：-----販売終了

CentreCOM MX10S

コード：-----販売終了

マニュアル

▲TOP

仕様

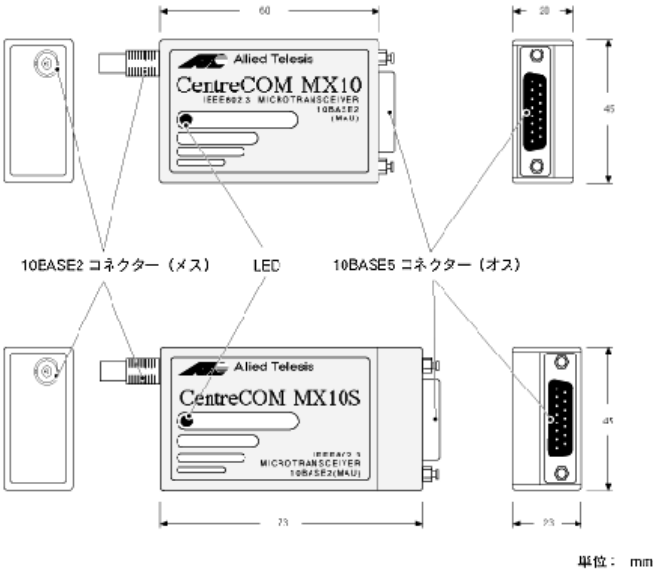
サポート規格	Ethernet Ver.2.0 及び IEEE 802.3 (10BASE 2) に準拠	
取得承認	EMI 規格	: VCCI
SQE TEST 遅延時間／ 継続期間	800 ns／1000 ns	
コリジョン遅延時間 発効時／復旧時	700 ns／1000 ns	
ジャバ－遅延時間 発効時／復旧時	30 ms／500 ms	
送信電流AC成分 ／DC成分	±41 mA／-41 mA	
送信ジッタ／受信 （同軸を含む）ジッタ	±0.5 ns／±2ns	
送信ビット・ロス ／受信ビット・ロス	1bits／4bits	
送信信号立ち上がり ・ 立ち下がり時間	25 ns	
送信伝搬遅延時間 ／受信伝搬遅延時間	35 ns／25 ns	
DI/CI ペア出力電圧	±0.7 V	
リーク電流	0mA	
同軸入力インピー ダンス（非送信時）	250KΩ	
同軸入力容量	5pF	
LED	HEARTBEAT（黄） STATUS AND（緑） POWER／INDICATOR	: ハート・ビートON 時に点灯 : ハート・ビートOFF 時に点灯 : NO POWER（DTE から電源が 供給されていない）時は消灯
電源部	定格入力電圧 入力電圧範囲 最大消費電力 最大発熱量	: DC12V : DC10.8～13.2V : 1.8W (MX10/S) : 1.5[Kcal/h]

コネクタ	AUI・インターフェース（10BASE5）：15ピンD-Subコネクタ（オス）ロックポスト付き 10BASE2・インターフェース：標準 BNC コネクタ	
環境条件	動作保証温度：0～50℃ 保管温度：-20～70℃ 動作湿度：+80%以下（結露なきこと） 保管湿度：+95%以下（結露なきこと）	
外形寸法	CentreCOM MX10：47(W)×63(D)×21(H)mm（突起部含まず） CentreCOM MX10S：46(W)×73(D)×23(H)mm（突起部含まず）	
重量	CentreCOM MX10	: 90g
	CentreCOM MX10S	: 90g

▲TOP

外観図

製品外観図はこちら



▲TOP

構成図

