

制定	2011年09月26日	TMD3591AD/DP基板	摘	
改訂	年 月 日		要	
実施	2011年09月26日			

「TMD3591AD/DP」 標準仕様

<特徴>

- ・ ローム製BP3591採用・IEEE802.11b/g/n準拠
- ・ 基板タイプで名刺サイズの省スペース設計(90mm×55mm)
- ・ TCP/IPプロトコル・スタックを搭載
- ・ アンテナ内蔵で国内で国内電波法認証取済みの為、すぐにセットに組み込み使用可能
- ・ ファームウェア書き込み済み

<基板仕様>

- ・ 基板寸法 : TMD3591AD/DP
 - TMD3591AD 37(W)mm × 35(D)mm 部品高さ MAX 6.6mm (突起物含まず)
 - TMD3591DP 80(W)mm × 48(D)mm 部品高さ MAX 14.1mm (突起物含まず)
- ・ 電源入力 : DC5V
- ・ 消費電流 : MAX 400mA
- ・ 使用周囲温度/湿度 : 0~40°C / 30~90%RH 結露なきこと
- ・ 環境 : (腐食性ガス) ないこと (浮遊粉塵) 特になし

<RS-232Cインターフェース>

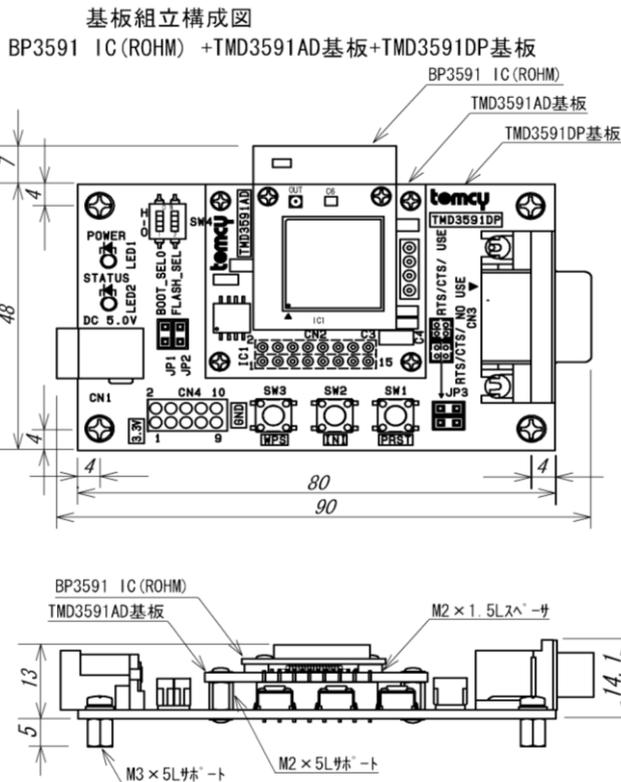
- ・ インターフェース : 調歩同期式
TMD3591DP基板 (CN3) TxD(2), RxD(3), RTS(8), CTS(7), GND(5)
- ・ コネクタ : Dサブ9ピン (メス) (1ポート) ストレートケーブル
- ・ 伝送速度 : ~ 921.6kbps

<ネットワークインターフェース>

- ・ インターフェース : 無線LAN
(IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11nに対応)

<付属品>

- ・ ACアダプタ (DC5V/3A) φ5.5×2.1 センタープラス 
- ・ TMD3591AD/DP仕様書 CD-R 1枚



承認	検印	作成	東亜無線電機 株式会社	分類 番号	/
----	----	----	----------------	----------	---