

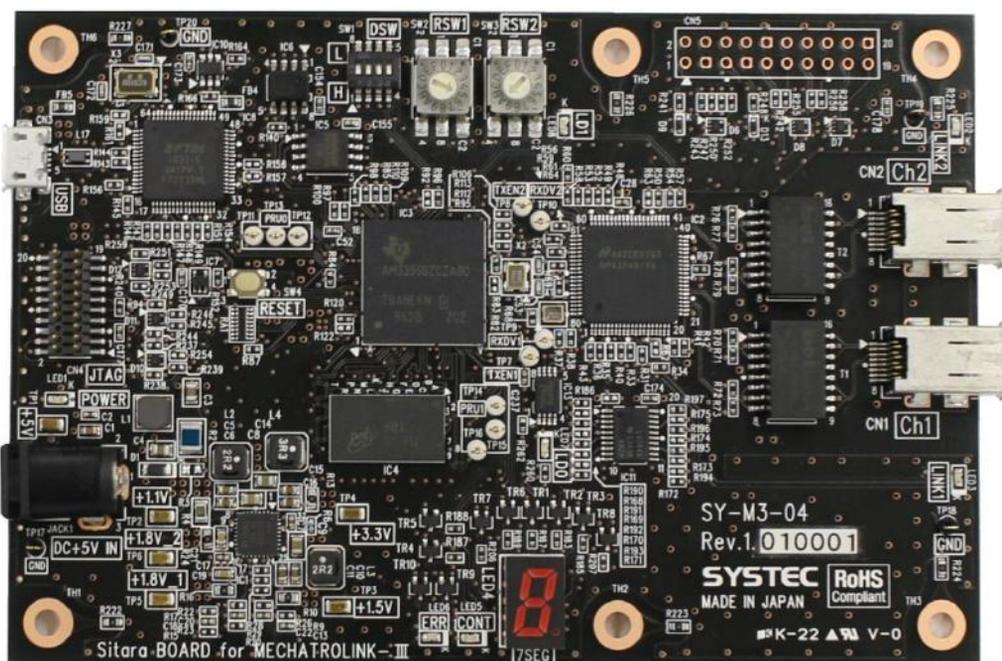
# MECHATROLINK-III ボードソリューション

## SY-M3-04 ※オープン価格

## MECHATROLINK

1. TI社Sitaraプロセッサ搭載通信ボード
2. SYM3Sと組合せ評価環境の構築が可能

### ボード外観



SY-M3-04

### 仕様

- AM3359搭載 (AMIC110も搭載可能)
- チャンネル数: 1 (IMIコネクタ x2)
- スレーブ評価向け7seg / Rotary-SW等を配置
- DDR3 / SPI FLASH / EEPROM搭載
- PCとのUSB接続でデバッグ可能

各種開発も可能。お問い合わせ、購入申し込みはこちら。

URL: <http://www.systec.co.jp/>

E-mail: [sys-ip@systec.co.jp](mailto:sys-ip@systec.co.jp)



# MECHATROLINK-III ボードソリューション

## ***SYM3S-S*** (スレーブ機能) MECHATROLINK

1. MECHATROLINK-III Software-IP
2. *Sitara™* のPRU-ICSSにプロトコル実装

### 特徴

TEXAS INSTRUMENTS社製 *Sitara™* に搭載の産業用通信サブユニット (PRU-ICSS) を利用し、MECHATROLINK-IIIスレーブ・プロトコルを実装

- AM3359 / AMIC110に対応  
⇒ *Sitara™* ファミリー間の移行も容易
- 他フィールドバスとのマルチプロトコルも対応
- MMA提供のアクセスドライバ互換で動作可能



### ソフトウェア構成

