

Real Solution for FA/LA

(アナログ入出力ボード前置オプション)

絶縁センサアンプ4ch実装用バックプレーン

A I U - 3 0 4 B R D

取扱い説明書

— 直結対応ADボード —

ADM - 6 7 6 P C I
ADM - 6 8 1 P C I
ADM - 6 8 2 P C I
ADM - 6 8 6 P C I
ADM - 6 4 0 A T
ADM - 6 5 2 A T
ADM - 6 5 6 A T
MFU - 5 7 3 P C I
MFU - 5 8 x A T
MFU - 5 0 3 A T
MFU - 5 1 x A T

(オプションで専用ケーブルがあります)

マイクロサイエンス(株)

〒167-0042 東京都杉並区西荻北2丁目37番12号

TEL 03(3396)8362 代表

FAX 03(3301)5593

Email: welcome@microscience.co.jp

Jun 7, 1999

目 次

使用・適用上の注意	2
本製品の構成・価格表	3
第1章．導入・試運転	
1-1．本製品の仕様・概要	5
1-2．外形、および本体ボード上の配置	7
1-3．入出力コネクタ・ピン接続	8
1-4．センサアンプ一覧	13
1-5．動作確認・利用方法	15
1-6．16ch / 8ch / 2ch 基板もあります	16
第2章．保守、その他	
2-1．故障・トラブル等の原因と対処	17
2-2．修理のときは	17
付録．Q & A フォーム（質問／トラブル・故障に対する相談用）	18

本製品の使用・適用についての注意、および故障・修理・サポート方法について

- 【1】 本製品はA D ボード等に4チャンネルまでの個別絶縁センサアンプ（5 B シリーズ）を実装・接続するためのバックプレーン基板キットです。（各種センサアンプは別売）
- 【2】 本製品が組み込まれたシステムの運用対象・方法・場所・環境等によって、故障・誤動作等が生じた場合に起こり得る、身体・生命・財産等に対する損害の回避措置は同システムの設計・制作に別途付加・反映させてください。 本製品自体には前述の機能は無く、したがって当社では本製品が組み込まれたシステムの運用により発生した故障・誤動作・事故に起因する身体・生命・財産等の損害に対する責任は負えません。 これは本製品の故障・誤動作が原因となった場合も含み、理由の如何を問いません。
- 【3】 当社では本製品の販売・サポート・保証の範囲を日本国内に限っています。
- 【4】 納入後1年間は自然故障、および当社製造上の問題に起因したことが明らかな故障製品に対して無償修理を行います。 但し、故障・不具合の原因や無償修理の対象となるか否かは（過去の経験等に照らして）当社側で判定させていただきます。
なお、本基板に実装して使用する5 B シリーズ・センサアンプは汎用部品であり、流通ルートや納入時期の特定ができないため保証期間が無いことを御承知おきください。
- 【5】 落雷等の自然現象、または漏電・過電圧印加・機械的破損・その他、使用者側の責に帰する故障品に対しては実費にて修理をお願いします。
- 【6】 修理は宅配便によるセンドバックで行います。 なお、運賃は互いに発送する側が負担するものとします。（無償修理の場合も含む / 着払い不可。）
- 【7】 本製品使用上の質問・トラブル対応・故障修理等は入手経路の如何にかかわらず、当社宛に直接御相談・御用命ください。 その際は、客観情報の整理・評価を行うために必ずFAX等でレポートを御送付ください。（解決速度が格段に上ります。）
本書末尾の《Q & A フォーム》が便利です。

製品構成

本体ボード（A I U - 3 0 4 B R D）

オプション： 対当社製ボード接続用ケーブル、
各種センサアンプ（5 Bシリーズ）。

価格表

（実装可能な各種センサアンプ5 Bシリーズについては1 - 4 項を御覧ください）

製品名	価格¥	製品の概要
A I U - 3 0 4 B R D	2 6 , 0 0 0	4 チャンネル個別絶縁センサアンプ実装用バックプレーン（基板のみ）
（以下、オプション）		
各種・絶縁センサアンプ		5 Bシリーズ（表1 - 4 A , B 参照）
D S 3 7 3 7 E - 1 0 0	9 , 5 0 0	対A D M - 6 8 1 / 6 8 2 / 6 8 6 / 6 7 6 / 6 5 6 / 6 5 2 接続用1 m ケーブル
D S 3 7 1 5 E - 1 0 0	8 , 5 0 0	対M F U - 5 8 3 / 5 8 1 / 5 1 3 / 5 1 1 接続用1 m 長ケーブル
D S 3 7 0 9 E - 1 0 0	8 , 5 0 0	対M F U - 5 7 3 / 5 0 3 / A D M - 6 4 0 接続用1 m 長ケーブル

エコセット： 当製品群にはエコセットはありません。

