

RS-23・42-1S I/F カード

AAV-C1009

概要

RS-23・42-1S I/F カードは、通信ポートとして 1 チャンネルを実装し、RS-232C と RS-422A を基板内スイッチで選ぶことができます。このカードはマスターカードかスレーブカードかをダウンロードするプログラムにより選択することができます。AV システム機器の制御タイミングを同期信号 I/F カードより供給される同期信号でとることができ、制御タイミングによる映像ノイズを無くすことができます。

操作データ・通信ボーレート等を不揮発性メモリに記憶させるため、電源の立ち上げですぐに機能します。

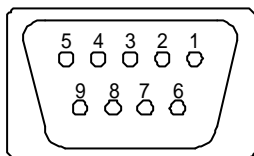
操作用アプリケーションは、対象機器に対してのソフトウェアがポーティングできるようフラッシュメモリを採用し、CPU 搭載のコネクターよりプログラムをダウンロードして書換が可能です。

このカードは CPU を搭載したインテリジェント型です。

仕様

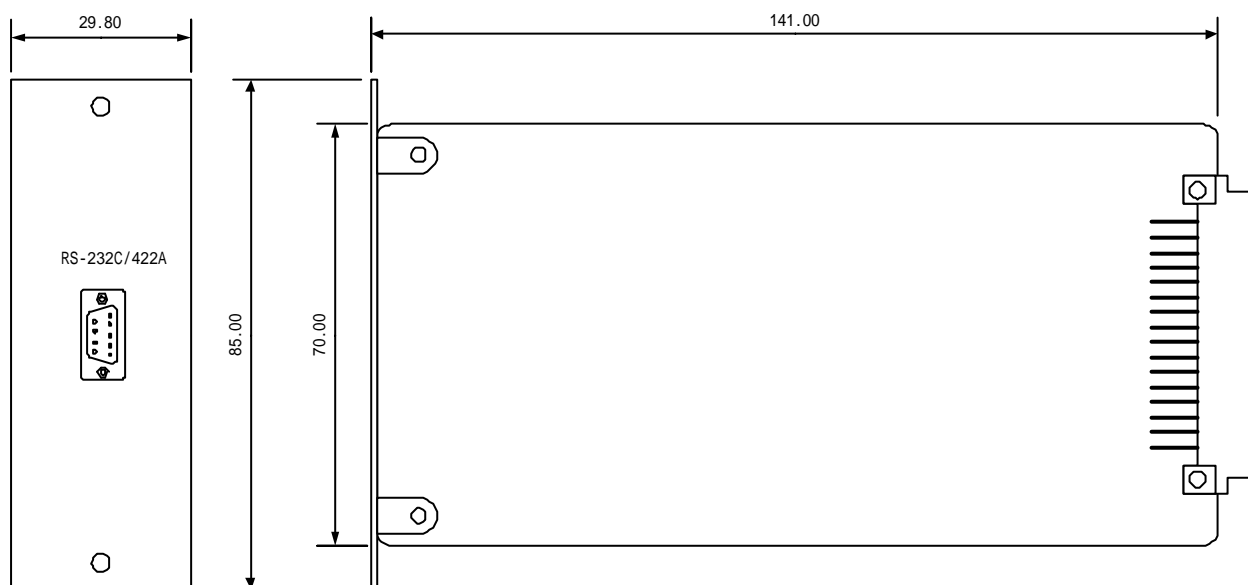
型番	: AAV-C1009
割込制御	: フレーム、フィールド割込
伝送方式	: EIA RS-232C, RS-422A 準拠、調歩同期シリアル
インタフェース	: RS-232C・RS-422A・DTE モード
チャンネル数	: 1
ボーレート	: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400Bps
キャラクタ長	: 7, 8Bit
パリティ	: 無し、偶数、奇数
ストップビット	: 1, 2 Bit
フロー制御	: ハード制御 (RTS/CTS)、ソフト制御 (XON/XOFF)
通信設定値	: ソフトウェア設定 (不揮発性メモリーに記憶)
使用コネクター	: D-SUB 9 (メス)
RS-232C/422A の切換	: チップ端子切換
電源	: 6.5V ~ 16V (DC)
消費電力	: 1W 以下
使用温度条件	: 0 ~ 40
使用湿度条件	: 20% ~ 80%
外形寸法	: 29.8 (幅) × 85 (高さ) × 141 (奥行) [単位: mm]
付属品	: 取扱説明書

コネクター仕様



	RS-232C	RS-422A
1	NC	NC
2	TD	Receive A
3	RD	Transmit B
4	6pin 接続	6pin 接続
5	GND	GND
6	4pin 接続	4pin 接続
7	CS	Receive B
8	RS	Transmit A
9	NC	NC

外観図



このカタログの内容は平成 11 年 10 月現在のものです。仕様・価格・意匠等は品質向上の為、予告なく変更することもあります。本書で登場する会社名及び製品名等は、各メーカーの登録商標あるいは商標です。

製造・販売元 有限会社 **エイアンドエイシステム**

〒223-0052 横浜市港北区綱島東 1-9-25 モナーク綱島 406

TEL: (045)545-6397 FAX: (045)545-5436

受付時間 月～金曜日 AM10:00～AM12:00・PM1:00～PM5:00 (祝祭日、年末年始は除く)

ホームページもご覧いただけます

<http://www.aa-sys.co.jp/>

問合せ -- e-info@aa-sys.co.jp

見積依頼 -- e-mitu@aa-sys.co.jp