

時刻校正(JG2AW) I/F カード

AAV-C1012

概要

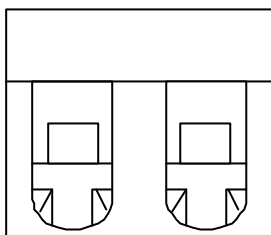
時刻校正(JG2AW) I/F カードは、正確な時刻とタイミング(1秒)信号、コマンドにより指定された時間に達した場合の通報が出来ます。本カードは面倒な時間設定については時刻を自動修正する機能尽きの為に一切必要がありません。時刻修正には、福島県の長波帯標準電波施設より送信されている長波標準電波(JG2AS)40KHzを受信して、その時刻データに基づいてリアルタイムクロック用 IC の時間修正をしております。そのために、外部より面倒な時刻修正が不要になりました。標準電波が途絶えてもリアルタイムクロックが自走しておりますので、安定した時間を送出が続きます。その後、受信が回復しますと時刻修正が自動にかかります。電源が切断時には電波による自動修正がかかりませんが、リアルタイムクロックは電池バックアップで動作しております。電源回復時には時刻の自動修正がかかります。

本カードは機能として時間通報機能がありまして、他のカードより通報依頼コマンドを受け、その依頼時間に達すると通報先へお知らせします。また、時間タイミング信号としては秒信号と時刻情報があります。

仕様

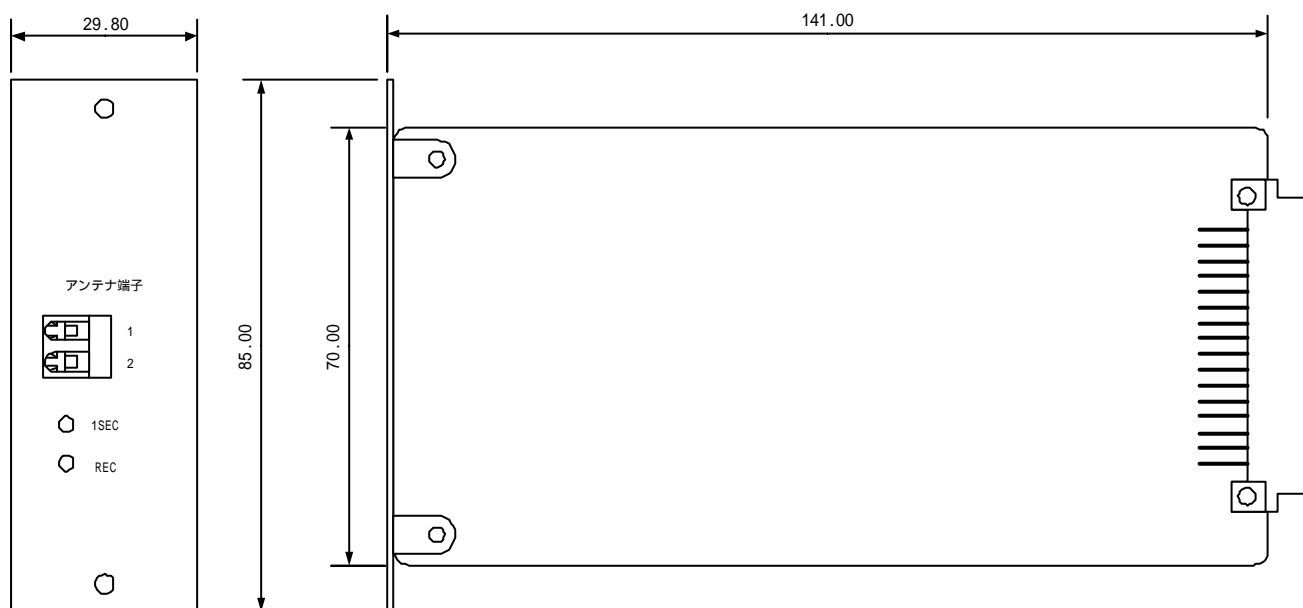
型番	: AAV-C1012
リアルタイムクロックの補正	: 32768Hz \pm 124 (20秒に1回)
時計制度	: 電波修正により積算誤差0秒
停電補償	: 7年以上
信号	: 内部 1秒信号(立上り位置)、時刻情報(標準電波のタイムコード)
電源	: 6.5V~16V(DC)
消費電力	: 1W 以下
使用温度条件	: 0 ~ 40
使用湿度条件	: 20% ~ 80%
アンテナ端子盤	: ターミナルブロック(BPS形)
外形寸法	: 29.8(幅)×85(高さ)×141(奥行き) [単位:mm]
付属品	: 取扱説明書

コネクター仕様



アンテナ端子 1 2

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)