



データ集録装置 JASS-412B



本器は、弊社製差動トランス式センサ及び白金抵抗式温度計について、スキャンングユニットの併用により、パソコンからの指令で自動切替にて最大576点までの測定が可能です。また電圧測定、回路抵抗測定、絶縁抵抗測定などの機能も備え、4~20mA出力のセンサの測定や、測定システムの健全性チェック等、システム全体の様々な情報を得ることができます。

【特長】

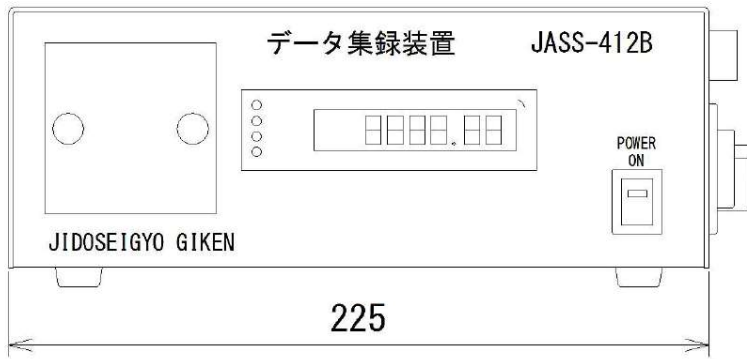
- ・安定性に優れた測定回路により、長期間信頼性の高い計測が可能です。
- ・直流抵抗、絶縁抵抗測定機能により、測定システムの健全性チェックが可能です。
- ・スキャンングユニットSCU-12 (12ch) 又はSCU-48 (48ch) 接続で最大576点まで測定可能です。

【仕様】

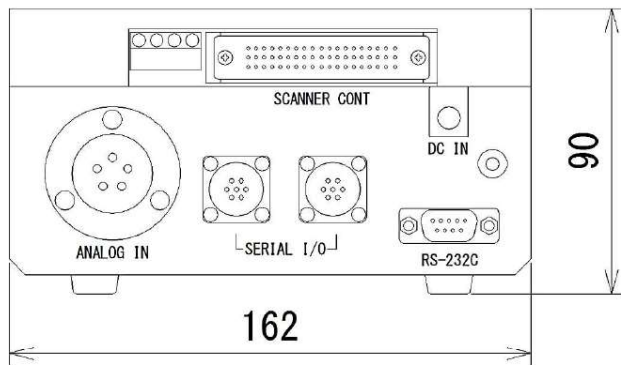
項目	仕様
型式	JASS-412B
測定方式	電子式零位法
入力回路	差動トランス、またはこれに相当する回路
測定範囲	差動トランス …… -500.00~+1500.00 直流電圧 …… -2.0000~+2.0000 直流抵抗 …… 0~2500.0Ω 絶縁抵抗 …… 0~999.9MΩ
接続スキャンングユニット数	最大12台(SCU-48)又は48台(SCU-12)接続可 (測定点数最大576点) ※JASS-412B複数台接続可
切替チャンネル数	48ch
測定時間	112~896ms/CHに設定可 (通信時間除く)
インターフェイス	RS232CまたはRS485 (変換ケーブル使用によりUSB入力可)
通信速度	1200~9600 bps (スイッチ切替による)
使用温度範囲	0~+40℃
使用湿度範囲	80%RH以下
電源	DC15V (+15~+24V可) AC100V (ACアダプタ使用による)
消費電力	12VA
外装	スチール 塗装
外形寸法 mm	225 (W) × 90 (H) × 162 (D) (突起除く)
重量	約2.7kg



【外観図】



正面図



右側面図

【適用スキャニングユニット】

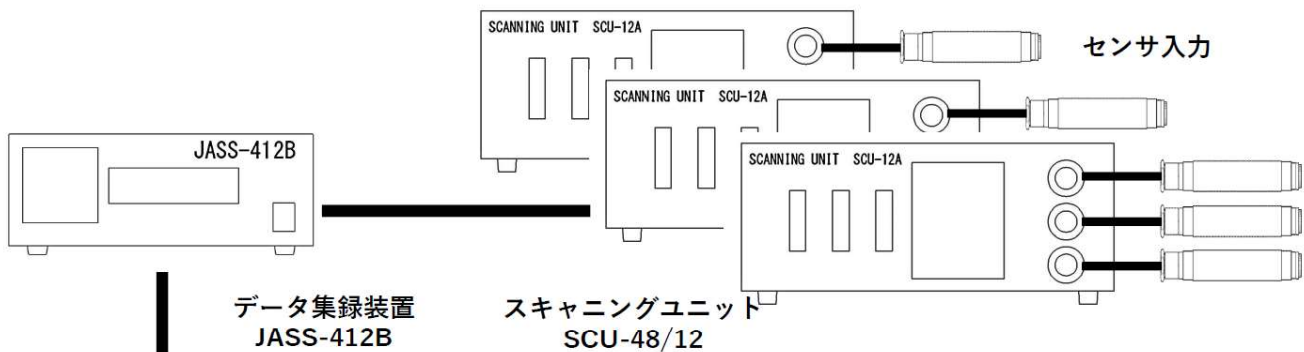


スキャニングユニットSCU-48



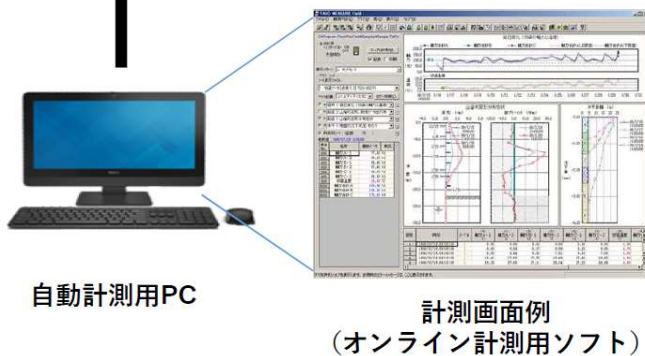
スキャニングユニットSCU-12

【システムブロック図】



データ集録装置
JASS-412B

スキャニングユニット
SCU-48/12



自動計測用PC

計測画面例
(オンライン計測用ソフト)

当社データ集録装置JASS-412Bでオンライン計測が可能なのはソフトです。詳しくは当社か下記へお問い合わせください。

TASC MEASURE® Field for Windows®

タスク 株式会社

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-17-5
いちご新横浜ビル5階

TEL (045) 471-1677 FAX (045) 471-1003

E-mail tasc@tscall.co.jp URL <http://www.tscall.co.jp>



株式会社 自動制御技術研究所

●本社所在地 〒143-0022
東京都大田区東馬込1丁目7番5号
TEL 03-3776-1213
FAX 03-3775-1142
E-mail info@jsg.co.jp

掲載内容は予告なく変更することがあります。
掲載内容は平成29年4月現在のものです。