

8回路用 STM-8A (750V対応)



製品構成

種 別	型式	入 力	電 源
単 体	STM-8A	DC電流8回路 (0~10A)	AC80~264V (50/60Hz) ※
接 続 箱	STM-8A BOX	接続箱として販売 (8回路用)	
監視ソフト	各種データをPC上で管理できます。(詳細は営業担当まで)		

※電源DC19~31Vの製作はしておりません。

構造・環境

構 造	鋼板	振 動	10~55~10Hz 0.15mmP-P 鉛直方向
接続方式	M4圧着端子接続型	衝 撃	490m/s ²
使用温度	-20~70℃	絶縁抵抗	100MΩ以上 (DC500V)
保存温度	-20~70℃	耐 電 圧	AC2500V 1分間 (入力-出力-電源)
相対湿度	30~85% (結露しない事)	重 量	約1.4kg

仕 様

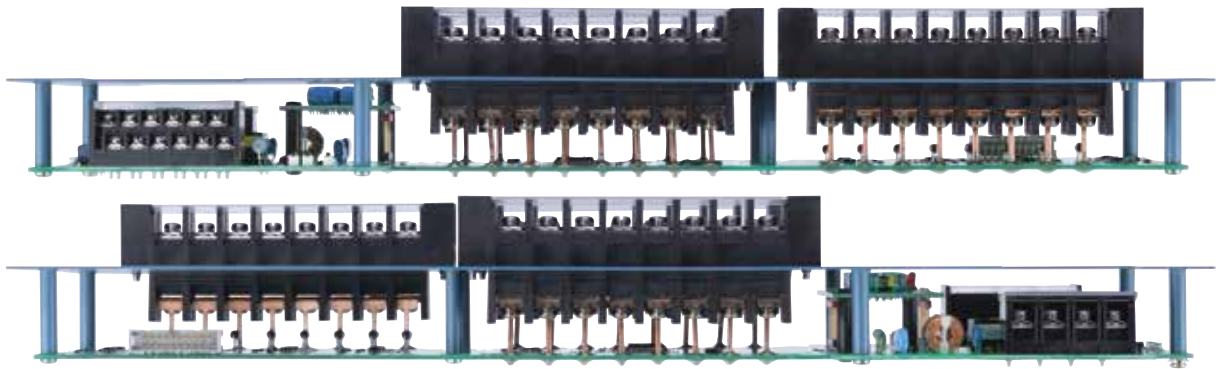
入力仕様

入力要素	項 目	内 容
直流電流入力	回 路 数	8回路
	入 力 範 囲	0~10A
	測 定 精 度	0.2%以下
	セ ン サ ー	内蔵シャント
直流電圧入力	回 路 数	8回路
	入 力 範 囲	0~750V
	測 定 精 度	0.2%以下
駆動電源	フリー電源	AC80~264V (消費電力6VA以下)

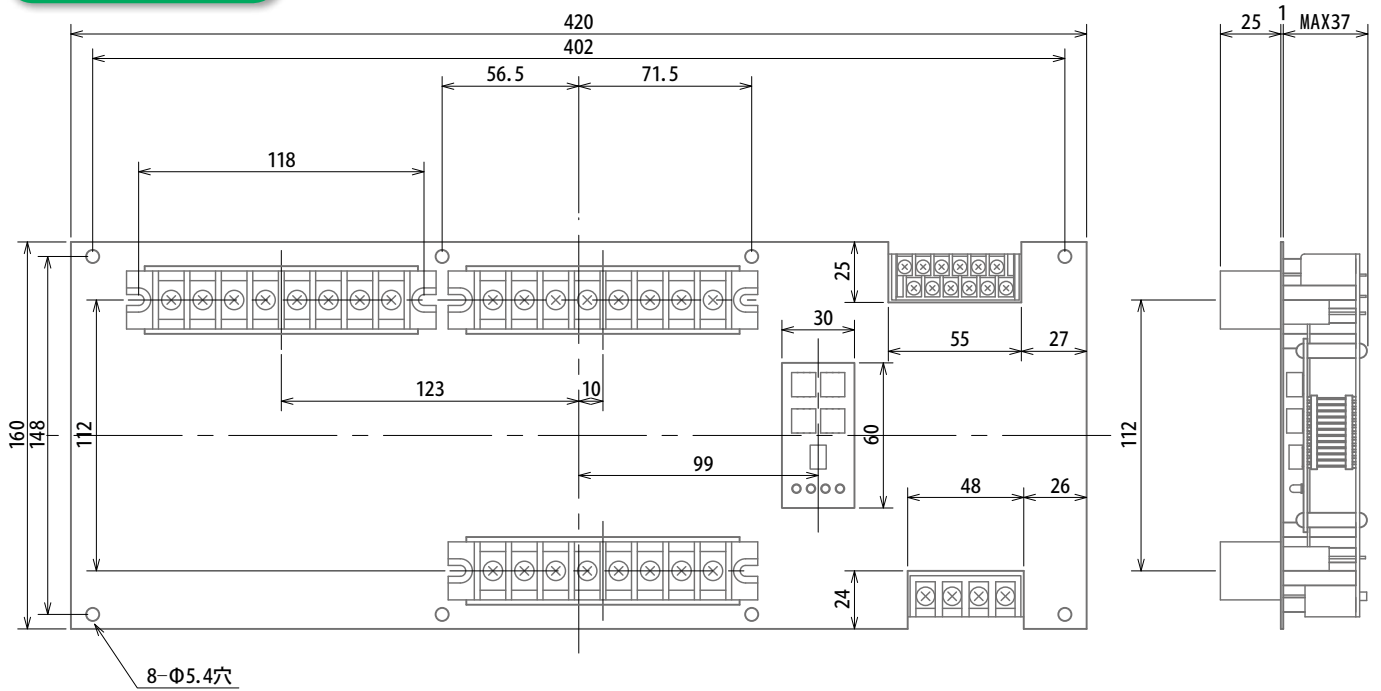
出力仕様

出力要素	項 目	内 容
伝送出力	回 路 数	2回路
	物 理 層	RS-485
	プ ロ ト コ ル	Modbus
	伝 送 速 度	4800, 9600, 19200, 38400 bps
	伝 送 モ ー ド	RTUモード
応答速度	パリティ	無し
	応答速度	20msec (38400bps)但し、 伝送に掛かる時間を除く
更新速度	最大32台接続	0.5秒以下 (38400bpsに限る)

測定仕様	電流値・電圧値/共に瞬時値
------	---------------



外形寸法図



結線図

