

新発売

AP-2シリーズ

通信機能のない電源・電子負荷を LAN/GP-IBでコントロール

GP/BWSシリーズなどに 通信コントロール環境を提供

APシリーズのデザインを一新 さらに小型化を実現



LANポートを標準装備 WEBブラウザによる設定・操作ができ PCとの親和性をアップ

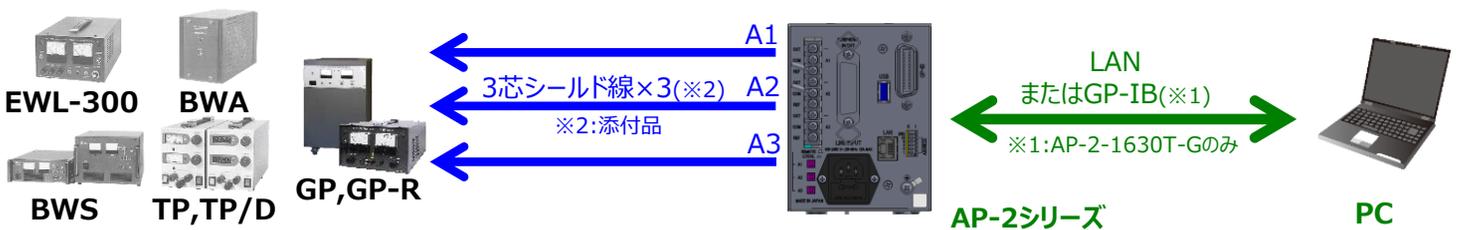
仕様

項目		仕様	
形名		AP-2-1630T	AP-2-1630T-G
希望小売価格(円・税抜)		175,500	188,000
アナログポート	出力範囲	-10~+10V	
	CH数	3ch (ch間絶縁)	
	設定分解能(※1)	1/65535 (対フルスケール)	
	フルスケール調整範囲	フルスケールの絶対値を7.7~10Vに調整可能	
	直線性	0.006%	
	単調性	14ビット相当	
	温度係数	0.002%/°C typ	
	出力電流	5mA	
	出力リップル、ノイズ (r.m.s.)	500μV以下	
	立上がり、立下がり時間	10μsec以下 (0%~90% F.S 100%~10% F.S)	
LANポート	応答時間	コマンド受信から5ms以内	
	ポート数	1ポート	
	規格	IEEE802.3 10Base-T/100Base-TX	
GP-IBポート	上位プロトコル	TCP/IP、HTTP(WEBブラウザによる設定・操作)	
	コネクタ	RJ-45	
	ポート数	—	1ポート
ペリフェラルI/O	規格	—	IEEE488.1準拠
	通信仕様	—	8Mbps(max)
	入力	TTLレベル×8ビット	
	出力	オープンコレクタ (200mA MAX) ×8ビット	
入力仕様	コモンレベル	GP-IBおよびFGと同じレベル	
	補助電源出力	+5V ±5% 50mA (FG)	
	コネクタ	アンフェノール DDK 57シリーズ 24極または同等品	
動作環境	入力電圧範囲	AC100V±10%(工場出荷オプションによりAC120V,200V,220V,240V±10%に変更可能)	
	入力周波数	50/60Hz	
	入力電力	約15VA	
外形	周囲温度・湿度	温度 0~40℃、湿度 10~90% 凍結、結露、腐食性ガス等のないこと	
	寸法	100W×130H×270D(ゴム足、突起物等は含まず)	
絶縁抵抗	質量	約3kg	
絶縁耐圧	入力-FG,入力-各ch出力,各ch出力-FG DC1000Vメガーにて20MΩ以上 入力-FG: AC1.5KV 1分間 シャーシ-各ch出力,各ch相互 DC1000V		
添付品	電源ケーブル×1 2P-3P変換アダプタ×1 アナログ出力用シールド線 (3芯線) ×3		

※1: 本体内の設定により、アナログポートの各チャンネル個別に分解能を変更可能 → 16ビット(1/65535)、12ビット(1/4095)、8ビット(1/255)

適用機種	直流電流		バイポーラ電源		交流電源	電子負荷
	GP,GP-R,TP,TP/D	BWS	BWA	AA-F	EWL-300	
電圧コントロール	○	○	○	出力電圧のみ	負荷電流のみ	
電流コントロール	○	○	×			

接続構成



⚠️ ご注意
 【製品の保証期間】原則として納入日から1年間とし、その期間内に製造側に責がある故障が発生した場合は無償で保守致します。(取扱説明書に記載する使用条件を超えて使用した場合・使用上の不注意による場合・弊社の了解なしで回路変更・調整が原因で故障した場合・火災・自然災害、その他外部要因等の場合は対象外となります。) またこの保証は日本国内に限り有効です。【記載内容について】このカタログの記載内容(性能、仕様、外観)はお断りなく変更することがあります。カタログに掲載されている製品の色は、印刷の都合上、実際とは異なることがあります。また、諸般の事情により生産中止になる場合もございますので、注文の際は当社または当社販売店までご確認のほどお願い申し上げます。【輸出に関して】本製品の輸出(非居住者への役務提供等を含む)に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要手続きをお取りください。なお、当該手続きにあたっては、輸出国、使用目的等を当社から確認させていただきますので予めご了承ください。【海外持ち出し品の修理対応について】国内販売された製品が海外に持ち出されて故障が生じた場合、基本的には国内での修理対応となります。保証期間内であっても当社迄の輸送費用は御負担頂いた上、修理は無償扱いと致します。【このカタログについて】このカタログの記載内容につきましては、出来る限り正確な情報を記載するように努めておりますが、万一誤植、誤記などの不備な点など、お気付きの点がございましたら、弊社営業部までご連絡下さい。

高砂製作所

- 本社営業部**
 〒213-8558 川崎市高津区溝口1-24-16 TEL(044)811-9711 FAX(044)844-4248
- 鶴岡営業所**
 〒997-0011 山形県鶴岡市宝田三丁目14-24 TEL(0235)25-8331 FAX(0235)25-8678
- 宇都宮営業所**
 〒320-0811 栃木県宇都宮市大通り1-4-24 TEL(028)650-1200 FAX(028)623-4646
 MSCビル5F
- 名古屋支店**
 〒460-0022 名古屋市中区金山1-12-14 TEL(052)324-5670 FAX(052)331-6201
 金山総合ビル3F
- 大阪支店**
 〒541-0042 大阪市中央区今橋2-4-10 TEL(06)6221-4550 FAX(06)6221-4560
 大広今橋ビル4F
- 九州営業所**
 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-2-8 TEL(092)418-1400 FAX(092)418-1401
 住友生命博多ビル7F

ホームページ <http://www.takasago-ss.co.jp/>

販売店

記載内容は、2020年10月現在のものです。
 記載内容は、予告なく変更する場合がございます。