

＼残予算におすすめ！／

CHECK

イコオン 製品特集



型名	希望小売価格 (税抜)	定格電力	出力電圧	最大出力電流	インタフェース
ASR202-401G	¥640,000	2000VA	200Vrms (285Vdc) / 400Vrms(570Vdc)	20A/10A	USB, LAN, GP-IB, RS-232C
ASR302-401G	¥900,000	3000VA		30A/15A	
ASR402-401G	¥1,130,000	4000VA		40A/20A	

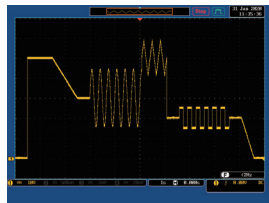
※記載の販売価格は3月末までとなります。

●シーケンスモード

シーケンスモードは時間ごとにパラメータを切換えながら自動試験を行う機能です。最大 999 ステップ、最小時間 100us で分岐ジャンプ等が可能です。直流の電源電圧変動試験：ISO16750-2 に準拠した波形が登録され、順次呼び出して利用できます。



シーケンス設定画面



シーケンス実行出力例

大容量AC/DC電源

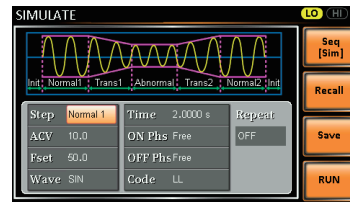
ASR-2k/3k/4k SERIES

ASR-2k/3k/4k シリーズはインバーター方式を採用した出力容量 2000VA/3000VA/4000VA のコンパクト大容量 AC/DC 電源です。豊富な出力モードと測定機能、高調波解析モード、シーケンスやシミュレーションのテスト機能と任意波形モード など様々な交流波形をサポート。さらに、交流+直流、内部+外部信号など組み合わせにより9種類の出力モードを備えています。

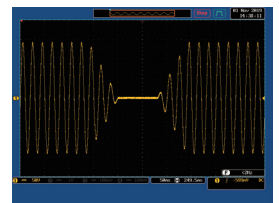


●シミュレートモード

電圧・位相・周波数の変動など、電源の一般的な異常を6つのステップから生成することができます。一時的な異常の他、繰り返しの設定により周期的な異常として実行することができます。10個のシミュレーション設定をローカルメモリに保存できます。USBメモリにも保存可能です。



シミュレーション設定画面



シミュレーション実行出力例

プログラマブル 高精度直流安定化電源

PPX SERIES

汎用直流電源に初めて温度計測機能を搭載！シーケンス、ロギング、積算機能、定電力制御等豊富な機能を搭載した高分解能直流安定化電源。



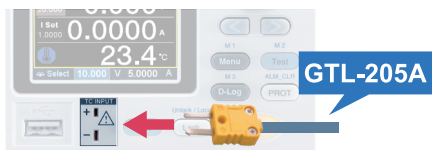
●高分解能マルチレンジ

PPXシリーズは全てのモデルで電圧を2レンジ、電流を4レンジ搭載し、従来の同クラス直流安定化電源より100倍以上の分解能を持った高分解能電源です。レンジはオートレンジとマニュアルレンジに設定が可能、測定平均設定もHigh、Mid、Low、Offの4段階の設定が可能です。

型名	CC 設定 分解能	CV 設定 分解能	電圧表示分解能		電流表示分解能			
			Hレンジ	Lレンジ	Hレンジ	Mレンジ	Lレンジ	LLレンジ
PPX10-5	0.2mV	0.1mA	1mV	0.1mV	0.1mA	0.01mA	0.001mA	0.0001mA
PPX20-2	0.5mV	0.05mA	1mV	0.1mV	0.1mA	0.01mA	0.001mA	0.0001mA
PPX20-5	0.5mV	0.1mA	1mV	0.1mV	0.1mA	0.01mA	0.001mA	0.0001mA
PPX36-1	1mV	0.02mA	1mV	0.1mV	0.1mA	0.01mA	0.001mA	0.0001mA
PPX36-3	1mV	0.1mA	1mV	0.1mV	0.1mA	0.01mA	0.001mA	0.0001mA
PPX100-1	2mV	0.02mA	10mV	1mV	0.1mA	0.01mA	0.001mA	0.0001mA

●温度測定機能

フロントパネルの TC 入力端子へ別売りのK タイプ熱電対 + アダプタ (GTL-205A) を使用することで電力を出力しながら DUT の温度を測定できます。



PPXは冷接点補償回路も内蔵



DUT (測定ポイント) が設定した任意の温度に達したら出力を遮断することが可能です。

型名	希望小売価格 (税抜)	定格電圧	定格電流	最小設定分解能	最高表示分解能	インタフェース
PPX10-5	¥116,000	10V	5A	0.2mV/0.1mA	0.1mV/0.1μA	外部アナログ, USB, RS-232C, RS-485, LAN
PPX20-2	¥116,000	20V	2A	0.5mV/0.05mA	0.1mV/0.1μA	
PPX20-5	¥126,000	20V	5A	0.5mV/0.1mA	0.1mV/0.1μA	
PPX36-1	¥116,000	36V	1A	1mV/0.02mA	0.1mV/0.1μA	外部アナログ, USB, RS-232C, RS-485, LAN, GP-IB
PPX36-3	¥126,000	36V	3A	1mV/0.1mA	0.1mV/0.1μA	
PPX100-1	¥126,000	100V	1A	2mV/0.02mA	1mV/0.1μA	
PPX20-5G	¥144,000	20V	5A	0.5mV/0.1mA	0.1mV/0.1μA	
PPX36-3G	¥144,000	36V	3A	1mV/0.1mA	0.1mV/0.1μA	

※記載の販売価格は3月末までとなります。

●データロガー機能

測定された電圧、電流、および温度のデータをUSBドライブに記録できます。また、リモート経由でPCに記録することもできます。

専用ファンクションキー搭載！



■データロガー機能の設定項目

サンプリング時間：0.1~999.9秒
保存先：USBメモリ/PCへの転送
内部バッファメモリ：8000データ

※USBメモリへの保存の場合、1000データ毎にCSVファイルを作成し保存します。USBメモリを途中で取り外しても、バッファメモリが全て埋まる前に再度挿入することで、連続したデータでファイルを作成します。

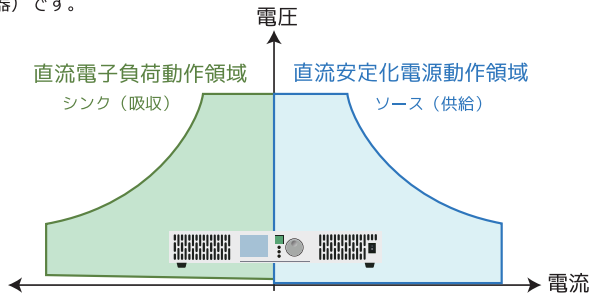
薄型回生双方向直流安定化電源

PBW SERIES

PBWシリーズは、定電圧（CV）、定電流（CC）、定電力（CP）モードを備えた、出力電圧 DC525V、出力電流 ±30A、電力 5kW を基本とする薄型の回生双方向直流電源です。直流電源としての電力供給と電子負荷としての電力消費をシームレスに行うことができ、バッテリーの充放電や新エネルギー向けのパワーコンディショナーなどの評価に適しています。

●双方向電源

双方向電源とは、直流安定化電源のように負荷に対して電力を供給できる動作と、電子負荷装置のように電力を吸い込む（放電する）ことがどちらもできる電源機器（電力変換器）です。

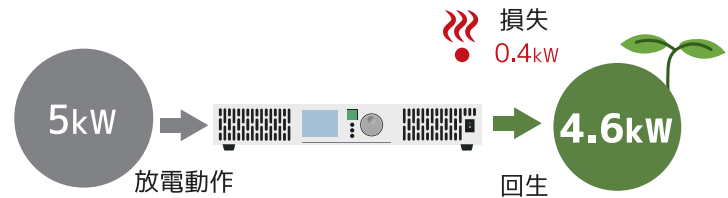


型名	直流出力			交流入力		インタフェース			重量	
	定格出力	出力電圧	出力電流	入力電圧	最大電流	DIO	LAN	CAN		
PBW-502H	5kW	0~525V	0~±30A	AC200V 3相3線式 180~ 220Vrms 45~66Hz	19.2Arms	○	○	○	1 (1.5U)	18kg
PBW-103HP	10kW		0~±60A		38.2Arms	○	○	○	2 (3U)	36kg
PBW-153HP	15kW		0~±90A		57.6Arms	○	○	○	3 (4.5U)	54kg
PBW-203HP	20kW		0~±120A		76.8Arms	○	○	○	4 (6U)	72kg
PBW-403HPRK	40kW		0~±240A		153.6Arms	○	○	○	8 (12U)	-
PBW-103HS	10kW		0~±30A		38.2Arms	○	○	○	2 (3U)	36kg
PBW-203HS	20kW		0~±60A		76.8Arms	○	○	○	4 (6U)	72kg
PBW-403HSRK	40kW		0~±120A		153.6Arms	○	○	○	8 (12U)	-



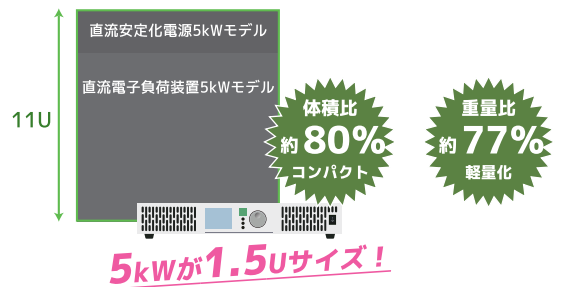
●回生動作

回生動作とは、シンク動作時に電力を熱にして消費せずに、インバータにより系統へ電力として返す動作になります。放電する電力を交流（商用電圧）に変換し、施設に戻すことができ、変換効率による損失分しか熱が発生しません。



●小型・軽量、5kW から導入可能で直並列が容易

先行する回生双方向電源の多くの最小モデルが 10kW。筐体サイズも大きく重く、社内で設備を融通し、試験内容に応じて直並列（容量アップ）するには少し無理のある物も多くありました。PBW シリーズなら 1 台 18kg と持ち運びも可能。5kW 単位で増やすこともでき、設備計画にも柔軟な対応が取れます。

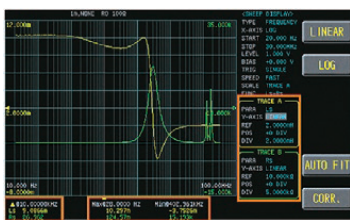


広帯域LCRメータ LCR-8200 SERIES



●2パラメータ同時スイープ

2つの測定パラメータを同時にスイープできます。スイープ種類（周波数/Vac/Iac）、スイープスケール（LOG/LINEAR）、スイープ速度、内部バイアス付加等の設定もできます。スイープが完了すると自動的に最適な表示が得られ、カーソルによる測定値の読み取りが可能です。前面パネルのUSBポートに装着したUSBメモリにスイープ表示画面と測定値を保存できます。



広帯域 LCR メータ LCR-8200 シリーズは、最高測定周波数により 1MHz/5MHz/10MHz/20MHz/30MHz の 5 モデルをラインナップ。お客様のニーズに合わせた選択が可能です。大型 7 インチカラーディスプレイを採用し、0.08% の高い基本測定精度を提供します。測定結果は数値またはグラフで表示し、USB メモリへ保存できるのでデバイスの特性評価に最適です。15 ステップのリスト測定機能や判定、統計機能、スイープ機能などの多様な機能により、開発、技術、生産における受動部品のテストに容易に対応できます。インタフェースは USB、GP-IB、LAN、RS-232C、ハンドラを標準で装備していますので自動化にも対応できます。

型名	希望小売価格 (税抜)	定格電力	機能	インタフェース
LCR-8230	¥2,400,000	DC、10Hz~30MHz	同時4項目表示 リスト測定 BIN測定 スイープ測定 判定機能	・USBメモリ用 USBホスト ・通信用 USB、LAN、GP-IB、RS-232C ・制御用 ハンドラインタフェース、トリガ入力
LCR-8220	¥2,080,000	DC、10Hz~20MHz		
LCR-8210	¥1,550,000	DC、10Hz~10MHz		
LCR-8205	¥1,350,000	DC、10Hz~5MHz		
LCR-8201	¥950,000	DC、10Hz~1MHz		

※記載の販売価格は3月末までとなります。

詳細はこちら!

早い者勝ち!

台数限定

即納品短納期製品



株式会社 テクシオ・テクノロジー
TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION
本社/ 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-18-13藤和不動産新横浜ビル7F

お問合せ、カタログ請求は各営業所へどうぞ

北日本営業所：048-780-2757
東日本営業所：045-620-2305
中日本営業所：052-753-5853
西日本営業所：072-631-8055

他にも種類豊富にラインナップ!
こちらよりご確認ください!!

<https://www.texio.co.jp/>

テクシオ

検索