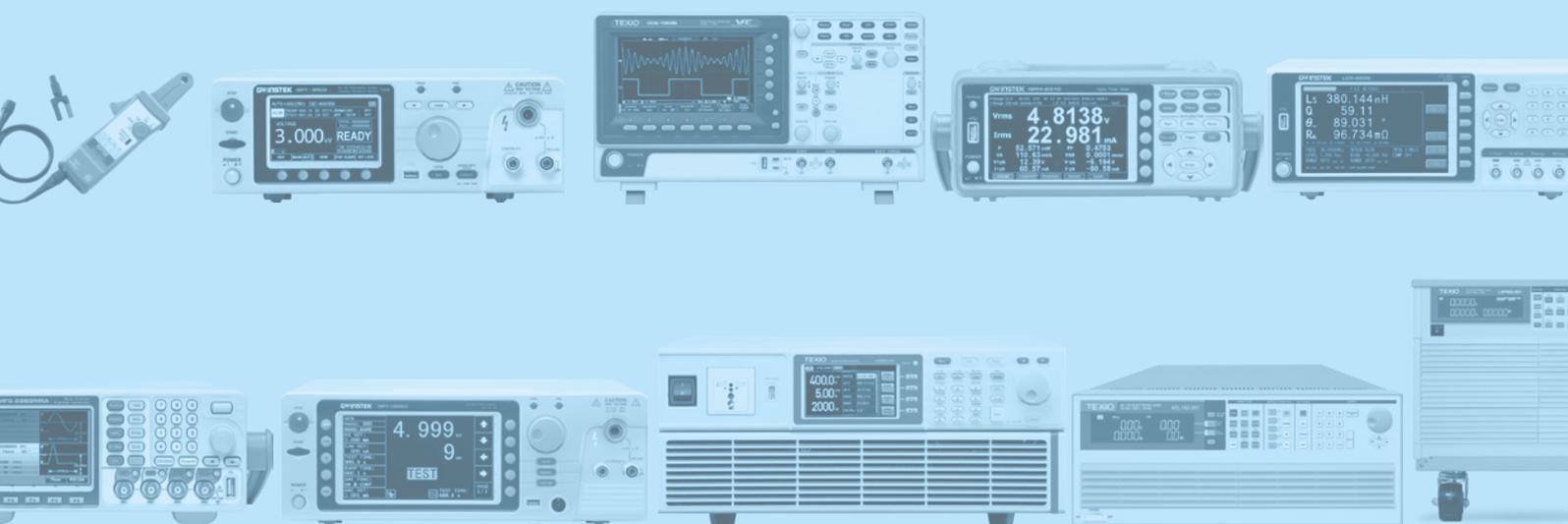


TEXIO **GW INSTEK**

NEW PRODUCTS LIST

テクシオ・テクノロジー 新製品リスト



TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION

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

2000VA ASR202-401G
 3000VA ASR302-401G
 4000VA ASR402-401G



- AC 最大出力電圧 400Vrms (AC モード 40Hz ~ 999.9Hz)
- DC 出力範囲: -570V ~ +570V
- 交流 / 直流、内部 / 外部の信号源を組み合わせた 9 つの出力モード
- インバータ方式を採用
- 4000VA 出力でも 4U サイズの省スペース設計
- 電圧、電流の実効値、ピーク値、平均値、電力や力率、40 次までの高調波電圧、電流の測定値を表示
- 最大 999 ステップのシーケンス機能 (各ステップ 100μ ~ 999.9999 秒)



- 電圧・位相・周波数の変動などのシミュレートモード
- 電源電圧: AC200 ~ 240V
- 外形寸法: W×H×D(mm): 430×176×550
- 質量: 約 25kg

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	

ASR202/302/402 用オプション		希望小売価格 (税抜)
RS-232C ケーブル	GTL-232	¥2,500
GP-IB ケーブル	CB-2420P	¥12,500

LSP シリーズ

全 24 機種
 オープン価格
 ※価格はお問い合わせ下さい。



- 大型液晶表示: 5桁の電圧、電流、電力メーター
- CC、CR、CV、CP、CC+CV、CP+CV、ダイナミック、ショート
- ソーラーパネル MPPT テスト、バッテリーテスト GP-IB、RS-232C、USB、LAN(オプション対応)
- パルス放電機能とランプ放電機能
- 異なる電力定格も並列接続が可能な OPL 機能



最大電力 192kW 対応!

LSP シリーズのマスタースレーブは、同一モデルを最大 8 台並列接続が可能です。24kW モデルを 8 台接続した場合、最大 192kW の大電力放電が可能になります。



型名	定格	寸法 (H x W x D)	質量
LSP602-151	150V .600A .6kW	446 x 444 x 763mm	62kg
LSP802-151	150V .800A .8kW	572 x 444 x 763mm	77.5kg
LSP103-151	150V .1000A .10kW	572 x 444 x 763mm	84.8kg
LSP123-151	150V .1200A .12kW	572 x 444 x 763mm	92kg
LSP153-151	150V .1500A .15kW	657 x 444 x 763mm	116.5kg
LSP183-151	150V .1800A .18kW	657 x 444 x 763mm	124kg
LSP203-151	150V .2000A .20kW	780 x 444 x 763mm	140.5kg
LSP243-151	150V .2000A .24kW	780 x 444 x 763mm	155kg
LSP602-601	600V .420A .6kW	446 x 444 x 763mm	62kg
LSP802-601	600V .560A .8kW	572 x 444 x 763mm	77.5kg
LSP103-601	600V .700A .10kW	572 x 444 x 763mm	84.8kg
LSP123-601	600V .840A .12kW	572 x 444 x 763mm	92kg
LSP153-601	600V .1050A .15kW	657 x 444 x 763mm	116.5kg
LSP183-601	600V .1260A .18kW	657 x 444 x 763mm	124kg
LSP203-601	600V .1400A .20kW	780 x 444 x 763mm	140.5kg
LSP243-601	600V .1680A .24kW	780 x 444 x 763mm	155kg
LSP602-122	1200V .240A .6kW	446 x 444 x 763mm	62kg
LSP802-122	1200V .320A .8kW	572 x 444 x 763mm	77.5kg
LSP103-122	1200V .400A .10kW	572 x 444 x 763mm	84.8kg
LSP123-122	1200V .480A .12kW	572 x 444 x 763mm	92kg
LSP153-122	1200V .600A .15kW	657 x 444 x 763mm	116.5kg
LSP183-122	1200V .720A .18kW	657 x 444 x 763mm	124kg
LSP203-122	1200V .800A .20kW	780 x 444 x 763mm	140.5kg
LSP243-122	1200V .960A .24kW	780 x 444 x 763mm	155kg

LSP用オプション		LSP用オプション	
GP-IBオプション	PEL-022	LANオプション	PEL-024
RS-232Cオプション	PEL-023	USBオプション	PEL-025

AEL シリーズ

全 20 機種および 3 相システム
 オープン価格
 ※価格はお問い合わせ下さい。



- 6 つの動作モード搭載: CC、線形 CC、CR、CV、CP、非線形負荷
- 三相Δまたは Y 負荷同期制御も可能
- UPS、PV インバーター、バッテリー、ヒューズ、ブレーカー、ショート、OCP、OPP などのテストに対応
- ターボモードは、1 秒間、定格の 2 倍の電流と電力に対応
- EC62040-3 および IEC61683 に準拠した AC 整流器の負荷シミュレーション
- GP-IB、RS-232C、USB、LAN(オプション対応)



最大電力 180kW 対応!

8 台までのマスタースレーブ接続により最大で 180kW までの拡張が可能です。また、同期運転機能を使うとΔ接続及び Y 接続の 3 相出力に対応でき、1 相ごとに 180kW の拡張をすれば 540kW の負荷として利用可能です。



型名	電力	AC 電流		AC 電圧	DC 電圧	寸法 (H x W x D)	質量
		AC 電流	AC 電圧				
AEL182-351	1875 W	18.75Arms	56.25Apeak	50 ~ 350Vrms	500Vdc	177 x 440 x 558 mm	21.5kg
AEL282-351	2800W	28Arms	84Apeak			177 x 440 x 558 mm	27.5kg
AEL372-351	3750 W	37.5Arms	112.5Apeak			177 x 440 x 558 mm	33.5kg
AEL562-351	5600 W	56.0Arms	168Apeak		458 x 480 x 590 mm	58kg	
AEL752-351	7500 W	75.0Arms	225Apeak		458 x 480 x 590 mm	70kg	
AEL113-351	11250W	112.5Arms	337.5Apeak		458 x 480 x 590 mm	105kg	
AEL153-351	15000W	112.5Arms	337.5Apeak		814 x 480 x 590 mm	140kg	
AEL183-351	18750W	112.5Arms	337.5Apeak		1283 x 600 x 600 mm	280kg	
AEL223-351	22500W	112.5Arms	337.5Apeak		1283 x 600 x 600 mm	295kg	
AEL182-421	1875 W	18.75Arms	56.25Apeak		50 ~ 425Vrms	600Vdc	177 x 440 x 558 mm
AEL282-421	2800W	28Arms	84Apeak	177 x 440 x 558 mm			27.5kg
AEL372-421	3750 W	37.5Arms	112.5Apeak	177 x 440 x 558 mm			33.5kg
AEL562-421	5600 W	56.0Arms	168Apeak	458 x 480 x 590 mm		58kg	
AEL752-421	7500 W	75.0Arms	225Apeak	458 x 480 x 590 mm		70kg	
AEL113-421	11250W	112.5Arms	337.5Apeak	636 x 480 x 590 mm		105kg	
AEL153-421	15000W	112.5Arms	337.5Apeak	814 x 480 x 590 mm		140kg	
AEL183-421	18750W	112.5Arms	337.5Apeak	1283 x 600 x 600 mm		280kg	
AEL223-421	22500W	112.5Arms	337.5Apeak	1283 x 600 x 600 mm		295kg	
AEL282-481	2800W	18.75Arms	56.25Apeak	50 ~ 480Vrms		700Vdc	177 x 440 x 558 mm
AEL372-481	3750 W	28Arms	84Apeak		177 x 440 x 558 mm		33.5kg

AEL用オプション		AEL用オプション	
GP-IBオプション	PEL-022	LANオプション	PEL-024
RS-232Cオプション	PEL-023	USBオプション	PEL-025

GPT-9500 シリーズ

- AC 耐電圧試験：5kV/30mA
- DC 耐電圧試験：6kV/10mA/50W
- 絶縁抵抗 (IR) 試験：最大 10GΩ



- 高効率・高安全のPWM スイッチングアンプ搭載
- 8チャンネルスキャナ内蔵
- 自動 / 単独試験モード設定可能
- 豊富な情報表示の4.3インチLCD
- 電圧上昇 (Ramp) と電圧下降 (Fall) の時間を独立設定可能
- USB メモリに設定パラメータの保存、読み出しが可能
- 統計機能搭載



- オープン / ショートチェック機能搭載 (AUTO モード)
- RS-232C、USB Host/Device、Signal I/O を標準装備
- 入力電圧切り換え不用のワールドワイド入力
- 電源：AC 100V ~ 240V±10%、50Hz/60Hz

型名	希望小売価格 (税抜)	試験容量	チャンネル ステータス	試験項目				寸法： W × H × Dmm	質量
				AC	DC	IR	GB		
GPT-9503	¥280,000	150VA	H,X	○	○	○	-	320 × 120 × 435	約 11kg
GPT-9513	¥350,000		H,L,X						

GPT-9500用オプション		希望小売価格 (税抜)
高電圧テストプローブ (ピストルタイプ)	GHT-113	¥33,000
高電圧テストリード	GHT-114	¥4,500
高電圧アダプタボックス	GHT-117	¥15,300

GPT-15000 シリーズ

- AC耐電圧試験：
GPT-15000 5kV/100mA
- DC耐電圧試験：
GPT-15000 6kV/20mA/100W



- 絶縁抵抗 (IR) 試験：最大 50GΩ
- 高効率・高安全のPWM スイッチングアンプ搭載
- 自動 / 単独試験モード設定可能
- 見やすい7インチカラーディスプレイ搭載
- 電圧上昇 (Ramp-up) / 電圧下降 (Ramp-down) 時間を独立設定可能
- 測定データの統計分析可能
- 試験条件を最大 100 個までメモリ可能 (MANU モード)
- 最短測定時間 0.3 秒
- 電圧、電流、抵抗の時間変化をグラフ表示するスイープ機能搭載
- インターロック機能、ゼロクロス投入機能
- 外部からスタート・ストップ制御可能：前面リモート端子装備
- RS-232C、USB、SIGNAL I/O 端子、GP-IB (オプション)、LAN (オプション)
- 入力電圧切り換え不用のワールドワイド入力
- 電源：AC 100V ~ 240V±10%、50Hz/60Hz



型名	希望小売価格 (税抜)	試験容量	試験項目				寸法： W × H × Dmm	質量
			AC	DC	IR	GB		
GPT-15001 ^{※1}	¥330,000	500VA	○	-	-	-	380 × 148 × 492	約 17kg
GPT-15002 ^{※1}	¥360,000	500VA	○	○	-	-		
GPT-15003	¥398,000	500VA	○	○	○	-	380 × 148 × 546	約 21kg
GPT-15004	¥598,000	500VA	○	○	○	○		

※1：受注生産品となります

GPT-15000用オプション		希望小売価格 (税抜)	GPT-15000用オプション		希望小売価格 (税抜)
高電圧テストプローブ (ピストルタイプ)	GHT-113	¥33,000	USB ケーブル A-B	GTL-246	¥2,500
高電圧テストプローブ	GHT-205-G	¥12,500	GP-IB ケーブル	CB-2420P	¥12,500
RS-232C ケーブル、 D-Sub9 メス-D-Sub9 メス、クロス	GTL-232	¥2,500	GP-IB モジュール	OPT01-GP-PT10K	¥32,000
USB ケーブル A-B	GTL-246	¥2,500	EIA ラックマウントアダプタ	GRA-440	¥20,000

DCS-1052B

- 最高サンプリングレート：1GS/s (1ch時)
- 大画面7インチLCD (WVGA) 搭載
- 最高50,000波形/秒の高速波形更新
- 最大10Mポイント/CHの波形メモリを搭載
- 10種類の豊富なトリガタイプ
- 36項目の自動測定機能を搭載
- Go-NoGo判定機能
- 最大500kポイントのFFT機能を搭載
- シリアルバス (I2C、SPI、UART、CAN、LIN) トリガ・デコードが可能
- 間欠的なイベント観測に便利なセグメントメモリ機能搭載 (オプション: ¥10,000)
- USBメモリに波形データを自動的に保存できるデータログ機能を搭載 (フリーアプリケーション)
- USB標準装備



型名	チャンネル数	希望小売価格 (税抜)	周波数帯域	サンプリング周波数
DCS-1052B	2ch	¥54,800	DC ~ 50MHz (-3dB)	最高 1GS/s 使用 CH 数による 2CH: 500MS/s

DCS-1000B 用オプション		希望小売価格 (税抜)	DCS-1000B 用オプション		希望小売価格 (税抜)
セグメント機能	DS1B-SGM	¥10,000	サーチトリガ機能	DS1B-SRH	¥10,000

MFG-2000 シリーズ

- 用途に応じた出力チャンネルを装備
 - ・1CH/2CH 任意波形ファンクションジェネレータ (1μHz ~ 20M/30M/60MHz)
 - ・320MHz 出力の RF チャンネル
 - ・全ての機種にパルス・チャンネル (25MHz) 搭載
 - ・パワーアンプ入出力 (周波数帯域 5Hz~100kHz, 20dB/20W)
- 任意波形：
 - 最高サンプリングレート200MSa/s、振幅分解能14ビット、16kポイント
- フレーム GND からのフローティング
- 150MHz 周波数カウンタ
- バースト機能、周波数スイープ



- AM/FM/PM/ASK/FSK/PSK/SUM/PWM 変調
- 100 種以上の任意波形用ビルトイン波形
- USB ホスト / USB デバイス / LAN (MFG-22XX のみ)
- 4.3 インチ TFT カラーディスプレイ
- ※LAN は MFG-2200 シリーズのみ装備

型名	希望小売価格 (税抜)	周波数	CH数	パルス出力	RF 出力	パワーアンプ	LAN
MFG-2120MA	¥75,000	1μHz ~ 20MHz	1	○	-	○	-
MFG-2130M	¥65,000	1μHz ~ 30MHz	1	○	-	-	-
MFG-2230M	¥88,000	1μHz ~ 30MHz	2	○	-	-	○
MFG-2260M	¥108,000	1μHz ~ 60MHz	2	○	-	-	○
MFG-2260MRA	¥160,000	1μHz ~ 60MHz	2	○	~ 320MHz	○	○

GPM-8310

希望小売価格 (税抜) : ¥ 180,000

GPM-8310V1

希望小売価格 (税抜) : ¥ 205,000

- 5 インチ大画面 LCD を採用
- 電圧 / 電流測定周波数帯域 : DC, 0.1Hz ~ 100kHz で直流、交流、直流 + 交流、平均値の4モード
- 2種類の測定値表示
スタンダード : メイン2項目とサブ10項目を同時表示
シンプル : 4項目を同時表示



NEW

- クレストファクタ (CF) 3.6(6A) までの電流 / 電圧測定が可能
- 50 次までの高調波測定、次数ごとの数値・グラフ表示による解析
- IEC62301 に対応した測定が可能
- 積算機能 : Wh (積算電力)、Ah (積算電流)、オートレンジ
- 2 系統電流センサ入力
- 測定可能レンジ : ~ 600V ・ ~ 20A
最大許容入力 (レンジによる) : 実効値 1kV ・ 実効値 30A
- 通信インタフェース : RS-232C、USB デバイス、LAN、GP-IB
- V1 モデルは外部 I/O によるモニタ出力および入出力ポート付き
- テストフィクスチャ GPM-001 (別売) で配線が簡単・確実

LCR-8200シリーズ

- 周波数レンジ : 10Hz ~ 30MHz/20MHz/10MHz/5MHz/1MHz
- 7インチカラー液晶ディスプレイ
- 基本精度 : 0.08%
- 17項目の測定パラメータから4項目の測定結果を同時表示可能
- 15ステップの測定条件リストによる測定
- 2つのパラメータ特性グラフを同時表示、スイープ : 周波数/電圧/電流の3種類。
- 内部DCバイアス : ±12V



NEW

- USB メモリにデータ保存可能
- 自動レベル制御機能
- スタンダード・インタフェース : RS-232C、USB ホスト / デバイス、LAN、GPIB / ハンドラ
- ワールドワイド電源入力

型名	希望小売価格 (税抜)	測定周波数	寸法 : W × H × Dmm	質量
LCR-8201	¥950,000	10Hz ~ 1MHz	346 × 145 × 335	約 3kg
LCR-8205	¥1,350,000	10Hz ~ 5MHz		
LCR-8210	¥1,550,000	10Hz ~ 10MHz		
LCR-8220	¥2,080,000	10Hz ~ 20MHz		
LCR-8230	¥2,400,000	10Hz ~ 30MHz		

オシロスコープ用オプション・アクセサリ

品名	型番	希望小売価格 (税抜)	備考 (対象機種等)
電流プローブ DC ~ 300kHz 50mA ~ 200Apk, 2レンジ 最大導体径 : φ 11mm	GCP-300	¥92,000	

[TEXIO HOME PAGE] <https://www.texio.co.jp/>

注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。
- 「水、湿気、湯気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」などの原因となることがあります。

●定格、意匠は改善のため予告なく変更することがあります。●このカタログに掲載した製品写真は撮影上および印刷上の条件により、実際の色と異なる場合があります。

●お問い合わせは信用ある当店へ

TEXIO

あなたの「はかりたい」をサポート
Here's Texio!

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
お問い合わせは各営業所へどうぞ。

- 北日本営業所 〒330-0801 さいたま市大宮区土手町 1-2 TEL.048-780-2757 FAX.048-780-2758
 - 東日本営業所 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 TEL.045-620-2305 FAX.045-534-7181
 - 中日本営業所 〒464-0075 名古屋市中千種区内山 3-31-20 TEL.052-753-5853 FAX.052-753-5855
 - 西日本営業所 〒567-0032 大阪府茨木市西駅前町 14-19 TEL.072-631-8055 FAX.072-631-8056
- アフターサービスに関しては下記サービスセンターへ。
●サービスセンター 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 TEL.045-620-2786 FAX.045-534-7183