

6.5桁高精度電圧／電流測定機能付 2280Sシリーズ・プログラマブルDC電源

バッテリー駆動製品の消費電流測定に最適！

低ノイズのシリーズ・レギュレータ方式DC電源と6.5桁電圧・電流計を統合
DMM品質の電流計が内蔵されており、別途DMMの接続が不要、配線をシンプルに



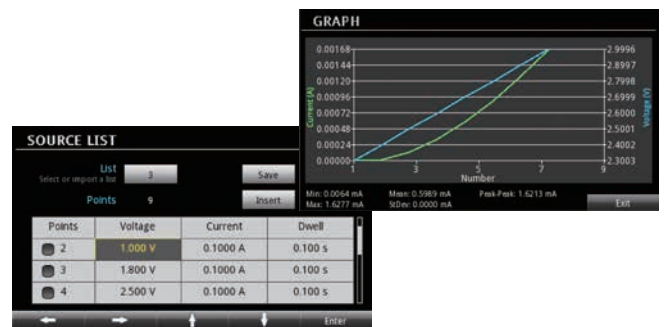
KEITHLEY
A Tektronix Company

高性能、高機能そして最新の操作性



- 2280S-30-6型 (30V, 6.1A)、2280S-60-3型 (60V, 3.2A)
- 6.5桁の電圧／電流測定 *最小10nA分解能
- 最少140 μ Sパルス幅の負荷電流測定が可能
- 大型ディスプレイ&アイコンベースの簡易操作

リスト・モードによる自動化、グラフ表示機能



- リスト・モード機能で自動シーケンス出力が可能であり、単体での自動化を容易に実現
- 電流／電圧測定値をリアルタイムにグラフ表示可能で測定／検証効率を向上

容易なPC接続とシステム拡張



- QuickStartソフトウェアにより自動試験を容易に実現
- USB/GPIB/LANインタフェース標準装備
- デジタルI/Oにより、システム拡張可能
- 内蔵Webページによるモニタリング／制御が可能

バッテリー・シミュレータ機能を統合2281S-20-6型



- バッテリー出力をシミュレート
- バッテリー・テスト結果からバッテリー・モデルを自動生成
- アンペアアワー、ESRの測定
- 20V、-1Aから6Aの出力

複数の多機能電源を1台に 2220/2230シリーズ マルチチャンネル・プログラマブルDC電源

2220J-30-1型 : 30V、1.5A、2チャンネル

2230J-30-1型 : 30V、1.5A、2チャンネル/6V、5A、1チャンネル

- 各チャンネルの出力オン/オフを独立制御
- 全チャンネルの電圧、電流値を同時表示
- 2つの30Vチャンネルをトラック可能
- 30Vチャンネルの並列、直列モードで出力を3A、60Vまで拡張可能
- リモート・センシング (全チャンネル)



2230J-30-1型

パワー・デバイス、エレクトロニクス・コンポーネントのテストに最適 2260B/2268シリーズ プログラマブルDC電源

2268シリーズ : 850W (20V/42A~150V/5.6Aモデルまで幅広いラインアップ)

- 多彩なインタフェースを装備、1つのコントローラで30台まで制御可能
- 絶縁されたアナログ・インタフェース (電圧/電流)
- リレー等の外部デバイス制御用5V、15V出力を装備
- 1U、ハーフラック・サイズ、高密度実装可能



2268シリーズ

2260Bシリーズ : 360W、720W、1080W

- 直列、並列接続により最大出力電圧/電流を800V、324Aまで拡張可能
- 立上り/立下り時間を設定 (0.1~1600V/s、0.01~216A/s) でき、ラッシュ電流の抑制が可能
- 出力抵抗の設定によるバッテリーのシミュレーション
- 簡単な操作でテスト・シーケンスのプログラミングが可能



2260Bシリーズ

充電器のテスト、パワー・デバイスの効率測定、バッテリー・放電テストに最適 2380シリーズ DC電子負荷

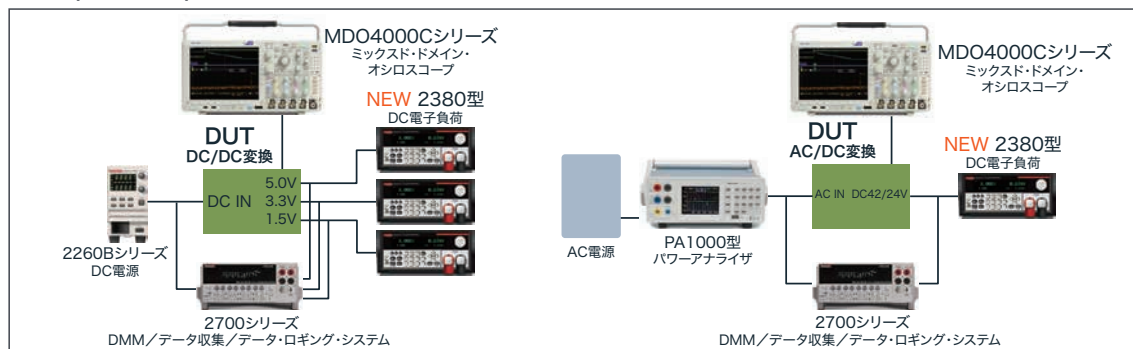
2380シリーズ : 500V/200W、120V/250W、500V/750W

- 定電圧、定電流、定抵抗、定電力モード
- LEDシミュレーション・モード/バッテリー・テスト・モードを用意
- 最大サイクル・レート25kHz (ダイナミック・モード動作時)
- 電流の立上り/立下り時間を20 μ s~3600s、分解能1 μ sで設定可能
- 0.1mV/0.01mA分解能のリードバック電圧/電流モニタ機能



2380シリーズ

▼ DC/DC、AC/DCの効率測定



jp.tek.com

テクトロニクス/ケースレイインストゥルメンツ
お客様コールセンター

TEL: 0120-441-046 ヨク良い オシロ 電話受付時間/9:00~12:00・13:00~18:00 (土・日・祝・弊社休業日を除く)

〒108-6106 東京都港区港南2-15-2 品川インターシティB棟6階

記載内容は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

Copyright © 2016, Tektronix. All rights reserved. TEKTRONIX およびTEKはTektronix, Inc. の登録商標です。記載された製品名はすべて各社の商標あるいは登録商標です。

2016年6月 1KZ-60815-0