

# Keysight Technologies

## 3出力DC電源 黒い高性能

### E36300Aシリーズ **NEW**

多機能化する回路の評価 こんな悩みを解決します!

- 電源投入シーケンス・電源品質に対する評価が不十分で出荷後が不安  
→ 3出力簡単投入シーケンスによる評価実現 \*1
- 問題の待機電流・暗電流測定が面倒で誤測定が頻発  
→ 1 $\mu$ A分解能の電流測定機能\*1:追加測定器なしで対応。接続・操作ミスリスクを大幅低減。
- オシロなどと組み合わせた測定で設定手順~レポートが面倒  
→ 各種計測器に対応するBenchVueソフトウェアに対応:簡単自動測定、レポート作成実現

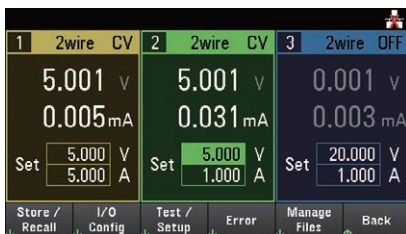
1 $\mu$ A分解能の電流測定機能\*1

自動直列 (電圧2倍)  
自動並列 (電流2倍) 切り替え\*1



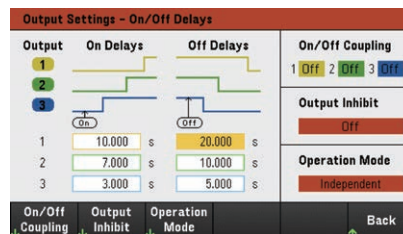
3出力電源投入シーケンスを簡単に制御\*1

正確な待機電流の測定 \*1



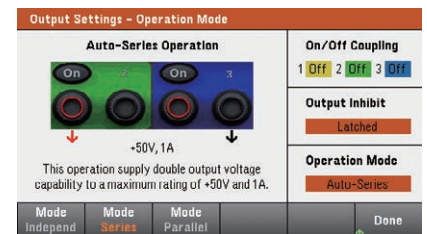
E36300Aシリーズは、1mA以下の電流を正確に測定できます

電源投入シーケンスを簡単制御 \*1



メニューで電源投入シーケンスを手軽に設定できる Output Settings

簡単な自動並列/自動直列接続 \*1



メニュー上の設定のみで追加接続なしで並列・直列動作

\* 1: E36312A/E36313A のみの機能です。

## 主な仕様

	E36311A			E36312A			E36313A		
出力チャンネル	1	2	3	1	2	3	1	2	3
電圧レンジ	0~6 V	0~25 V	0~25 V	0~6 V	0~25 V	0~25 V	0~6 V	0~25 V	0~25 V
電流レンジ	0~5 A	0~1 A	0~1 A	0~5 A	0~1 A	0~1 A	0~10 A	0~2 A	0~2 A
出力パワー	80W			80W			160 W		
リップルノイズ(20Hz~20MHz)	< 350 $\mu$ Vrms / 2 mVpp			< 350 $\mu$ Vrms / 2 mVpp			< 350 $\mu$ Vrms / 2 mVpp	< 1 mVrms / 5 mVpp	
最高測定分解能/ 精度(電圧)	1 mV / 0.1 % + 5 mV	10 mV / 0.05 % + 10 mV		1 mV / 0.04 % + 2 mV	1 mV / 0.04 % + 5 mV		1 mV / 0.04 % + 3 mV	1 mV / 0.03 % + 5 mV	
最高測定分解能/精度(電流)	1 mA / 0.1% + 4 mA			1 $\mu$ A / 0.25 % + 80 $\mu$ A			1 $\mu$ A / 0.25 % + 80 $\mu$ A		
電圧セット時間(固定)	< 50 $\mu$ s								
出力On/Offシーケンス制御機能	なし			あり			あり		
リスト出力機能(最小1ms間隔)	なし			あり			あり		
データログ機能(最小1ms間隔)	なし			あり			あり		
自動並列・直列切り替え	なし			あり			あり		
リモートセンス機能	なし			あり			あり		
インタフェース	USB			USB/ LAN(標準) GPIB(オプション)			USB/ LAN(標準) GPIB(オプション)		

## オーダー情報

型番	品名	希望小売価格
E36311A	3出力DC電源, 6 V / 5 A、 $\pm$ 25 V / 1 A, 80 W : USB	141,579円
E36312A	3出力DC電源, 6 V / 5 A、2 x 25 V / 1 A, 80 W : LAN, USB	178,102円
E36313A	3出力DC電源, 6 V / 10 A、2 x 25 V / 2 A, 160 W : LAN, USB	215,820円

オプション	品名	アップグレード	希望小売価格
GPB*	GPIB インタフェース・モジュール	可	18,269円

\* GPB オプションは E36312A、E36313A のみ装備可能：後付け可能  
 価格は 2017 年 8 月のもので、消費税は含まれておりません。

お問い合わせ先

## 遠藤科学株式会社

つくば	029-852-6560	静岡	054-283-5222
千葉	043-254-2211	島田	0547-38-3900
横浜	045-471-5422	袋井	0538-43-5151
平塚	0463-54-1121	松	053-464-3400
厚木	046-297-7877	西	053-577-4111
御殿場	0550-84-1411	豊橋	0532-55-6655
三島	055-980-6721	安城	0566-75-6010
富士	0545-51-5311	本	054-283-6222

キーサイト・テクノロジー合同会社

本社 〒192-8550 東京都八王子市高倉町9-1

計測お客様窓口

受付時間 9:00-18:00 (土・日・祭日を除く)

TEL ☎ 0120-421-345 (042-656-7832)

FAX ☎ 0120-421-678 (042-656-7840)

Email [contact\\_japan@keysight.com](mailto:contact_japan@keysight.com)

ホームページ [www.keysight.co.jp](http://www.keysight.co.jp)

記載事項は変更になる場合があります。  
 ご発注の際はご確認ください。



© Keysight Technologies, 2017  
 Published in Japan, August 30, 2017  
 5992-2355JAJP  
 0000-08cS  
[www.keysight.co.jp](http://www.keysight.co.jp)