

2021年3月発売予定

# NEW EDU36311A 3出力DC電源

暫定版

Smart Bench Essentials シリーズ



- |                    |            |
|--------------------|------------|
| 1. ディスプレイ          | 6. 出力端子    |
| 2. 出力選択キー          | 7. ソフトキー   |
| 3. 電圧/電流ノブ         | 8. アース基準端子 |
| 4. 機能/ナビゲーション/数値キー | 9. USB ホスト |
| 5. 出力オン/オフキー       | 10. 電源スイッチ |

## 主な機能と利点

優れた信頼性と電源品質

- 低出力リップルとノイズ
- 優れたプログラミング/読み取り精度
- 優れたライン/負荷レギュレーション
- 過電圧、過電流、過熱保護機能

便利なベンチトップ機能

- 3つの独立した電源チャンネル
- 低い動作音

優れた操作を実現したインターフェース

- 特長的な7インチ カラーディスプレイ
- カラーコード・チャンネルで読取が容易
- 電圧および電流調整の独立ノブ
- LAN/USB 標準搭載



各出力チャンネルの詳細ビュー

## EDU36311A 機能

主な仕様	E36311A		
出力	90 W		
定格DC出力 (0~40°C)	1	2	3
	0~6 V 0~5 A	0~30 V 0~1 A	0~30 V 0~1 A
負荷レギュレーション ± (出力の% + オフセット)			
電圧	< 0.01% + 2 mV		
電流	< 0.2% + 10 mA		
ラインレギュレーション ± (出力の% + オフセット)			
電圧	< 0.01% + 2 mV		
電流	< 0.2% + 10 mA		
12か月の確度 (23 °C ± 5 °C) プログラミング確度 ± (出力の% + オフセット)			
電圧	0.1% + 5 mV	0.05% + 10 mV	
電流	0.1% + 10 mA	0.2% + 5 mA	
リードバック確度 ± (出力の% + オフセット)			
電圧	0.1% + 5 mV	0.05% + 10 mV	
電流	0.1% + 10 mA	0.2% + 5 mA	
負荷トランジェント回復時間 (負荷が50%から100%またはその逆に変化した後、セトリングバンド範囲内で復元にかかる時間)			
電圧セトリングバンド	15 mV		
時間	<50 μs		

詳細情報：[www.keysight.co.jp](http://www.keysight.co.jp)

キーサイト・テクノロジー株式会社

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 9:00-12:00 / 13:00-17:00 (土・日・祭日を除く)

TEL: 0120-421-345 (042-656-7832) | Email: [contact\\_japan@keysight.com](mailto:contact_japan@keysight.com)

## PathWave BenchVue 電源アプリケーション (標準添付)



## オーダー情報

型番	概要
EDU36311A	90W DC 電源、3出力、6 V、5 A および 2x 30V、1 A、LAN、USB
EDU190A	スタッキング・キット
BV0003B	PathWave BenchVue 電源アプリケーション

製品の詳細はこちら → [www.keysight.com/find/EDU36311A](http://www.keysight.com/find/EDU36311A)

お問い合わせ