

有機EL・アナログセンサデバイス開発者様必見！

微小定電流電源



主な仕様

・型式	BEC-E-SCC10M
・定格出力電流レンジ	1.0mA～10mA(標準)※有償オプションで変更可能
・出力電流安定性	±1.0%F.S.(使用環境25°C±10°C条件にて)
・最大出力電圧	18V(ソース型、標準)※オプションで変更可能
・最大負荷インピーダンス	18kΩ(1.0mA時、標準)
・出力端子	陸式ターミナル(Vout、GND)
・供給電源	AC100V±10%(オプションでワールドワイド対応も可)
・ケースサイズ	約W145×D115×H50mm(標準1ch、突起物は含まず)
・重量	約500g(本体+ACアダプタ)

特徴

- ・機能はシンプルですが、高額な電源装置にひけを取らないローコスト微小定電流電源装置です。アナログセンサーのドライブ用電源や有機EL用駆動電源などに最適です。機能を必要最小限に絞ることで、低価格でありながらローノイズ化を実現しました。ソース型出力の為、GND共通入力の多チャンネルカスタムにも対応可能です。

カスタム例(有償オプション)

- ・出力レンジの変更⇒1μA～500mA間で100倍レンジまでの可変範囲に対応！
- ・出力電流モニター⇒LCD3桁の電流値表示器(参考値)オプション
出力電流値の電圧変換を行い1-10Vの電圧モニター端子の作成も可能です。
- ・最大出力電圧の変更⇒クリップ電圧を18V以下へカスタム可能！
過電圧を防止して使用することができます。

価格

5台時単価: ¥38,000円 (1ch標準仕様、税別)
※数量・オプション仕様により異なります。別途お問い合わせください。