

マウザー、豊富な電源管理リソースと最新ソリューションでエンジニアを支援

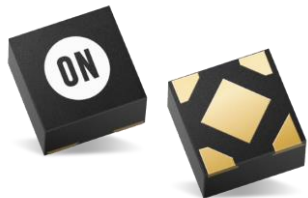
半導体と電子部品の幅広い品揃え™と新製品投入 (New Product Introduction: NPI) のリーディング・ディストリビューターであるMouser Electronics (マウザー・エレクトロニクス 本社：米国テキサス州マンフィールド、以下マウザー) は、エンジニアや設計者向けに電源管理に関する最新情報を提供しています。マウザーは、エネルギーハーベスティング、低電力技術、エネルギー貯蔵などのトピックを取り上げ、トップメーカーの記事、ビデオ、ブログ、グラフ、注目製品など、豊富な電力管理ソリューションやトレンドに関する情報といった業界トップクラスのコンテンツを用意しており、世界レベルの正規販売代理店としての使命を十二分に果たすべく、様々な設計プロセスに関わるエンジニアに、タイムリーで有益な情報と最新リソースを提供します。

マウザーで取り扱う最新電源管理ソリューション



Analog Devices Inc. ADE9153A電力量計測IC (自動キャリブレーション機能付き)

Analog DevicesのADE9153A電力量計測ICは、mSure®自動キャリブレーション機能を搭載した高精度な单相電力量計測ICです。3つの高性能アナログ・デジタル・コンバータ (ADC) を搭載し、88dBの信号対雑音比 (SNR) を実現し、高度計測機能を備えています。



onsemi NCP170 CMOS低ドロップアウト (LDO) レギュレータ

onsemiのNCP170 CMOS低ドロップアウト (LDO) レギュレータは、500nAの超低消費電流と0.5mAの静止電流を特徴とし、携帯型バッテリー駆動アプリケーションでのバッテリーの長寿命を保証します。



KEMET Electronics KEMET Electronics KO-CAP® ポリマーコンデンサ

KEMET Electronics KO-CAP®ポリマーコンデンサは、低ESR、高静電容量、長寿命、小型パッケージサイズ、薄型、高リップル処理を必要とするアプリケーション向けに設計されています。

電源管理ソリューションの詳細については、下記URLをご参照ください。

<https://resources.mouser.com/power-management>

マウザーのコメント

マウザーの製品担当シニア・バイスプレジデントを務めるジェフ・ニューウェルは、次のように述べています。「電源はほぼ全てのアプリケーションの中核であり、作業に適した部品を選択することが非常に重要です。マウザーは包括的な電源管理リソースによって、エンジニアが設計に適した電源管理部品を確実に選択するプロセスを支援することができます。」

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



2022/4/05

マウザーは、グローバルな正規代理店として、最新の半導体と電子部品を世界最大級の規模で取り揃えており、すぐに出荷可能™です。提携メーカーによる完全なトレーサビリティを実現した100%認定済みの純正品のみを迅速にお届けします。より迅速な設計開発のお役に立てるよう、当社のウェブサイトでは、テクニカルリソースセンター、製品データシート、メーカーリファレンスデザイン、アプリケーションノート、技術設計情報、エンジニアリングツール、その他にも便利な情報をとりまとめた豊富なライブラリを提供しています。

最新のエキサイティングな製品、技術、アプリケーションに関する情報を、マウザーの無料eニュースレターを通じてエンジニアの皆さまにお届けしています。マウザーの電子メール・ニュースやリファレンスの購読は、お客さまや購読者の変化するプロジェクト・ニーズに合わせてカスタマイズできます。エンジニアに提供する情報にこのレベルのカスタマイズと調整を可能にしている発信者は、ほかにありません。新しい技術や製品トレンドなどについての情報をお受け取りいただけるよう、今すぐ<https://sub.info.mouser.com/subscriber-jp>でご登録ください。

また、FacebookやTwitterで最新情報をご確認ください。

Facebook : <https://www.facebook.com/mouserelectronics/> ※英語

Twitter: <https://twitter.com/MouserElecJapan>

マウザー・エレクトロニクスについて

パークシャー・ハサウェイ社のグループ企業であるマウザー・エレクトロニクスは、提携する大手メーカーの新製品のいち早い販売に尽力する、半導体と電子部品の正規代理店です。世界中の電子設計技術者とバイヤーに向けて、当社のウェブサイト mouser.com は、多言語・多通貨に対応し、1,200を超える取り扱い電子部品ブランドから680万点以上の製品を掲載しており、世界27カ所のサポート拠点には、現地の言語、通貨、時間帯で対応できる熟練したカスタマーサービスセンターを設置しています。また、米国テキサス州ダラスに、9万平方メートル（東京ドームの約2倍）におよぶ最新鋭の物流センターを整備し、223カ国65万人以上のお客さまに向けて製品を発送しています。詳しくは、<http://mouser.com>をご覧ください。

商標

マウザーおよびMouser ElectronicsはMouser Electronics, Inc.の登録商標です。その他記載されているすべての製品名、ロゴおよび会社名は、それぞれの所有者の商標である場合があります。

本件に関するお問い合わせ

詳細情報のお問い合わせ先

勝田 治
本社副社長 日本総責任者
(03) 6453-8260 内線1597
sam.katsuta@mouser.com

本間 雅晴
マーケティング担当部長
(03) 6453-8260 内線1598
marshall.homma@mouser.com

国内メディアからのお問い合わせ先

マウザー・ジャパン広報事務局（カーツメディアワークス内）
担当：田口、石井、ジャン、ジェレミー
(03) 6427-1627
mouser-japan@kartz.co.jp

APACメディアからのお問い合わせ先

Ceres Wang, Mouser Electronics
APACマーケティング・コミュニケーションディレクター
+886 (2) 2799 2096 #4817
+886 (0) 953-091-539
ceres.wang@mouser.com