

## Press Release

Mouser Electronics 広報事務局  
03-6427-1627

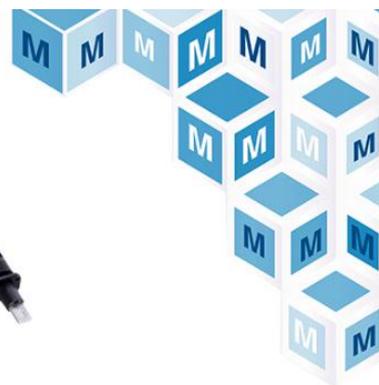


2024年8月16日

# マウザー、TE Connectivity の HPC 200A コネクタの取り扱いを開始 ～安全性と信頼性の高いエネルギー貯蔵ソリューションを実現～

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スフィールド、以下マウザー) は、世界最大級のセンサ企業である [TE Connectivity](#) (本社: スイス シャフハウゼン) の [HPC 200A](#) コネクタの取り扱いを開始いたしました。

HPC 200A コネクタは、[バッテリーエネルギー貯蔵システム](#) (BESS)、ソーラーアレイ、風力発電、水力発電など、幅広い[代替エネルギー](#)の用途に対応する単極 200A/1500V の高電流コネクタとして、信頼性と安全性の高いソリューションを提供します。



## NEWEST PRODUCTS

Mouser で取り扱う TE Connectivity の [HPC 200A](#) コネクタは、一体成形コンタクトを採用し、優れた温度上昇制御能力を備えています。この設計により、200 アンペア、1500 ボルトの単極高電流コネクタとして、安全かつ信頼性の高いソリューションを実現します。

本コネクタには、24 時間自動モニタリングを可能にする高性能温度センサがオプションとして含まれています。また、360° の回転機能に加え、30° ごとに 12 段階でロックできる 180° インライン設計のスマート・ロッキング・システムも搭載しています。現場での安全な操作を実現するためフィンガー・プルーフ機能を備え、指による誤操作を防止します。

## Press Release

Mouser Electronics 広報事務局  
03-6427-1627



さらに、クイックロックおよびプレスリリース機能によって、現場での大容量コネクタの迅速な組立が可能です。

TE Connectivity の HPC 200A コネクタの詳細は、以下よりご覧いただけます。

<https://www.mouser.com/new/te-connectivity/te-hpc-200a-connectors/>.

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及び産業用オートメーション製品を幅広く取り揃えています。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・ニュースやレ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。

### マウザー・エレクトロニクスについて

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注力する、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います。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スタッフを配置しています。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 63 万人以上のお客様に向けて製品を発送しています。詳しくは、<http://www.mouser.jp> をご覧ください。

### TE Connectivity

TE Connectivity は、安全性、持続可能性、生産性、そしてつながりを重視した未来を創造する、産業技術の世界的リーダー企業です。最も過酷な環境で実証された幅広いコネクティビティおよびセンサは、輸送、産業用アプリケーション、医療技術、エネルギー、データ通信、家庭などのあらゆる分野において発展をもたらしています。8,000 人以上のエンジニアを含む 85,000 人以上の従業員を有し、約 140 カ国の顧客と共に事業を展開する TE

**Press Release**

Mouser Electronics 広報事務局  
03-6427-1627



Connectivity は「EVERY CONNECTION COUNTS」を掲げ、すべての「つながり」を大切にしています。

**商標**

Mouser 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。

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](mailto:sam.katsuta@mouser.com)

詳細情報のお問い合わせ先：

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](mailto:marshall.homma@mouser.com)

APAC メディアのお問い合わせ先：

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](mailto:ceres.wang@mouser.com)