

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627

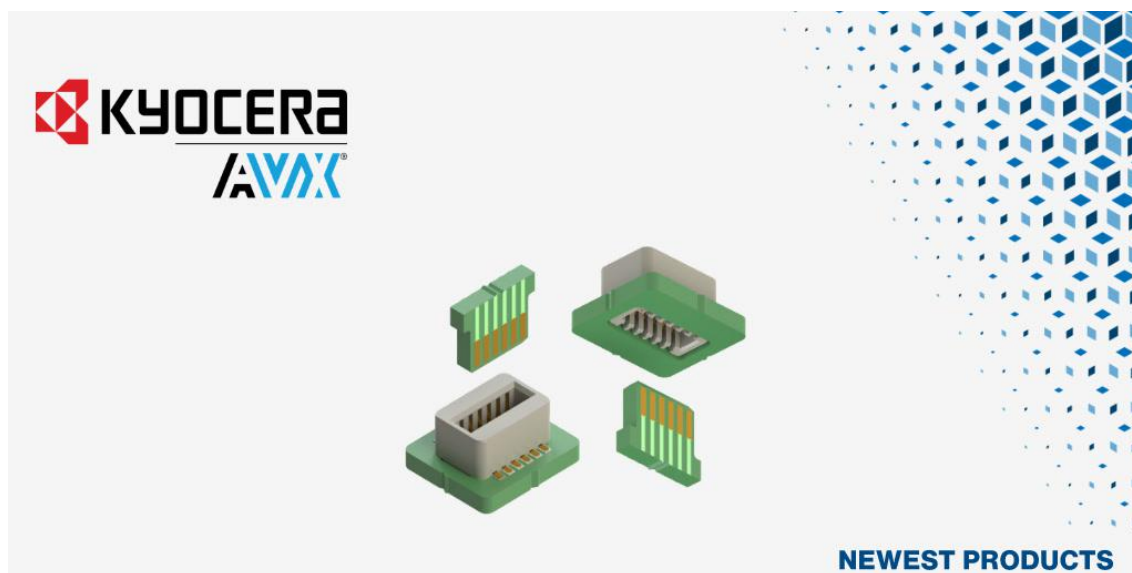


2025年1月14日

マウザー、KYOCERA AVX の上下両接点タイプカードエッジコネクタ 「9159-800」の取り扱いを開始

～柔軟で高性能な接続を実現～

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、[KYOCERA AVX](#) (本社：米国サウス・カロライナ州) の上下両接点タイプカードエッジコネクタ「9159-800」の取り扱いを開始しました。業界初となる上下両接点タイプカードエッジコネクタは、実績のあるスプリングコンタクト技術を採用し、優れた電氣的・機械的性能を実現しています。本製品は、ホームオートメーション、産業用製造機器、[白物家電](#)、インフォテインメントシステム、[カー](#)エレクトロニクスなどの幅広い用途に対応し、高い信頼性を備えています。



NEWEST PRODUCTS

マウザーで取り扱う KYOCERA AVX の上下両接点タイプカードエッジコネクタ「[9159-800](#)」は、高強度のベリリウム銅製コンプレッションコンタクトを採用し、ピッチを1ミリメートル縮小することで、小型の垂直型エッジコネクタとして設計されています。この独自設計により、基板の上部または下部どちらからでも嵌合する基板を接続できます。「9159-800」シリーズは極数4～20のバリエーションがあり、基板上の高さはわずか3.5mmとコンパクトなためスペースに制約のある際に最適です。また、はんだ付け不要で簡単に取り付けで

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



き、設置作業の効率化にも貢献します。加えて、接点ごとに最大 2A の電流に対応し、最大 150VAC (実効値) または同等の DC 電圧に対応可能です。また、50 回の接続耐久性を備えています。低接触抵抗により、産業用 [センサ](#) やオートメーション機器などの [厳しい動作条件](#) 下でも安定した性能を発揮します。動作温度範囲は -40° C ~ +125° C、保管温度範囲は -40° C ~ +60° C で、UL および RoHS 規格に適合しています。

KYOCERA AVX の上下両接点タイプカードエッジコネクタ「9159-800」の詳細は以下をご覧ください。

<https://www.mouser.jp/new/kyocera-avx/kyocera-avx-9159-800-card-edge-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取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 28 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 の国と地域の 65 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。

KYOCERA AVX について

KYOCERA AVX は最先端の電子部品を開発・製造するグローバル企業であり、技術革新を加速

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



させ、より良い未来を創造することを目指しています。京セラ株式会社の完全子会社として、共有リソースと技術的専門知識を最大限に活用する体制を整えており、15か国以上にわたる研究・開発・製造拠点を持つ広範なグローバルネットワークを展開しています。同社には、技術革新、部品品質、カスタマーサービスに注力する優秀な人材が多数在籍しており、技術を通じてより明るい未来を実現することに貢献しています。また、コンデンサ、アンテナ、インターコネクト、回路保護およびタイミングデバイス、センサ、制御、フィルタ、ヒューズ、ダイオード、抵抗器、カプラー、インダクタなどの最先端電子部品を設計・開発・製造・供給しています。これらの製品は、5G、IoT、航空宇宙、自動車、民生機器、産業機器、医療、軍事市場など、幅広い分野で国際的に活用されています。

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：

本間 雅晴

マーケティング担当部長

(03) 6453-8260 内線 1598

秋谷 恵美子

イベントマネージャー

(03) 5730-6103

emiko.akiya@mouser.com

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