

マウザー、最新製品を含む幅広いKYOCERA AVX製品の提供を開始

新製品投入 (New Product Introduction: NPI) の業界リーダー™として、イノベーションを推進する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、技術革新の加速と、より良い未来の構築に必要な先進の電子部品の世界的メーカーであるKYOCERA AVX

(KYOCERA AVX Components Corporation、本社：米国サウスカロライナ州ファウンテンイン、以下：KYOCERA AVX) のグローバル正規代理店です。

現在、マウザーでは、KYOCERA AVXのグループ会社とKYOCERA SLD Laserの製品を含め、約2万点のKYOCERA AVX最新製品を幅広く取り揃えており、バイヤーやエンジニア向けに製品の市場投入を支援しています。また、KYOCERA AVXの製品を幅広く提供するほか、2019年より同社と提携し、DRAGON / PENSKE AUTOSPORT Formula Eレーシングチームのサポートを開始いたしました。



マウザーで取り扱いを開始した最新KYOCERA AVX製品



KYOCERA SLD Laser レーザー光SMD

高輝度白光色レーザー光源で、フットプリント7mmの小型サイズです。これにより超長距離ビーム、狭ビーム、小型光学が可能となります。



Ethertronics / KYOCERA AVX アンテナ帯域切り替え性能の評価ボード

45.5mm×60mmと小型で、IoT機器の一般的なサイズの基板でアンテナ帯域の切り替え性能試験が可能です。何度も繰り返さずに、精度の向上を実現します。

この製品は、KYOCERA AVX 1004795規格のFR4内蔵LTEアンテナと、バンドスイッチングやアパーチャチューニング用のKYOCERA AVX EC646チップセットとともに使用します。



Kyocera AVX SMDアルミハイブリッドコンデンサ

22μFから100μF静電容量範囲、±20%静電容量許容定格、最高+125°Cまでの温度許容差に対応しています。

この製品は、ESRが低い高エネルギー密度パッケージでの高静電容量が必須となる産業機器および商業電源アプリケーションに最適です。

KYOCERA AVX 製品の詳細については、下記URLをご覧ください。

<https://www.mouser.com/manufacture/kyocera-avx/>

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



2022/10/18

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65万人以上のお客様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。

KYOCERA AVXについて

KYOCERA AVXは、技術革新を加速させより良い未来を築くことを目的に設計された高度電子部品の世界的なメーカーです。KYOCERA AVXは、KYOCERA Corporationの完全子会社として、共通のリソースと技術的専門知識を活用し、15か国以上数十箇所の研究、開発、製造施設からなる広大なグローバル拠点を構え、技術革新、部品品質、顧客サービスを専門とする優秀な人材を配置して、技術を通じて明るい未来の実現を目指します。KYOCERA AVXは、国際的な5G、IoT、航空宇宙、自動車、家電、産業、医療、防衛などの市場に向けて、先進のコンデンサやアンテナ、相互接続、回路保護・タイミング機器、センサ、制御、フィルタ、ヒューズ、ダイオード、抵抗器、カプラ、インダクタなどの設計・開発・製造・販売を行っています。

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