

Press Release

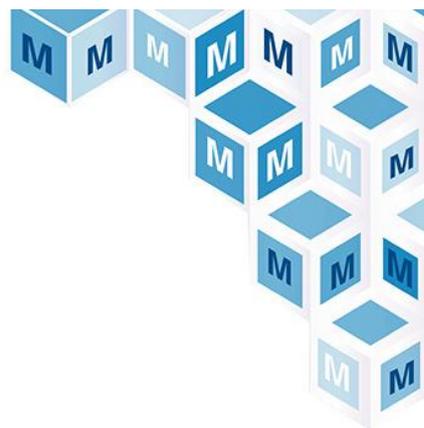
Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627

2023年7月20日

マウザー、TE / Laird の「DBA6171Cx 5G/4G 屋内/屋外ブレード オムニ アンテナ」の取り扱いを開始

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、TE Connectivity / Laird External Antennas (本社：スイス、シャフハウゼン、以下：TE / Laird) の「DBA6171Cx 5G/4G 屋内/屋外ブレード オムニ アンテナ」の取り扱いを開始しました。

この製品は、堅牢な無指向性のアンテナで、固定ワイヤレスアクセスデバイス、プライベートセルラーネットワーク、軽量の産業用モノのインターネット (IoT) アプリケーションに適しています。



NEWEST PRODUCTS

「DBA6171Cx 5G/4G 屋内/屋外ブレード オムニ アンテナ」の詳細

この製品は、洗練された堅牢設計の 5G/4G アンテナで、617MHz から 6,000MHz の帯域幅で優れた性能を発揮し、将来の 5G 展開に備えて 7GHz まで対応できます。また、しっかりとした SMA コネクタ抵抗を採用した設計により、高振動や高湿度などの過酷な産業環境や工場環境でのコネクタの緩みを防止します。さらに、連結/ヒンジ/スイベル接続により、IP67 (屋外) および非定格 (屋内) 設定の両方で、さまざまな設置や取り付けのオプションに対応可能です。

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627

また、形状が細長く (0.98×0.37×7.24in)、性能が強力で (0.0-dBi から 4.4-dBi の最大ピークゲイン)、動作温度範囲が広い (-40 から+85°C、-22 から+158°F)、洗練された設計美学が求められるモノのインターネット (IoT) やゲートウェイデバイスのアプリケーションに適しています。

詳細は、下記 URL をご覧ください。

<https://www.mouser.com/new/te-connectivity/te-dba6171cx-5g-4g-omni-antennas>

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>

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627

マウザー・エレクトロニクスについて

バークシャー・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。

TE Connectivity / Laird External Antennas について

2021 年 10 月に TE Connectivity は Laird Connectivity から外部アンテナ製品ポートフォリオを買収しました。Laird External Antennas は、70 年以上におよぶアンテナ設計、製造、カスタマイズの経験を持っており、専門の技術および開発チームに支えられています。そのため、Laird ではお客様のために複雑な IoT および無線接続の課題を解決できます。製品は世界中のお客様から信頼されており、幅広い種類のアンテナ周波数と形式により、最も要求の厳しい要件にも解決策を提供します。

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