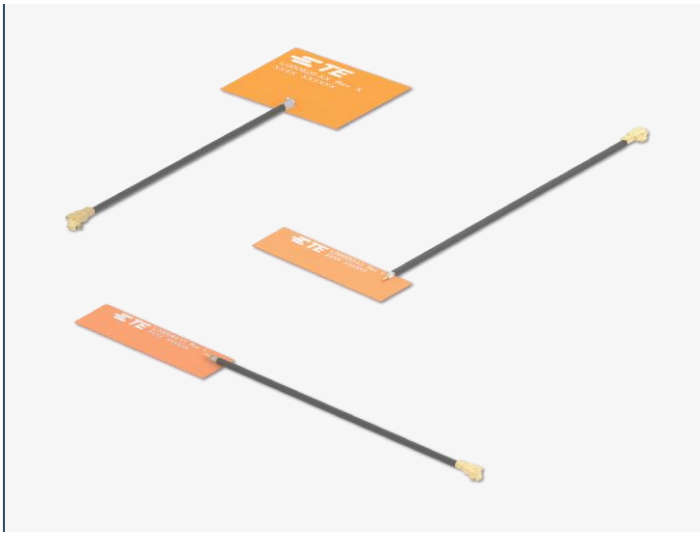
新製品

ISM 868/915 MHz FPC ANTENNAS

- **LoRaWAN および IoT アプリケーション向けに設計**
- **MHz 周波数帯域 – アメリカ地域**
- **868 MHz 周波数帯域 – 欧州地域 (及びその他の国々)**
- **正方形、長方形 VDP および長方形 HDPタイプをご用意**



TE Connectivity (TE) の産業科学医療 (ISM) バンド 868/915 MHz FPC アンテナは、LoRaWAN および IoT アプリケーション向けに設計されており、広帯域アンテナよりも単一周波数を利用する ISM バンドアンテナへの高まる需要に対応しています。複数のFPCの形状は、さまざまなフォームファクタの製品/アプリケーションに対応しており、オプションとして、ピール& スティックをはじめ、曲面を含むさまざまな取り付けニーズに対応するフレキシブルなフォーマットをご用意しています。さらに、最長 150mm のケーブル長で、MHF と MHFL4 のコネクタタイプとのケーブル結線をご提供できます。当社の ISM アンテナは製品の選択に応じて特定の周波数帯域向けに最適化されています。TE は信頼できるアンテナパートナーとして、皆さまのシステム設計完成のお手伝いをいたします。

主なメリット

- 両面接着剤付き FPC により、曲面部であってもデバイス内への取り付けも簡単
- 無指向性カバレッジ

製品の特徴

- 915 MHz 周波数帯域 – アメリカ地域
- 868 MHz 周波数帯域 – 欧州地域 (およびその他の国々)
- 正方形、長方形 VDP および長方形 HDPタイプをご用意
- ケーブル長：50, 100, 150mm をご用意
- コネクタ タイプ： MHF、MHFL4 が利用可能

アプリケーション

- ISM, LoRaWAN, NB-IoT, Zigbee
- リモートモニタリング
- スマート街路照明
- 灌漑管理と家畜追跡
- スマートメータリング
- ホームオートメーション
- 医療機器

詳細

- ランディングページ
- 製品フライヤー
- 型番リスト – 868 MHz
- 型番リスト – 915 MHz

TE Connectivity, TE and TE connectivity (logo) are trademarks.

KYORITSU 協立電業株式会社
〒190-0023 東京都立川市柴崎町3-9-5
TEL：042-548-8881（代）
FAX：042-548-9101（代）