

Frog M4QT ETSI

概要

周波数帯

UHF 860 - 960 MHz

チップ

Impinj Monza 4QT

アンテナ寸法

40 x 40 mm / 1.58 x 1.58インチ

国際標準

ISO/IEC 18000-63 タイプC

業界

物流

アプリケーション

資産追跡

パッケージの追跡

RoHs

EU指令2011/65/EUと2015/863に適合

REACH

規則 (EC) No 1907/2006



サプライチェーン用途向けの高性能製品

Avery Dennison Frog M4QTインレイとタグは、パレットとケースレベルの用途向けに設計されており、サプライチェーン管理用途において高い性能を発揮します。

Frog M4QT製品は、小型でコスト効率の高いTrue3Dフォームファクタを持ち、完全無指向性により、扱いにくい素材でも安定した性能を発揮します。高性能Frog M4QTインレイは、優れた読み取り距離を提供し、Impinj Monza 4 IC製品群との互換性があります。

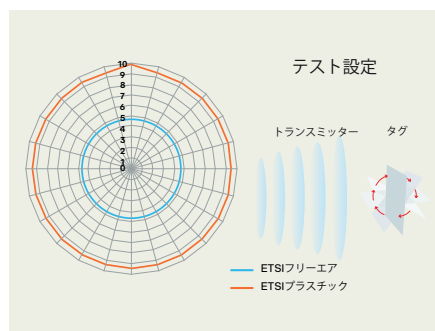
Frog M4QTタグとインレイは、最先端のインレイアセンブリ技術を駆使して製造されています。アンテナからインレイの最終組立に至るまで、生産の全工程をモニターし、最適な品質の製品を保証します。

Avery DennisonのインレイとタグはISO 9001:2015品質管理およびISO 14001:2015環境管理に準拠しており、様々な使用ニーズを満たす信頼性の高い最先端の製品を提供することで、タグ付けが難しい素材でのRFIDの利用が強化されました。

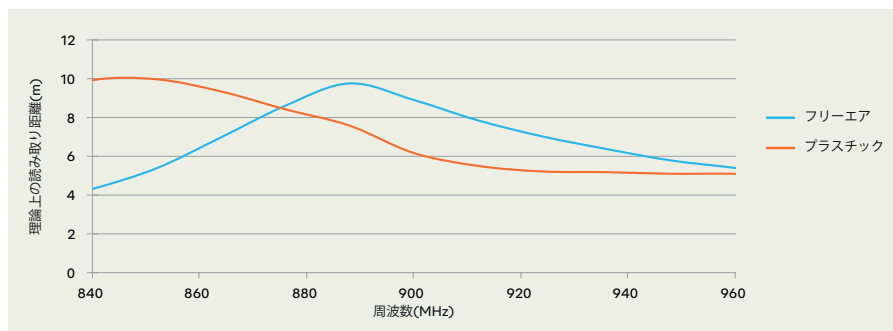
技術仕様

チップ	Impinj Monza 4QT	
EPCとユーザーメモリ	128-bit / 512-bit	
TIDメモリ	96-bit / 48-bitの固有シリアル番号	
製品コード	3006918	3006928
納品形態	ドライインレイ	ウェットインレイ
型抜き寸法	-	43 x 43 mm / 1.69 x 1.69インチ
インレイ基材	PET	
表面基材	PET12	
標準ピッチ	50 mm / 2インチ	
ウェブ幅	50 mm / 2インチ	
コアサイズ	76 mm / 3インチ	
数量 / 巻	5000 枚/巻 10000枚/箱	
動作温度	-40 °Cから85 °C / -40 °Fから185 °F	

指向性感度



読み取り距離



各グラフは指標であり、実際の使用における性能は異なる場合があります。

お問い合わせ先
rfid.averydennison.jp/contact



© 2021 Avery Dennison Corp. 無断複写・転載を禁じます。170 Monarch Lane, Miamisburg, OH 45342, USA 本書で使用されている第三者の商標および/または製品名は、各所有者に所有権があります。一部の商標は、識別のみを目的として表示されています。

保証: Avery Dennisonの標準利用規約をご参照ください。rfid.averydennison.jp/termsandconditions

お手入れとお取り扱い: RFIDインレイは静電気を受けないようにご注意ください。電子機器 / RFIDに関連する標準的な工業的手法を遵守し、環境への影響と静電気を最小限に抑えるようにしてください。

用法: 本製品については最終使用条件下において、顧客 / ユーザーが徹底的にテストを行ったうえで、各技術要件を満たしていることをご確認ください。Avery Dennisonは、本製品が特定の目的または用途に適していることを表明するものではありません。Avery Dennisonは、事前通知なしにいつでも、製品提供を修正、変更、補足、または中止する権利を留保します。ここに記載された情報は、信頼できると思われる情報とデータに基づいており、Avery Dennisonは、その精度や正確性を保証するものではありません。