

AD-229r6-P

概要

周波数帯

UHF 860 - 960 MHz

チップ

Impinj Monza R6-P

アンテナ寸法

95 x 8.15 mm / 3.74 x 0.32インチ

国際標準

ISO/IEC 18000-63 タイプC

産業セグメント

アパレル
ロジスティクス
産業用アプリケーション

アプリケーション

リターナブルトランスポートユニット(RTU)
サプライチェーンマネジメント
ブランド保護

RoHs

EU指令(2011/65/EUと2015/863)に適合



1つのタグ、2つのチップで、幅広い用途

Avery DennisonのAD-229r6とAD-229r6-Pインレイは、Monza r6およびMonza r6-Pの2つのチップフォーマットで利用可能な高性能Gen2 UHF RFID製品です。

両バージョンとも、サプライチェーン、在庫/物流管理、小売・アパレル（アイテムレベル）、リターナブルトランスポートユニット(RTU)など、さまざまなRFIDタグ付けアプリケーションに適しています。

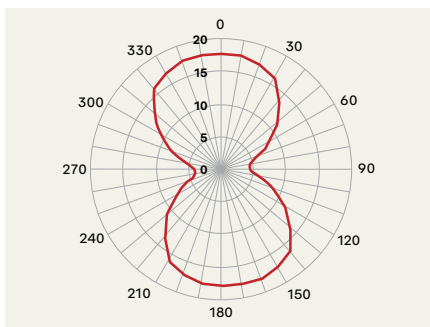
Impinj Monza R6 ICを搭載したAD-229r6は96-bit EPCメモリを搭載し、Impinj Monza R6-Pを搭載したAD-229r6-Pでは、いくつかのEPCとユーザーメモリのオプションを利用できます。さらに、R6-Pベースのインレイは、ユーザーのプライバシーを保護するため、強制終了(kill)やアクセスパスワード保護などの追加機能を備えています。AD-229r6とAD-229r6-Pは、ドライインレイとウェットインレイの形態で納品できます。

Avery DennisonのすべてのRFID製品と同様、AD-229r6とAD-229r6-Pのインレイは、業界で最も高い品質基準に従って製造されており、Auburn UniversityのRFIDラボによっても確認されています。Avery Dennisonは、検査機関より品質に関する包括的かつ重要なARC認定を受けています。

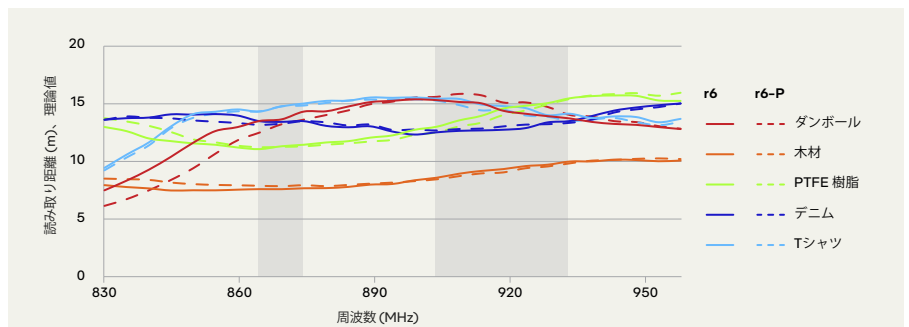
技術仕様

チップ	Impinj Monza R6-P	
EPCおよびユーザーメモリ	128-bit / 96-bitおよび32-bit / 64-bit	
TIDメモリ	96-bit / 48-bitの固有シリアル番号	
製品コード	RF600776	RF600773
納品形態	ドライインレイ	ウェットインレイ
型抜き寸法	-	98.7 x 11.2 mm / 3.90 x 0.44インチ
インレイ基材	不透明PET	
総厚さ	7 - 9ミル / 178 - 229ミクロン	9 - 11ミル / 229 - 279ミクロン
標準ピッチ	15.88 mm / 0.625インチ	
ウェブ幅	98 mm / 3.875インチ	105 mm / 4.125インチ
コアサイズ	152 mm / 6インチ	76 mm / 3インチ
数量 / 巻	20000枚 / 巻	
動作温度	-40 °Cから85 °C -40 °Fから185 °F	
金属対応	非金属	
証明書	ARC	

指向性感度



読取り距離



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

RoHS

© 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インレイは静電気に当たら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荷を最小限に抑えます。

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、データに基づいていますが、Avery Dennisonは、その精度、正確性を保証するものではありません。

