

AD-191 R6-P

概要

周波数帯

UHF 860 - 960 MHz

チップ

Impinj Monza R6-P

アンテナ寸法

22 x 12.5 mm / 0.87 x 0.49インチ

国際標準

ISO/IEC 18000-63 タイプC

業界

アパレル
化粧品およびパーソナルケア
ヘルスケア

アプリケーション

資産追跡
ファッションジュエリー、サングラス
医薬品およびヘルスケア用品

RoHS

EU指令 2011/65/EUと2015/863に適合

REACH

Regulation (EC) No. 1907/2006

Certificates

ARC



幅広い誘電材料にわたる優れた読み取り距離

Avery DennisonのAD-191r6-P UHF RFIDインレイは、アパレル、ファッションジュエリー、サングラス、ヘルスケア製品など、さまざまな小型製品のタグ付けにお薦めです。

22 x 12.5 mmアンテナは、ブロードバンド性能 (860~960 MHz)に優れた世界標準設計であり、カード用紙やプラスチックなどの表面にタグを付けた状態で最大 4メートルの読み取り距離を実現できます。

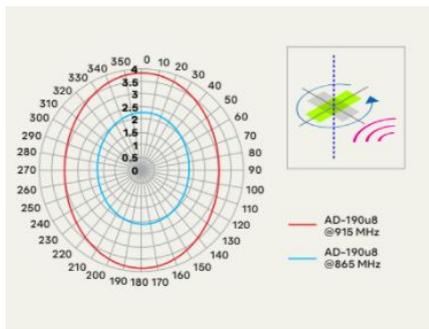
AD-191r6-Pインレイには、Impinj Monza®R6-Pチップが搭載されており、交換式 EPC(128/96)とユーザーメモリ (32/64)で柔軟なメモリ構造を実現しています。R6-Pチップには、ICへの不正書き込みアクセスを防いで、ICの非アクティブ化を実行できるよう、アクセスおよび強制終了パスワード制御も備わっています。ドライインレイとウェットインレイの形態で納品できます。

Avery DennisonのすべてのRFID製品と同様、AD-191r6-Pは、業界で最も高い品質基準に準拠して製造されており、Auburn UniversityのRFIDラボも認めています：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。

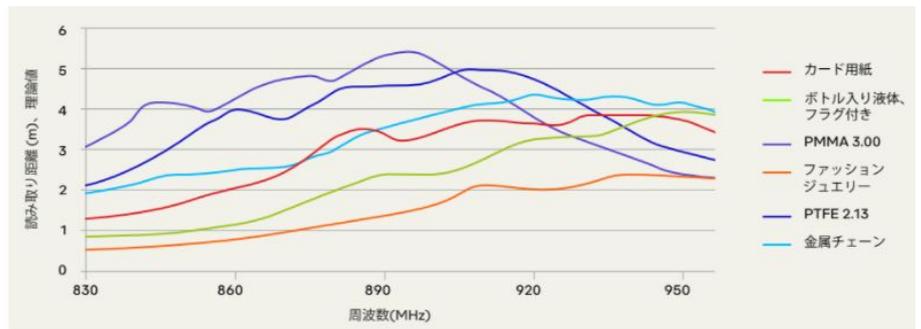
技術仕様

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	RF601419	RF601420
納品形態	ドライインレイ	ウェットインレイ
型抜き寸法	-	24 x 15.5 mm / 0.95 x 0.61インチ
インレイ基材	不透明PET	
総厚さ	5 - 7 mils / 132 - 183ミクロン	7 - 9 mils / 170 - 221ミクロン
標準ピッチ	38.1 mm / 1.5インチ	
ウェブ幅	36 mm / 1インチ	
コアサイズ	76 mm / 3インチ	
数量 / 巻	19616枚/巻	
動作温度	-40 °C から85 °C / -40 °F から185 °F	
On-Metal	非金属	

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

「SNSでフォローして下さい」



© 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、データに基づいておりませんが、Avery Dennisonは、その精度、正確性を保証するものではありません。