

# AD-810r6

## 概要

### 周波数帯

UHF 860 - 960 MHz

### チップ

Impinj Monza R6

### アンテナ寸法

Ø 16 mm / 0.63インチ

### 国際標準

ISO/IEC 18000-63 タイプC

### 業界

ヘルスケア

### アプリケーション

資産追跡  
医薬品 / ヘルスケア用品

### RoHs

EU指令2011/65/EUと2015/863に適合



## ヘルスケアと美容に特化したニーズを満たします

Avery DennisonのAD-810r6インレイは、ガラスビンなど、中小型の医療および美容(化粧品や香水)パッケージのタグ付けに最適です。

グローバル仕様にチューニングされたインレイは、液体の入ったガラスやプラスチックのボトルに適用すると、最大1.7メートルの読み取り距離を実現します。

16mmの丸型アンテナは、不透明な白色PETキャリアへときれいにカットされ、更に、Impinj Monza®R6集積回路(IC)が内蔵されていることで、ガラスやプラスチック材料に対して優れた性能を発揮し、製品のメリットを一層高めます。

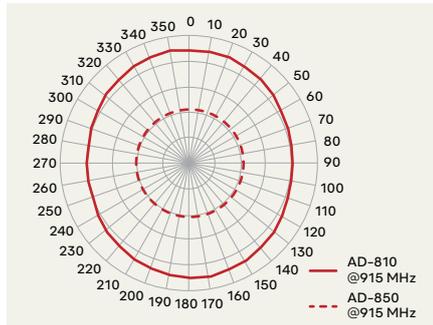
Monza R6チップは、96-bitのEPCメモリ、48-bitのシリアル化された固有のTID番号、AutoTune™機能を搭載しています。AD-810r6インレイは、ドライインレイおよびウェットインレイの両納品形態で利用できます。

Avery DennisonのすべてのRFID製品と同様、AD-810r6のインレイは、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。

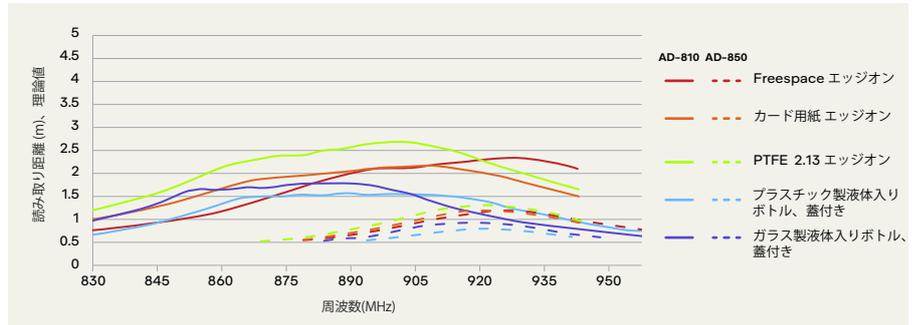
## 技術仕様

チップ	Impinj Monza R6	
EPCおよびユーザーメモリ	96-bitおよびn/a	
TIDメモリ	48-bit	
製品コード	RF600967	RF600968
納品形態	ドライインレイ	ウェットインレイ
型抜き寸法	-	Ø 18 mm / 0.709インチ
インレイ基材	PET	
総厚さ	9 - 11 mils / 229 - 279ミクロン	11 - 13 mils / 279 - 330ミクロン
標準ピッチ	25.4 mm / 1インチ	
ウェブ幅	24 mm / 1インチ	
コアサイズ	76 mm / 3インチ	
数量/巻	12500枚/巻	15000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



© 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。

