

# AD-661r6

## 概要

### 周波数帯

UHF 860 - 960 MHz

### チップ

Impinj Monza R6

### アンテナ寸法

90 x 19 mm / 3.54 x 0.75インチ

### 国際標準

ISO/IEC 18000-63 タイプC

### 業界

自動車  
産業用アプリケーション  
スポーツ/イベント

### アプリケーション

スポーツ計測  
ガラスと自動車の在庫追跡  
資産追跡

### RoHs

EU指令2011/65/EUと2015/863に適合



## さまざまな用途に使用可能なタグ付けソリューション

### 人や物を簡単かつ確実に追跡します

Avery DennisonのAD-661r6およびAD-661r6-Pは、Gen2 UHF RFID製品で、幅広い誘電体材料で非常に優れた性能を発揮し、以下の2つのチップ形式で利用できます: Monza r6およびMonza r6-P。

両製品は、さまざまなRFIDタグ付け用途、とりわけ、自動車および産業用資産追跡、レース計測、個人ID/バッジ(AD-661r6-Pのみ)に関連する用途に適しています。

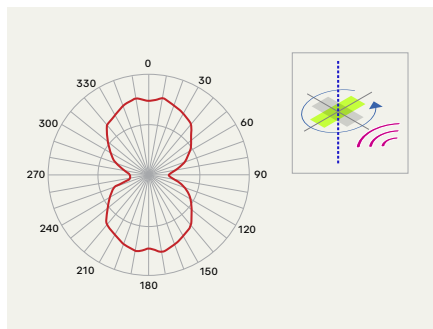
Impinj Monza R6 ICを搭載したAD-661r6は、96-bitのEPCメモリを搭載し、Impinj Monza R6-Pを搭載したAD-661r6-Pは、128/96-bitのEPCメモリと32/64-bitのユーザーメモリを搭載しています。どちらのバージョンにもシリアル化された固有の48-bitのTID番号があり、ドライインレイおよびウェットインレイの納品形態で利用できます。

Avery DennisonのすべてのRFID製品と同様、AD-661r6およびAD-661r6-P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

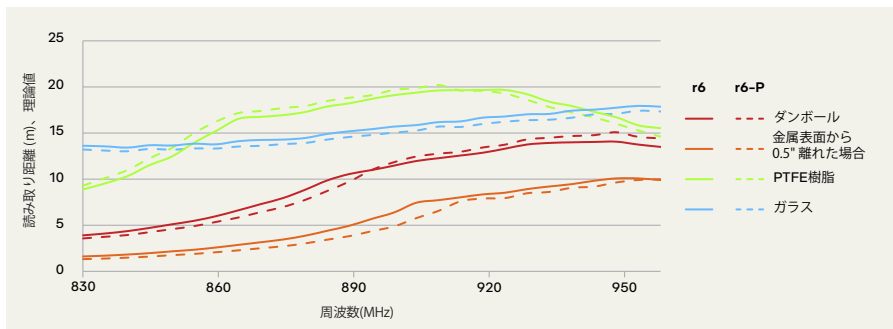
チップ	Impinj Monza R6	
EPCおよびユーザーメモリ	96-bitおよびn/a	
TIDメモリ	96-bit / 48-bitの固有シリアル番号	
製品コード	RF600545	RF600570
納品形態	ドライインレイ	ウェットインレイ
型抜き寸法	-	93 x 22 mm / 3.67 x 0.87インチ
インレイ基材	PET	
総厚さ	9 - 11 mils / 229 - 279ミクロン	10 - 12 mils / 254 - 305ミクロン
標準ピッチ	31.75 mm / 1.25インチ	
ウェブ幅	98 mm / 4インチ	
コアサイズ	76 mm / 3インチ	
数量 / 巻	20000枚/巻	10000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



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。

## 読み取り距離



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。

