

AD-454r6-P FCC

概要

周波数帯

UHF 860 - 960 MHz

チップ

Impinj Monza R6-P

ラベル寸法

69.85 x 19.05 mm / 2.75 x 0.75インチ

国際標準

ISO/IEC 18000-63 タイプC

業界

産業用アプリケーション

アプリケーション

オンメタル資産追跡

RoHs

EU指令2011/65/EUと2015/863に適合



金属、液体、プラスチックで高い性能を発揮

Avery DennisonのAD-454r6-Pは、読み取りの困難な表面にタグを付けるための高性能で頑丈かつ多用途なインレイソリューションです。したがって、Gen2 UHF RFIDラベルは、コンピュータ、電子機器、さまざまな消費財の製造に関連する用途に最適です。

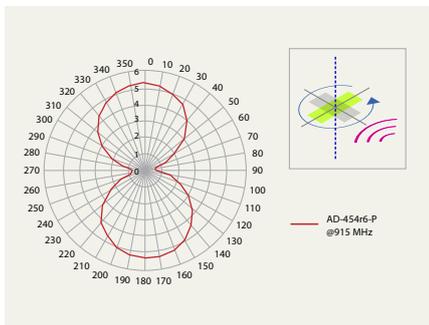
AD-454r6-Pは、128/96-bitsのEPCメモリ、32/64-bitsのユーザーメモリ、48-bitのシリアル番号が付いた96-bitsのシリアル化されたTIDを備えるImpinjのMonza r6-Pチップを搭載しています。ラベル/ステッカーの形態で納品できます。

Avery DennisonのすべてのRFID製品と同様、AD-454r6-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

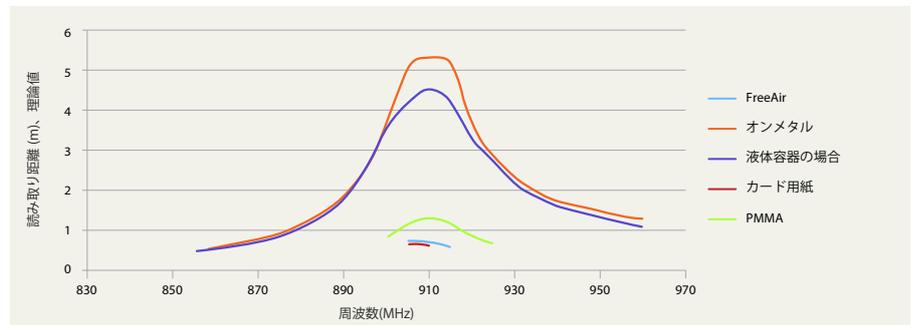
チップ	Impinj Monza R6-P
EPCおよびユーザーメモリ	128-bit / 96-bitおよび32-bit / 64-bit
TIDメモリ	96-bit / 48-bitの固有シリアル番号
製品コード	RF100595
納品形態	ラベル / ステッカー
型抜き寸法	70 x 19 mm / 2.75 x 0.75インチ
インレイ基材	PET
表面基材	2 mil 白色PET
総厚さ	45 mils / 1,143ミクロン
標準ピッチ	31.75 mm / 1.25インチ
ウェブ幅	76 mm / 3インチ
コアサイズ	76 mm / 3インチ
数量 / 巻	500枚 / 巻
動作温度	-40 °C から85 °C -40 °F から185 °F
On-Metal	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](https://www.averydennison.com/rfid/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、Avery Dennisonは、その精度、正確性を保証するものではありません。

