

AD-370u7 NEL

概要

周波数帯

UHF 860 - 960 MHz

チップ

NXP UCODE 7

アンテナ寸法

19 x 53 mm / 0.75 x 2.09インチ

国際標準

ISO/IEC 18000-63 タイプC

業界

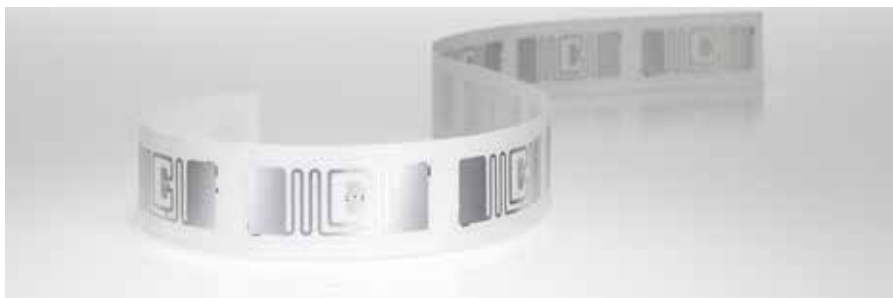
アパレル
物流

アプリケーション

日用品
サプライチェーンマネジメント

RoHs

EU指令2011/65/EUと2015/863に適合



アパレルなど多くのアイテムに最適

Avery DennisonのAD-370u7 NELインレイは、幅広い小売アイテム、とりわけ、アパレル用品へのタグ付け用に設計されています。また、サプライチェーン、在庫と物流に関連する用途にも適しています。

本インレイは、UHF周波数帯用に構築されており、19 x 53 mmのアンテナを備えています。このアンテナは、さまざまな表面や材料で確実な動作を実現する世界標準性能 (860~930 MHz)に対応しています。

AD-370u7インレイは、NXPのUCODE 7 ICを搭載しており、128-bitのEPCメモリと、工場出荷時にエンコードされた48-bitの固有のシリアル番号が付いた96-bitのTIDメモリを備えています。本製品には、ワイドエッジリーディング (WEL)形式もあります。ドライインレイ、ウェットインレイ、感圧ラベルの形態で納品できます。

Avery DennisonのすべてのRFID製品と同様、AD-370u7 NEL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	NXP UCODE 7		
EPCおよびユーザーメモリ	128-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	RF600425	RF600544	RF100251
納品形態	ドライインレイ	ウェットインレイ	ラベル / ステッカー
型抜き寸法	-	22 x 56 mm / 0.87 x 2.21インチ	25 x 57 mm / 1 x 2.25インチ
インレイ基材	PET	PET	5pt整合性
総厚さ	10 - 12 mils / 261 - 312ミクロン	12 - 14 mils / 300 - 350ミクロン	16 - 18 mils / 399 - 450ミクロン
標準ピッチ	63.5 mm / 2.5インチ	63.5 mm / 2.5インチ	69.85 mm / 2.75インチ
ウェブ幅	31.8 mm / 1インチ	31.8 mm / 1インチ	30.5 mm / 1インチ
コアサイズ	76 mm / 3インチ		
数量 / 巻	12500枚 / 巻	11000枚 / 巻	1769枚 / 巻
動作温度	-40 °C から85 °C -40 °F から185 °F		
On-Metal	非金属		
証明書	ARC		

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.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。

