

# Racetrack

## 概要

### 周波数帯

HF 13.56 MHz

### チップ

NXP ICODE SLIX

NXP ICODE SLIX 2

### アンテナ寸法

45 x 76 mm / 1.772 x 2.992インチ

### 国際標準

ISO 15693

### 業界

メディア・文書管理

産業用アプリケーション

### アプリケーション

ライブラリ

製品認証

NFC

### RoHs

EU指令2011/65/EUと2015/863に適合

### REACH

規則 (EC) No 1907/2006



## 様々な用途に対応するクレジットカードサイズのオールラウンダー

NXP ICODE SLIXおよびSLIX2 ICを搭載したRacetrackインレイおよびタグは、ライブラリやメディア管理などの様々な用途向けに設計されています。

Racetrack製品は重なった状態での読み取り機能を備えたセルフチェックやEASなど、すべての印刷メディア製品や用途において優れた性能を発揮します。NXP ICODE SLIXを搭載したRacetrackは896-bitのユーザーメモリを提供し、NXP ICODE SLIX2の場合は2,528-bitの拡張ユーザーメモリを保持しています。EASゲートにおける業界最高の読み取り距離を提供し、印刷メディア製品での材料の不検出を抑えます。

このタグは、セルフチェックマルチ読み取りやゲートEASの改良版など、ディスクメディアのセキュリティ性能に優れ、コスト効率の高い製品を提供しています。Block Litelはラベル/ステッカー形式で納品され、経年変化に強い (ISO 9706準拠) 用紙を使用しています。使用されているPH中性接着剤およびペーパーグレードはアーカイブ用途に適しています。高度なメディア管理システムを提供する理想的な製品であり、ライブラリの生涯保証を提供します。

## 技術仕様

チップ	NXP ICODE SLIX	NXP ICODE SLIX 2
ユーザーメモリ	896-bit	2500-bit
製品コード	3001986	3005872
納品形態	ウェットインレイ	
型抜き寸法	49 x 81 / 1.929 x 3.189インチ	
インレイ基材	PET	
表面基材	透明PET	
総厚さ	141 µm	136 µm
標準ピッチ	85 mm / 3.346インチ	
ウェブ幅	53 mm / 2インチ	
コアサイズ	76 mm / 3インチ	
数量 / 巻	5000枚 / 巻 10000枚 / 箱	
動作温度	-40 °Cから85 °C -40 °Fから185 °F	

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

