

Maxdura® Flex

概要

周波数帯

UHF 860 - 960 MHz

チップ

Alien Higgs 3

ハードタグ寸法

124 x 30 mm / 4.88 x 1.18インチ

国際標準

ISO 18000-6C、EPC クラス 1 ジェネレーション 2

産業セグメント

産業用アプリケーション
ロジスティクス
自動車業界

アプリケーション

サプライチェーンマネジメント
資産追跡
パレットの識別



曲面への適応に最適

当社のMaxdura® Flexは、曲面上の資産追跡アプリケーションで高い耐久性を実現するため、頑丈な構造で設計されています。

このUHF帯RFIDハードタグは、当社のMaxdura®製品群の一つであり、グローバルな周波数調整機能を備えており、プラスチックや木製の曲面を持つ箱にタグを付けるのに最適です。

Maxdura® Flexは、10m以上の信頼性の高い読取り距離と性能を提供し、512 bitのユーザーメモリを含むAlien Higgs-3 ICを搭載したパッシブでバッテリーレスのトランスポンダです。リーダーに応じて柔軟な読み書き範囲を提供します。

Maxdura® FlexハウジングはTPU製で、IP68を取得しており、ネジ、リベット、または裏面の粘着テープで簡単に固定し取り付けることができます。

その柔軟な構造と高い耐久性により、様々な産業用アプリケーションなど、過酷な状況下でパッシブRFIDの利点を活用することができます。

技術仕様

チップ	Alien Higgs 3
EPCおよびユーザーメモリ	96-bitおよび512-bit
TIDメモリ	利用可能
製品コード	3500211
ハードタグ寸法	124 x 30 mm / 4.88 x 1.18インチ
厚さ	3 mm / 0.12インチ
ハウジング材料	TPU
色	ブラック
動作温度	-40 °Cから85 °C -40 °Fから185 °F
数量 / 包装	100枚 / 箱
証明書	IP68 広帯域

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

