

Maxdura[®] Case

概要

周波数帯

HF 13.56 MHz

チップ

NXP ICODE SLIX

ハードタグ寸法

51 x 51 mm / 2.01 x 2.01インチ

国際標準

ISO 18000-3 Mode 3

ISO 18000-6C、EPC クラス 1 ジェネレーション 2

ISO 15693

産業セグメント

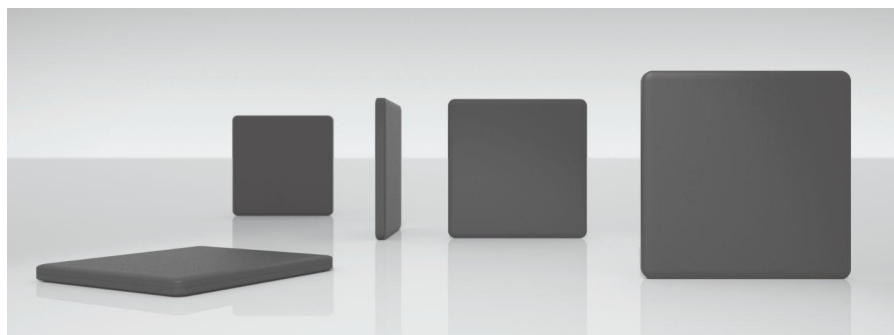
自動車業界

ロジスティクス

産業用アプリケーション

アプリケーション

アプリケーション



コーティングラインや産業用アプリケーションのための高温耐性

当社のMaxdura[®] Caseは、産業用アプリケーションやコーティングラインにおける高温要件を満たすように特別に設計されています。Maxdura[®] CaseはPPS製であり、特に高温、高圧、多様な化学薬品などの過酷な環境条件にも高い耐性を発揮します。

高温タグは、200 °C で60分、220 °C で45分、240 °C で30分間の高温耐性テストに合格しています。さらに、アセトン、炭酸ナトリウム、塩水、真水、酢酸、エチルアルコールに対する薬品耐性を備えています。また、耐振動性、耐衝撃性は IEC 86.2.6およびIEC 68.2.29に準拠していることが確認されています。

当社のMaxdura[®] Caseは、信頼性の高い読取り距離と優れた性能を提供します。このタグは、プロセスの高速化、効率化、商品や部品の最適な追跡とトレースに貢献します。耐久性が高く、過酷な環境や要求の厳しい産業用アプリケーションにおいてパッシブ RFIDの利点を活用することができます。

技術仕様

チップ	NXP ICODE SLIX
EPCおよびユーザーメモリ	-
総メモリ	1024-bit
TIDメモリ	すべて対象
製品コード	HT-600148
ハードタグ寸法	51 x 51 mm / 2.01 x 2.01インチ
周波数帯	HF 13.56 MHz
厚さ	6.50 mm / 0.26インチ
ハウジング材料	PPS+GF30%
色	ブラック
ストレージ温度	-40 °Cから85 °C / -40 °Fから185 °F
儲存 温度	-55 °Cから185 °C / -67 °Fから365 °F
極端な温度	200 °C / 392 °Fで60分、1000サイクル 220 °C / 428 °Fで45分、1000サイクル 240 °C / 464 °Fで30分、1000サイクル
数量 / 包装	100枚 / 箱
証明書	IP68

お問い合わせ先
rfid.averydennison.jp/contact

「SNSでフォローして下さい」



© 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。