

Block Lite

概述

频带

HF 13.56 MHz

芯片

NXP ICODE SLIX
NXP ICODE SLIX2

天线尺寸

47 x 47 毫米/1.85 x 1.85 英寸
50 x 50 毫米/1.97 x 1.97 英寸

国际标准

ISO 15693

行业领域

媒体和文档管理
工业应用

应用

图书馆
产品认证
医药和医疗保健

RoHs

符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863

REACH

(EC) 1907/2006 号条例



适用于图书馆和媒体管理的顶级性能标签

Block Lite inlay 和标签采用 NXP ICODE SLIX 和 SLIX2 集成电路，适用于图书馆和其他媒体管理。Block 产品在紧凑正方形封装中提供最佳读取范围、最佳尺寸和性能。

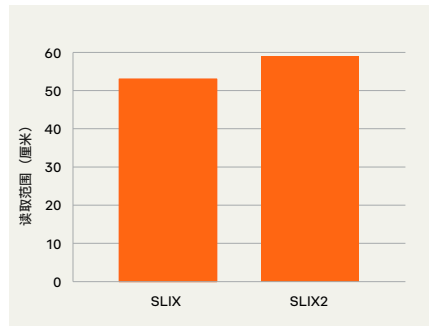
配有 NXP ICODE SLIX 的 Block Lite 提供 896 位的用户内存，而 NXP ICODE SLIX2 拥有 2,528 位的扩展用户内存。该标签可在所有印刷媒体产品和应用中实现优异性能，包含自检和堆叠读取能力以及 EAS。Block Lite 以纸质标签的形式交付，所选纸张可耐老化（符合 ISO 9706 要求）。纸张等级再加上 PH 中性的胶黏剂使本产品适于存档应用。它是补充高级媒体管理系统的理想产品，还能为图书馆提供终身保修。

我们的 inlay 和标签符合 ISO 9001:2015 质量管理体系和 ISO 14001:2015 环境管理体系的要求。这可确保这款可靠先进的产品在高性能至关重要的应用中满足各种应用需求。

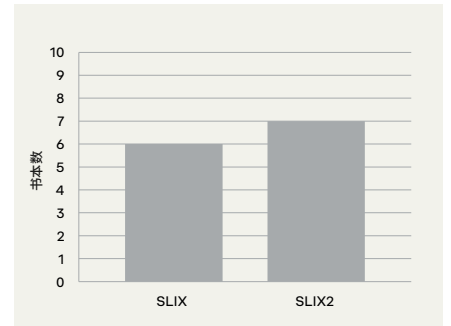
技术特性

芯片	NXP ICODE SLIX	NXP ICODE SLIX2
用户内存	896 位	2500 位
产品代码	3002138	3002987
交付形式	标签/贴纸	
模切尺寸	50 x 50 毫米/1.97 x 1.97 英寸	
Inlay 基板	PET	
面材	中光泽纸	
总厚度	196 μm	
标准间距	56 毫米/2.205 英寸	
卷宽	54 毫米/2.126 英寸	
卷心尺寸	76 毫米/3 英寸	
数量/卷	2000 片/卷 6000 片/箱	
工作温度	-40 °C 至 85 °C -40 °F 至 185 °F	

读取范围



堆叠测试



所有图表仅供参考：在实际应用中的性能可能有所不同。

联系信息

rfid.averydennison.cn/contact



RoHS



© 2021 艾利丹尼森公司。保留所有权利。170 Monarch Lane, Miamisburg, OH 45342, USA 本文所使用的第三方商标和/或商品名称是其各自所有者的财产。部分商标仅供标识之用。

保修：请参见艾利丹尼森标准条款和条件：rfid.averydennison.cn/termsandconditions

保养和处理：RFID inlay 对 ESD 敏感。请遵守与电子产品/RFID 有关的行业规范，将对环境的影响和静电荷降至最低。

应用：该产品应当由客户/用户在最终使用条件下进行完全测试，以确保产品符合特定要求。艾利丹尼森未表示本产品适于任何具体目的或用途。艾利丹尼森保留随时修改、更改、补充或停止产品供应的权利，恕不另行通知。此处所含信息为可靠信息，但艾利丹尼森对数据的准确性或精确性不作任何陈述。