

Web

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

NXP UCODE 7

天线尺寸

50 x 30 毫米/1.97 x 1.18 英寸

国际标准

ISO 18000-6C, EPC 1 类 2 代

行业领域

服装
物流

应用

供应链管理
日用品
品牌保护

RoHs

欧盟指令 2011/65/EC 和指令 (EU) 2015/863

REACH

(EC) 1907/2006 号条例



优化的尺寸和形状适于服装

Web 标签和 inlay 适用于服装和电子器件等物品的唯一识别。它们尤其适用于单品级零售、物流和供应链。

Web 产品尺寸紧凑，采用适于服装吊牌的理想 inlay 形状，即使近距离堆叠时也具有高读取可靠性和优异的性能，而且具有低总应用成本。

零售应用中使用的配有 NXP UCODE 7 集成电路的 Web 标签已通过奥本大学 RFID 研究中心定义的奥本射频合规 (ARC) A、B、F、G、K、I、M 和 Q 测试。该产品还通过了适于零售供应链、零售商和供应商的 GS1 贴标物品性能协议 (TIPP) 贴标物品 M10B 和 S10B、M15B 和 S15B 等级的测试。

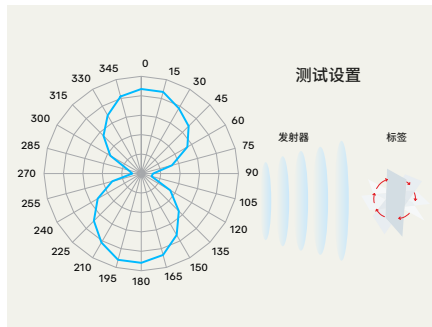
零售商和品牌所有者可在全球范围内为服装部署我们的 Web 标签，因为它们符合美国 (FCC)、欧盟 (ETSI) 和亚洲的频率规定。

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，从而确保可靠和先进的产品满足各种应用需求，尤其是零售环境。

技术特性

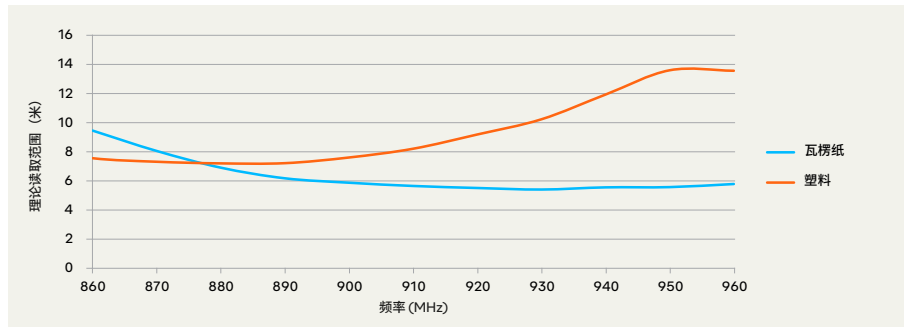
芯片	NXP UCODE 7	
EPC 和用户内存	128 位和不适用	
TID 内存	96 位/48 位唯一序列号	
产品代码	3002972	3005234
交付形式	标签/贴纸	湿 inlay
模切尺寸	54 x 34 毫米/2.13 x 1.34 英寸	
Inlay 基板	PET	
面材	中光泽纸	透明 PET
标准间距	40 毫米/1.575 英寸	
卷宽	60 毫米/2 英寸	
卷心尺寸	76 毫米/3 英寸	
数量/卷	2000 片/卷	5000 片/卷 15000 片/箱
工作温度	-40 °C 至 85 °C -40 °F 至 185 °F	

方向灵敏度



所有图表仅供参考：在实际应用中的性能可能有所不同。

读取范围



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。