

Miniweb

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

NXP UCODE 7

天线尺寸

46 x 16 毫米/1.80 x 0.60 英寸

国际标准

ISO 18000-6C, EPC 1 类 2 代

行业领域

服装
物流
医疗保健

应用

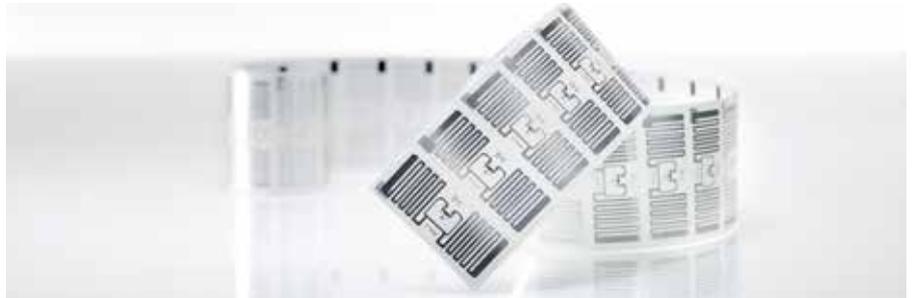
供应链管理
日用品
库存和物流

RoHs

符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863

REACH

(EC) 1907/2006 号条例



小型服装标签的理想之选

Miniweb inlay 和标签适用于全球零售、工业和供应链，可实现出色的性能和优异的紧耦合特性。

Miniweb inlay 和标签具有 50 毫米/2 英寸的紧凑外形尺寸，可轻松加工成小尺寸吊牌和其他服装标签，交付形式有干 inlay、湿 inlay 和标签/贴纸可供选择。它们可配 NXP UCODE 7，该芯片可提供唯一 TID，可实现预序列化 EPC 和并行编码，可提供产品状态标记。

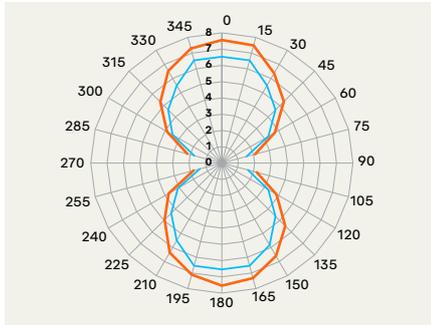
零售应用中使用的配有 NXP UCODE 7 的 Miniweb 已被奥本大学 RFID 研究中心列入批准的盒装电子器件 inlay 名单，并符合 A、B、D 和 G 类别要求。此外，本产品还符合适于零售供应链、零售商和供应商的 GS1 贴标物品性能协议 (TIPP) 贴标物品 M10B 和 S10B、M15B 和 S15B 等级的要求。

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

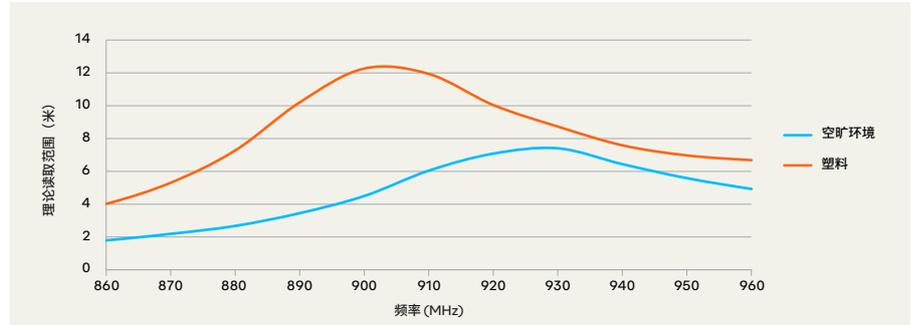
芯片	NXP UCODE 7					
EPC 和用户内存	128 位和不适用					
TID 内存	96 位/48 位唯一序列号					
产品代码	3003013	3003014	3003015	3004499	3005233	3005765
交付形式	干 inlay	湿 inlay	标签/贴纸	干 inlay	湿 inlay	干 inlay
模切尺寸	-	49 x 18 毫米 1.93 x 0.71 英寸	49 x 18 毫米 1.93 x 0.71 英寸	-	49 x 18 毫米 1.93 x 0.71 英寸	-
Inlay 基板	PET					
面材	透明 PET	透明 PET	中光泽 纸张	透明 PET	透明 PET	透明 PET
标准间距	20 毫米/ 0.787 英寸					30 毫米/ 1.181 英寸
卷宽	54 毫米/2.1 英寸					60 毫米/2 英寸
卷心尺寸	76 毫米/3 英寸					
数量/卷	15000 片/卷	15000 片/卷 30000 片/箱	15000 片/卷 30000 片/箱	15000 片/卷	10000 片/卷 10000 片/箱	-
工作温度	-40 °C 至 85 °C -40 °F 至 185 °F					
证书	ARC					

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



© 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。