

Shortdipole

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

NXP UCODE G2iL

天线尺寸

93 x 11.05 毫米/3.661 x 0.435 英寸

国际标准

ISO 18000-6C, EPC 1 类 2 代

行业领域

服装
物流
工业应用

应用

可回收运输装置 (RTU)
供应链管理
品牌保护

RoHs

符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863

REACH

(EC) 1907/2006 号条例



在各种材料上均可实现优异的整体性能

Shortdipole inlay 和标签专为全球零售、工业和供应链应用设计和优化，即使在纸板和塑料等低失谐材料上，也可实现优异的整体性能。

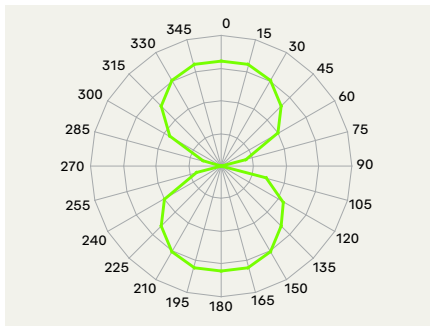
Shortdipole inlay 和标签的尺寸已经优化，外形尺寸仅有 101 毫米/4 英寸，非常适合与各种供应链标签搭配使用，交付形式有干 inlay、湿 inlay 和标签/贴纸可供选择。它们可配 NXP UCODE G2iL 芯片。该芯片可提供具有 128 位内存功能的唯一 TID。

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，加强 RFID 在难贴标签材料上的使用。

技术特性

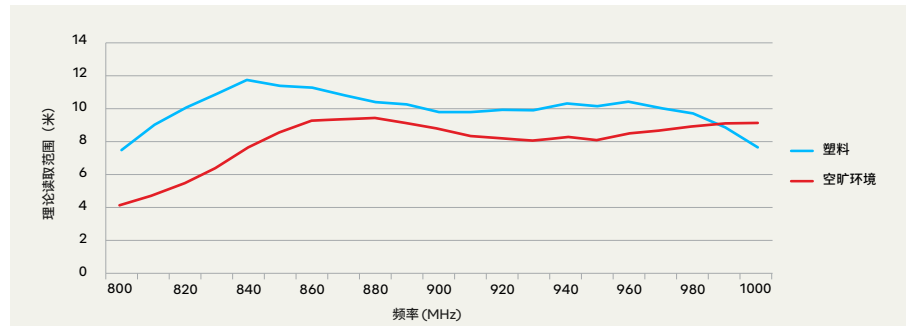
芯片	NXP UCODE G2iL		
EPC 和用户内存	128 位和不适用		
TID 内存	64 位/32 位唯一序列号		
产品代码	3002042	3002043	3002044
交付形式	干 inlay	湿 inlay	标签/贴纸
模切尺寸	-	97 x 15 毫米/3.819 x 0.591 英寸	97 x 15 毫米/3.819 x 0.591 英寸
Inlay 基板	PET		
面材	透明 PET	透明 PET	不透明哑光纸 79
标准间距	20 毫米/0.787 英寸		
卷宽	97 毫米/3.82 英寸	100 毫米/4 英寸	100 毫米/4 英寸
卷心尺寸	76 毫米/3 英寸		
数量/卷	20000 片/卷	20000 片/卷	5000 片/卷
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



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。