

Miniweb R6 ETSI

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

Impinj Monza R6

天线尺寸

42 x 16 毫米/1.65 x 0.63 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 和标签尤其适用于服装和供应链, 可实现优异的性能和出色的 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。它们可配有具有自动调谐功能的 Impinj Monza R6 和 R6-P 芯片, 这使 Miniweb 产品即使在快速变化环境中也能以最高效率工作。配有 Monza R6 芯片的 Miniweb 可提供唯一 TID 并实现预序列化 EPC。配备 Monza R6-P 的 Inlay 可提供额外功能, 例如附加用户内存和按需内存配置以及 终止功能和简单访问控制(以便在需要时更改店铺数据的标签信息)。

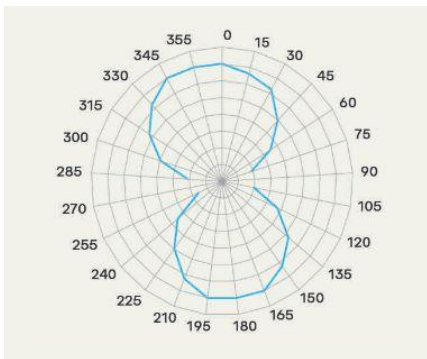
Miniweb 已被 ARC(奥本射频合规中心)列入批准的盒装 电子器件 inlay 名单。Miniweb FCC 符合 A、B、D、G、M、Q 类别的要求。此外, 本产品还符合适用于零售供应链、零售商和供应商的 GS1 贴标物品性能协议 (TIPP) 贴标物品 M10B、S15B 和 M15B、S15B 等级的要求。

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。

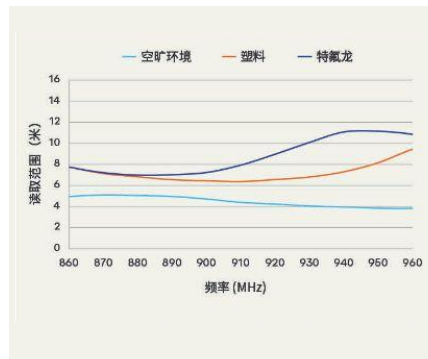
技术特性

芯片	Impinj Monza R6		
EPC 和用户内存	96 位和不适用		
TID 内存	96 位/48 位唯一序列号		
产品代码	3004859	3004855	3005229
交付形式	标签 / 贴纸	干 inlay	湿 inlay
模切尺寸	45 x 18 毫米 / 1.80 x 0.70 英寸	-	45 x 18 毫米 / 1.80 x 0.70 英寸
Inlay 基板	PET		
面材	中光泽纸	透明 PET	透明 PET
标准间距	20 毫米 / 0.787 英寸		
卷宽	48 毫米 / 2 英寸		
卷心尺寸	76 毫米 / 3 英寸		
数量/卷	15,000 片/卷 30,000 片/箱	5,000 片/卷 10,000 片/箱	10,000 片/卷 40,000 片/箱
工作温度	-40 °C 至 85 °C / -40 °F 至 185 °F		
证书	ARC		

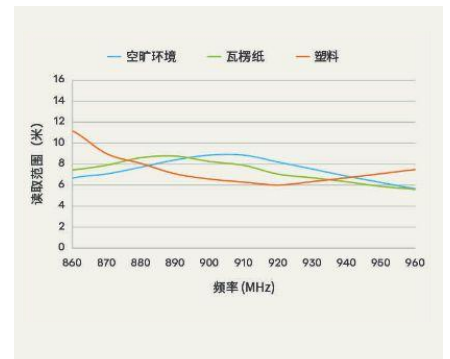
方向灵敏度



ETSI 读取范围



FCC 读取范围

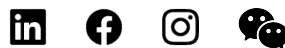


所有图表仅供参考：在实际应用中的性能可能有所不同。

联系信息

rfid.averydennison.cn/contact

Connect with us on:



© 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。