

# Belt

## 概述

### 频带

UHF 860 - 960 MHz

### 芯片

Impinj Monza R6-P

### 天线尺寸

70 x 10 毫米/2.76 x 0.39 英寸

### 国际标准

ISO 18000-6C, EPC 1 类 2 代

### 行业领域

服装

工业应用

### 应用

品牌保护

供应链管理

日用品

### RoHs

符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863

### REACH

(EC) 1907/2006 号条例



## 适于单品级标记的紧凑尺寸和高性能

Belt inlay 和标签具有优异性能，适用于全球零售、工业和供应链，包括紧耦合环境。

Belt inlay 和标签具有 76 毫米/3 英寸的紧凑外形尺寸，可按照最终应用用途轻松加工，交付形式有湿 inlay、干 inlay 和纸质标签可供选择。

Belt 产品配有具有自动调谐功能的 Impinj Monza R6-P 芯片，这使 Belt 产品即使在快速变化环境中也能以最高效率工作。配备 Monza R6-P 的 inlay 可提供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）。

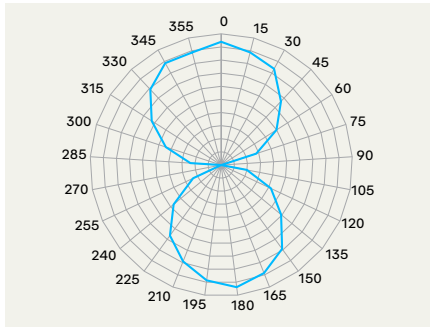
零售应用中使用的配有 Impinj Monza R6-P 集成电路的 Belt 产品已被 ARC（奥本射频合规中心）列入批准的盒装电子器件 inlay 名单，并符合 A、B、C、D、K、I、M、N 和 Q 类别要求。此外，本产品还符合适于零售供应链、零售商和供应商的 GS1 贴标物品性能协议（TIPP）贴标物品 M10B S15B、M15B S15B 和 M20D S15D 等级的要求，并且被 Impinj 推荐用于固定底座 xArray 系统。

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

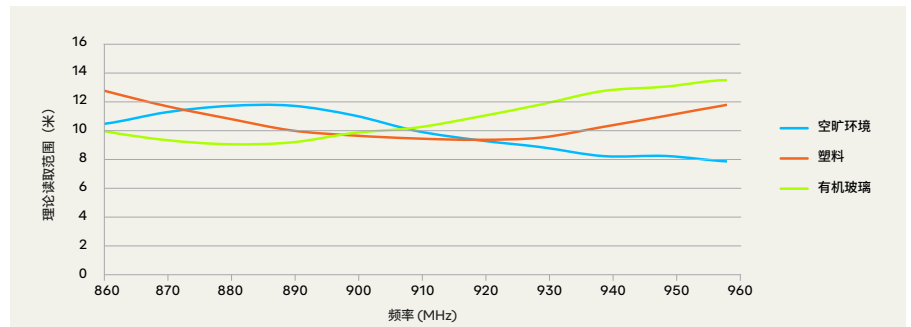
芯片	Impinj Monza R6-P			
EPC 和用户内存	128 位和 32 位			
TID 内存	96 位/48 位唯一序列号			
产品代码	3005065	3005066	3005067	3005068
交付形式	标签/贴纸	标签/贴纸	干 inlay	湿 inlay
模切尺寸	73 x 13 毫米 2.87 x 0.51 英寸	73 x 17 毫米 2.87 x 0.67 英寸	-	73 x 13 毫米 2.87 x 0.51 英寸
Inlay 基板	PET			透明 PET
面材	中光泽纸	中光泽纸	-	-
标准间距	20 毫米/0.787 英寸			
卷宽	80 毫米/3 英寸	80 毫米/3 英寸	74 毫米/3 英寸	80 毫米/3 英寸
卷心尺寸	76 毫米/3 英寸			
数量/卷	5000 片/卷	5000 片/卷 10000 片/箱	15000 片/卷 15000 片/箱	15000 片/卷
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](http://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](http://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。