

AD-384r6

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

Impinj Monza R6

天线尺寸

50 x 30 毫米/1.97 x 1.18 英寸

国际标准

ISO/IEC 18000-63 C 类

行业领域

服装
物流

应用

供应链管理
日用品
品牌保护

RoHs

符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863



在众多物品上实现高性能

艾利丹尼森的 AD-384r6 和 AD-384r6-P inlay 是高性能 Gen2 UHF RFID 产品，有两种芯片形式可供选择：Monza r6 和 Monza r6-P。

这两款都是宽前缘 inlay，适于各种 RFID 标记应用程序，包括供应链、库存和物流、服装和日用品。

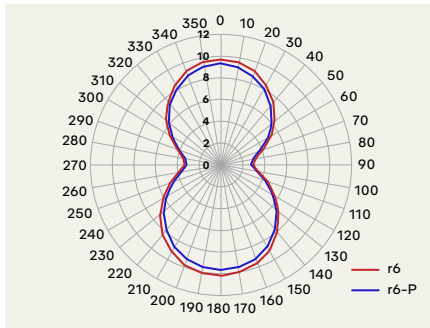
配有 Impinj Monza R6 集成电路的 AD-384r6 具有 96 位 EPC 内存，而配有 Impinj Monza R6-P 的 AD-384r6-P 则有 128/96 位 EPC 内存和 32/64 位用户内存可供选择。这两个版本都具有 48 位唯一序列化 TID 号，交付形式有干 inlay、湿 inlay 和标签/贴纸可供选择。

与艾利丹尼森的所有 RFID 产品一样，AD-384r6 和 AD-384r6-P inlay 根据行业最高的质量标准制造，这点得到了奥本大学 RFID 实验室的确认：该检验机构已将首个全面且重要的 ARC 质量认证授予艾利丹尼森。

技术特性

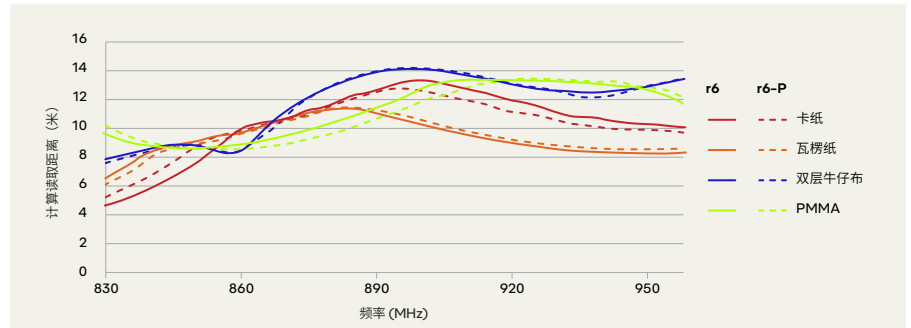
芯片	Impinj Monza R6		
EPC 和用户内存	96 位和不适用	96 位和不适用	96 位和不适用
TID 内存	48 位		
产品代码	RF600872	RF600873	RF100411
交付形式	干 inlay	湿 inlay	标签/贴纸
模切尺寸	-	54 x 34 毫米/2.13 x 1.34 英寸	57 x 38 毫米/2.25 x 1.50 英寸
Inlay 基板	不透明 PET	不透明 PET	40# DC
面材	-	-	TT2C (FASSON®) 亮白
总厚度	9 - 11 密耳/229 - 279 微米	10 - 12 密耳/254 - 305 微米	11 - 14 密耳/280 - 355 微米
标准间距	38.1 毫米/1.5 英寸	38.1 毫米/1.5 英寸	50.8 毫米/2 英寸
卷宽	54 毫米/2 英寸	58 毫米/2 英寸	61.2 毫米/2 英寸
卷心尺寸	76 毫米/3 英寸		
数量/卷	15000 片/卷	10000 片/卷	2461 片/卷
工作温度	-40 °C 至 85 °C -40 °F 至 185 °F		
金属表面	非金属		
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。

保养: 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。