

AD-454r6-P FCC

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

Impinj Monza R6-P

标签尺寸

69.85 x 19.05 毫米/2.75 x 0.75 英寸

国际标准

ISO/IEC 18000-63 C 类

行业领域

工业应用

应用

用于金属表面的资产追踪

RoHs

符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863



在金属、液体和塑料表面实现高性能

艾利丹尼森的 AD-454r6-P 坚固、性能高且具有难以置信的通用性，是适于标记难以读取表面的 inlay 解决方案。因此 Gen2 UHF RFID 标签非常适于与制造、计算机和电子以及其他消费品有关的应用。

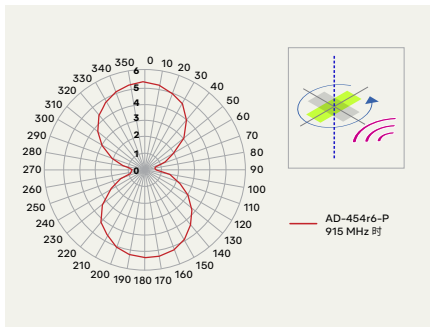
AD-454r6-P 配有 Impinj Monza r6-P 芯片，具有 128/96 位 EPC 内存，32/64 位用户内存和具有 48 位序列号的 96 位序列化 TID。只有标签/贴纸一种交付形式。

与艾利丹尼森的所有 RFID 产品一样，AD-454r6-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

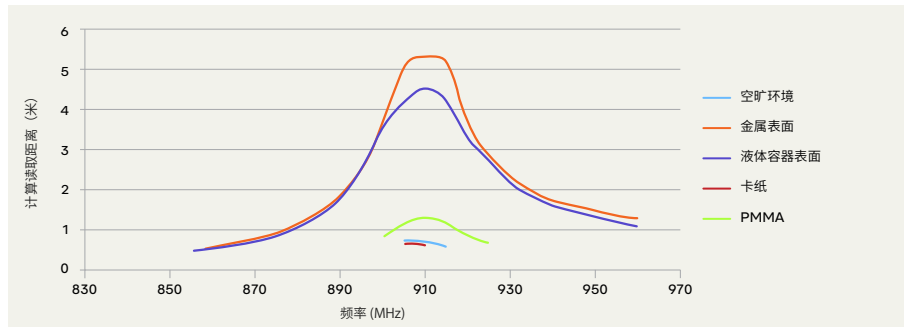
芯片	Impinj Monza R6-P
EPC 和用户内存	128 位/96 位和 32 位/64 位
TID 内存	96 位/48 位唯一序列号
产品代码	RF100595
交付形式	标签/贴纸
模切尺寸	70 x 19 毫米/2.75 x 0.75 英寸
Inlay 基板	PET
面材	2 密耳白色 PET
总厚度	45 密耳/1,143 微米
标准间距	31.75 毫米/1.25 英寸
卷宽	76 毫米/3 英寸
卷心尺寸	76 毫米/3 英寸
数量/卷	500 片/卷
工作温度	-40 °C 至 85 °C -40 °F 至 185 °F
金属表面	金属

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。