

AD Orient M781

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

Impinj M781

天线尺寸

50 x 50 毫米

国际标准

ISO/IEC 18000-6C, EPC Gen 2

行业领域

服装

物流

应用

资产管理

包裹追踪

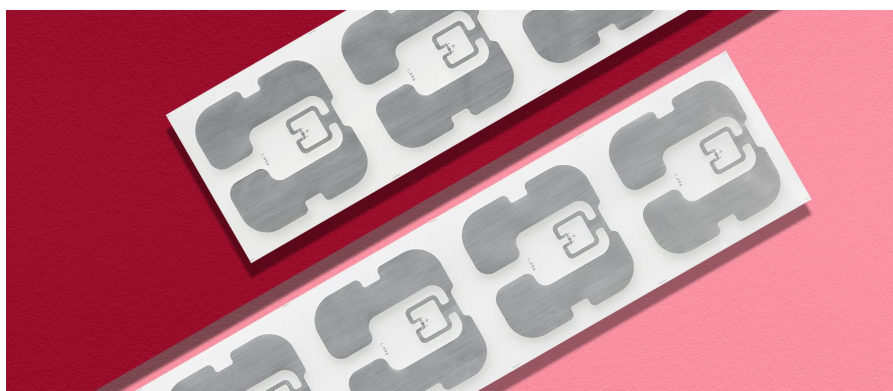
邮政

RoHS

符合欧盟指令 2011/65/EC 和
(EU)2015/863

REACH

(EC) 1907/2006 号条例



为供应链应用设计的前沿产品

AD Orient M781 是一款新的超高频产品，作为创新设计产品，它针对物流和供应链管理的应用进行了优化，特别适用于资产追踪、包裹管理等。

由于独特的天线设计，AD Orient M781 的外形尺寸小，具有成本效益，且能提供全方向的灵敏度。此外，该产品在轻质电介质材料上具有出色的全局读取范围，即使在具有挑战性的材料上也能提供一致的性能。

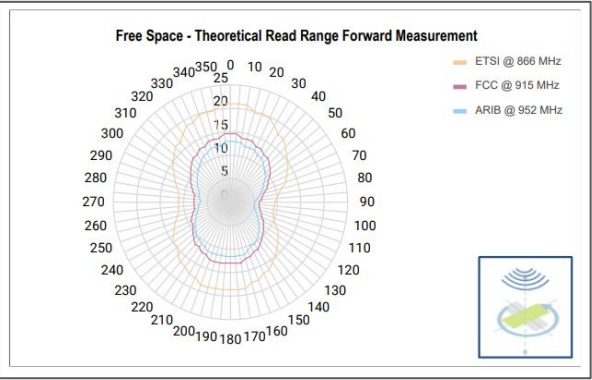
AD Orient M781 配备了 Impinj M781 芯片，该芯片配有 128 位 EPC 内存和 512 位用户内存。它具有增强的自适应射频调谐特性，助于其提高性能。该芯片还具有隐私模式，可实现防损和保护消费者隐私的功能。

艾利丹尼森的 Inlay 和标签符合 ISO 9001:2015 质量管理标准和 ISO 14001:2015 环境管理标准，产品先进且值得信赖，能满足各种应用需求，特别是零售应用需求。

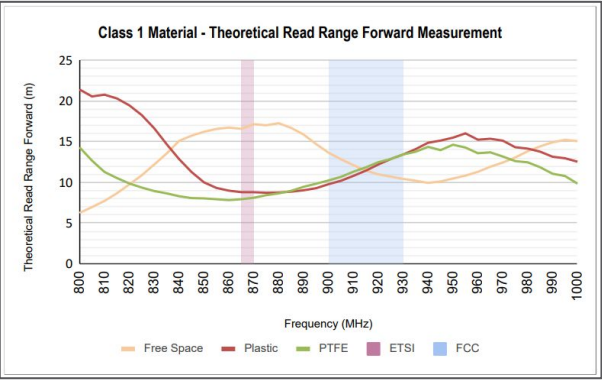
技术特性

芯片	Impinj M781	
EPC 和用户内存	128 位 / 512 位	
TID 内存	96 位 / 48 位唯一序列号	
产品代码	3008930	3008932
交付形式	干 inlay	湿 inlay
模切尺寸	—	53 x 53 毫米
Inlay 基材	透明 PET	透明 PET
面材	—	—
标准间距	60 毫米	60 毫米
卷宽	60 毫米	60 毫米
卷芯尺寸	76 毫米	76 毫米
数量 / 卷	12,500 片 / 卷 37,500 片 / 箱	12,500 片 / 卷 75,000 片 / 箱
工作温度	-40 °C 至 85 °C / -40 °F 至 185 °F	

方向灵敏度



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



RoHS



© 2024 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。