

# AD-334 M750

## 概述

### 频带

UHF 860 - 960 MHz

### 芯片

Impinj M750

### 天线尺寸

70 x 14.4 毫米 / 2.76 x 0.57 英寸

### 国际标准

ISO/IEC 18000-63, EPC Gen 2 V2

### 行业领域

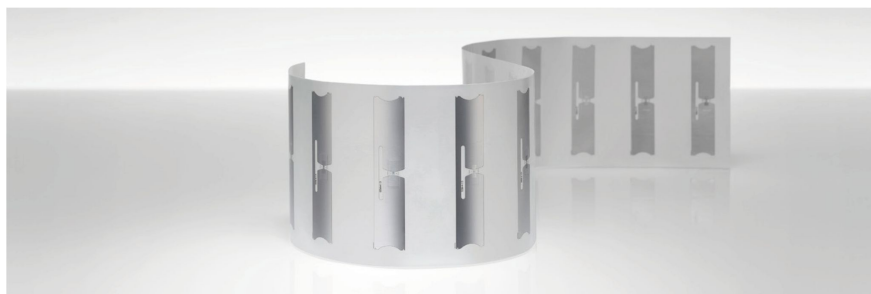
服装  
物流

### 应用

服装  
供应链管理  
库存物流

### RoHS

符合欧盟指令 2011/65/EC 和  
(EU)2015/863



## 性能卓越，服装与零售行业的理想选择

艾利丹尼森思创的 AD-334 M750 inlay 专为全球零售、工业和供应链应用而设计，为全球供应链中任何类型的服装贴标提供出色的性能。通过手持读写器为店内库存提供 RFID 高读取性能，它还能配送中心的盒装商品提供出色表现。

性能测试证实，inlay 在灵敏度和反向散射方面具有出色的性能，涵盖吊牌、针织、牛仔布和合成材料（橡胶）以及堆叠/高密度场景的材料。

该产品配备 Impinj M730 或 M750 芯片。Impinj M730 芯片具有 128 位 EPC 内存，而 Impinj M750 芯片具有 96 位 EPC 内存和 32 位用户内存。两款 Impinj 芯片与全球 GS1 EPC Gen 2 v2 的标准，与 ISO/IEC 18000-63 兼容。该 inlay 还通过了奥本大学 RFID 研究中心的多项 ARC 类别要求。交付形式包括干 inlay、湿 inlay 和纸质标签可供选择。

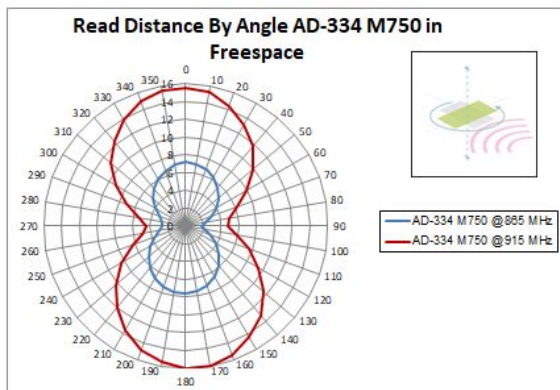
AD-334 M750 嵌体符合 ISO 9001:2015 质量管理和 ISO 14001:2015 环境管理，确保提供可靠和最先进的产品，满足各种应用需求，尤其是在零售环境中。

与艾利丹尼森的所有 RFID 产品一样，AD-334 M750 inlay 按照行业最高质量标准制造，并获得奥本大学 RFID 实验室认证，该机构授予艾利丹尼森其首个全面且重要的 ARC 质量认证。

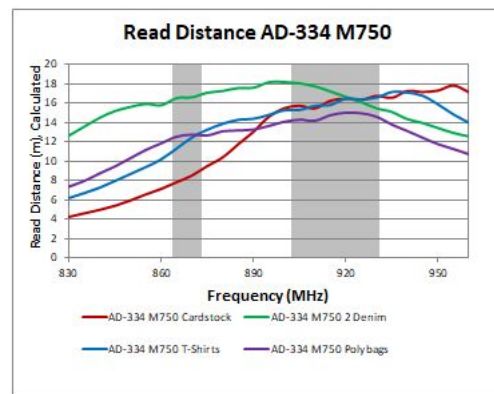
## 技术特性

芯片	Impinj M750		
EPC 和用户内存	96 位和 32 位		
TID 内存	96 位 / 48 位唯一序列号		
产品代码	RF602106 (JZ)	RF602109 (JZ)	RF100953 (PY)
交付形式	干 inlay	湿 inlay	纸质标签
模切尺寸	-	76.2 x 20.32 毫米 / 3.0 x 0.8 英寸	76.2 x 20.32 毫米 / 3.0 x 0.8 英寸
Inlay 基板	不透明 PET	不透明 PET	40# 纸
面材	-	-	TT2C 亮白
Inlay 垫材	-	PET	纸
总厚度	10.6 – 12.6 密耳 / 269 – 320 微米	10.9 – 12.9 密耳 / 276 – 327 微米	15.9 – 17.9 密耳 / 403 – 454 微米
标准间距	38.1 毫米 / 1.5 英寸	38.1 毫米 / 1.5 英寸	38.1 毫米 / 1.5 英寸
卷宽	83 毫米 / 3.25 英寸	83 毫米 / 3.25 英寸	83 毫米 / 3.25 英寸
卷芯尺寸	76 毫米 / 3 英寸	76 毫米 / 3 英寸	76 毫米 / 3 英寸
数量 / 卷	最大外径: 13 英寸 数量/卷: 待定	最大外径: 13 英寸 数量/卷: 待定	最大外径: 8 英寸 数量/卷: 待定
工作温度	-40 °C 至 85 °C / -40 °F 至 185 °F		
认证	符合奥本大学 ARC 认证: N, Q, G, F, H, L, I, K, J, W1, W2, W3, W4, W5 和 W6 类要求		

## 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](http://rfid.averydennison.cn/contact)

联系我们



© 2022 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。