

AD-385u8 NEL

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

NXP UCODE 8

天线尺寸

30 x 50 毫米/1.18 x 1.97 英寸

国际标准

ISO/IEC 18000-63 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



性能与通用性结合

艾利丹尼森的 AD-385u8 NEL 是一款高性能 inlay, 适于各种 RFID 标记应用。该产品配有 NXP UCODE 8 芯片。

该 Gen2 UHF RFID inlay 可与各种 RFID 标记应用完美集成, 包括供应链、库存和物流、服装和日用品。

AD-385u8 配有 UCODE 8 芯片, 具有 128 位 EPC 内存, 包括 32 位访问密码和 32 位终止密码以永久禁用该标签。96 位标签识别码 (TID) 已进行工厂锁定, 通过 48 位唯一序列号在工厂编码到 TID 中。

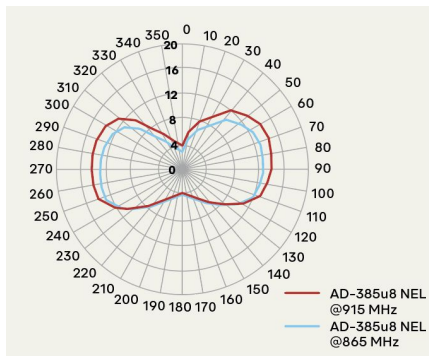
AD-385u8 NEL 还可以宽前缘 (WEL) 的形式提供。交付形式有干 inlay、湿 inlay 和标签/贴纸可供选择。

与艾利丹尼森的所有 RFID 产品一样, AD-385u8 NEL 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。。

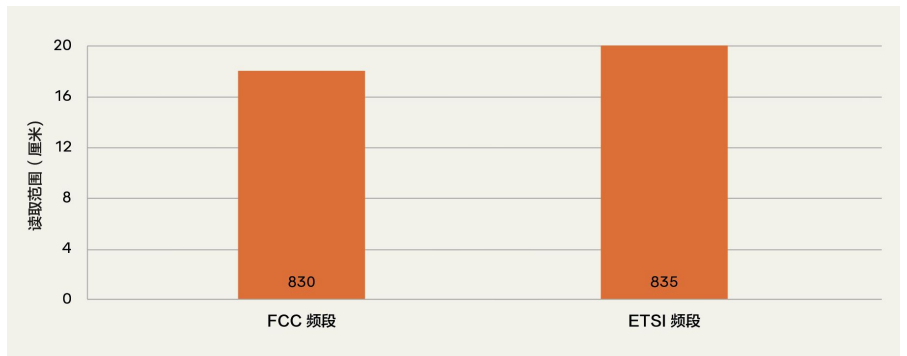
技术特性

芯片	NXP UCODE 8	
EPC 和用户内存	128-位和不适用	
TID 内存	96 位/48 位唯一序列号	
产品代码	RF601408	RF100658
交付形式	湿 inlay	
模切尺寸	34 x 54 毫米/1.34 x 2.13 英寸	
Inlay 基板	PET	40# 纸
面材	-	TT2C (FASSON®) 亮白
总厚度	12 - 14 密耳/300 - 350 微米	16 - 18 密耳/412 - 463 微米
标准间距	63.5 毫米/2.5 英寸	
卷宽	38 毫米/2 英寸	
卷心尺寸	76 毫米 / 3 毫米	
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



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

联系我们



© 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
保持和处理：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。