

Maxdura® Flex

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

Alien Higgs 3

硬标签尺寸

124 x 30 毫米/4.88 x 1.18 英寸

国际标准

ISO 18000-6C, EPC 1 类 2 代

行业领域

工业应用
物流
汽车

应用

供应链管理
资产追踪
货盘识别



曲面的理想之选

Maxdura® Flex 设计有坚固的结构，具有资产追踪应用中曲面所需的高耐久性。

该 UHF RFID 硬标签是 Maxdura® 产品系列的一员，可进行全球频率调谐，是标记塑料或木材所制弯曲箱盒的绝佳选择。

Maxdura® Flex 是一款无源无电池的应答器，提供超过 10 米的可靠读取范围性能，配有 Alien Higgs-3 集成电路，包括一个 512 位的用户内存。根据读写器的不同，可提供灵活的读/写范围。

Maxdura® Flex 外壳由 TPU 制成，可实现 IP68 防护等级，可用螺丝、铆钉轻松固定，或者使用背面的胶带轻松粘贴。

由于其具有柔韧的结构和高耐性，因此能够在不同工业应用极具挑战的环境中充分利用无源 RFID 的优点。

技术特性

芯片	Alien Higgs 3
EPC 和用户内存	96 位和 512 位
TID 内存	可用
产品代码	3500211
硬标签尺寸	124 x 30 毫米/4.88 x 1.18 英寸
厚度	3 毫米/0.12 英寸
外壳材料	TPU
颜色	黑色
工作温度	-40 °C 至 85 °C -40 °F 至 185 °F
量/包	100 件/箱
证书	IP68 宽频

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。