

Midas Flagtag®

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

NXP UCODE 7XM

天线尺寸

47 x 18 毫米/1.85 x 0.71 英寸

国际标准

ISO 18000-6C, EPC 1 类 2 代

行业领域

汽车
物流
工业应用
航空

应用

金属用资产追踪
金属和液体
供应链管理

RoHs

符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863

REACH

(EC) 1907/2006 号条例



适用于汽车和其他行业的单品级标记

带 NXP UCODE® 7xm 的 Midas Flagtag® 适用于单品级标记。可粘贴到各种表面，尤其是金属表面，在不那么严苛的物理环境中实现优异性能。该标签还可在塑料和纸板上使用并作为标准标签。该产品完全符合 VDA (德国汽车工业协会) 针对汽车工业追踪零部件给出的 RFID 实施建议。

Midas Flagtag® 具有创新的小巧尺寸，用作标准扁平纸质标签时，总大小只有 72 x 21 毫米。它的特点是，可在标签末端制作一个旗标，折叠后，最终标签/贴纸尺寸为 50 x 21 毫米，露出的旗标尺寸为 22 x 21 毫米。标签的折叠部分像旗帜一样从金属上伸出来，而连接的天线部分使用金属表面作为天线结构的一部分来提升性能。

Midas Flagtag® 配有 NXP's UCODE 7xm 集成电路，该集成电路有一个高达 2 千位的扩展用户内存以储存客户或产品特有的数据。

我们的 inlay 和标签符合 ISO 9001:2015 质量管理体系和 ISO 14001:2015 环境管理体系的要求，从而确保可靠和先进的产品满足各种应用需求，尤其是零售环境。

技术特性

芯片	NXP UCODE 7XM	
EPC 和用户内存	448 位和 2048 位	
TID 内存	96 位/48 位唯一序列号	
产品代码	3006991	3007153
交付形式	湿 inlay	
模切尺寸	72 x 21 毫米/2.84 x 0.83 英寸	
Inlay 基板	PET	
面材	白色 PET	
标准间距	24 毫米/0.945 英寸	
卷宽	75 毫米/2.6 英寸	
卷心尺寸	76 毫米/3 英寸	
数量/卷	10000 片/箱	
工作温度	-40 °C 至 85 °C -40 °F 至 185 °F	

折叠说明



1. 从成卷交付的基材上揭下 Midas Flagtag®。
2. 沿打孔线折叠白色矩形部分以盖住应答器。
3. 将标签的可见应答器区域粘帖到金属物品上，让折叠的旗标伸出来。

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。