

# Circus™ Pro Flex

## 概述

**频带**

HF 13.56 MHz

**芯片**NXP NTAG424 DNA  
OTP**天线尺寸**

直径 20 毫米/0.79 英寸

**国际标准**

ISO 14443A

**行业领域**

服装

**应用**

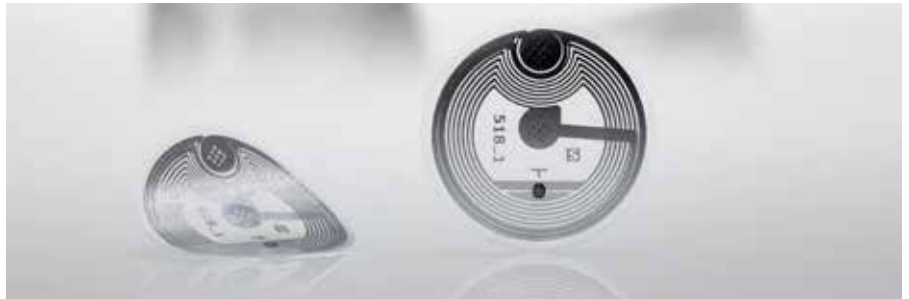
产品认证

**RoHs**

符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863

**REACH**

(EC) 1907/2006 号条例



## 让安全产品认证更上一层楼

对于苛刻的产品品牌、零售商和工业公司而言，Circus™ NFC inlay 已经成为优异性能的代名词。Circus™ Pro Flex 通过可实现高度安全产品认证的高级加密补充了 Circus™ 产品系列。通过将其嵌入或粘贴到实际产品上，品牌所有者可将其产品变为安全数字平台，从制造点到供应链、分销渠道、销售点、客户使用阶段，再到转售和回收，在产品的生命周期中提供无与伦比的价值。关键应用是伪造和转移保护以及独家内容与消费者互动奖励和客户忠诚计划。

Circus™ Pro Flex 可配备 NXP NTAG424 DNA 或我们的 OTP 芯片，具有特定加密算法和内存选择，兼容于所有支持 NFC 的设备并支持实时标签和消息认证。

Circus™ Pro 符合 ISO 9001:2015 质量关系体系和 ISO 14001:2015 环境管理体系的要求。这可确保这款可靠先进的产品满足各种应用需求。

## 技术特性

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| 芯片       | NXP NTAG424 DNA                   |
| 用户内存     | 416 字节                            |
| 产品代码     | 3007191                           |
| 交付形式     | 湿 inlay                           |
| 模切尺寸     | 直径 22 毫米/0.866 英寸                 |
| Inlay 基板 | PET                               |
| 面材       | 透明 PET                            |
| 标准间距     | 27 毫米/1.063 英寸                    |
| 卷宽       | 30 毫米/2 英寸                        |
| 卷心尺寸     | 76 毫米/3 英寸                        |
| 数量/卷     | 2000 片/卷<br>4000 片/箱              |
| 工作温度     | -40 °C 至 85 °C<br>-40 °F 至 185 °F |

## 联系信息

[rfid.averydennison.cn/contact](http://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](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。