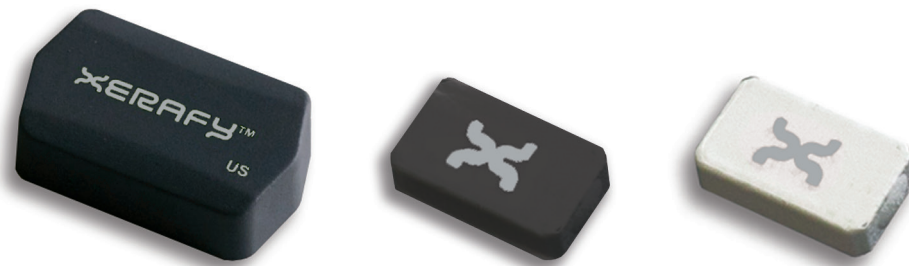


## Xerafy Pico Plus 系列 EPC 超高频金属标签 (ROM, 金属表面读取)

Xerafy的Pico Plus超高频金属标签的尺寸可以轻松适应小型的金属资产，尺寸超小同时读写距离至少两倍于市场上其他同尺寸的竞争对手。如Pico-On Plus 标签尺寸仅仅12 x 7 x 3 mm，确可以轻易实现长达3米的读写距离，为诸如IT资产管理工具管理及仪器追踪等市场提供了无可匹敌的价值。Pico-iN Plus可以被嵌入在任何的螺栓头部，直接让任何的航空，汽车或者制造业厂商无痕启用RFID。符合IP68标准的 Pico<sup>x</sup> II Plus 有着令人惊叹的读写距离，可以被安装在武器，工具或者是医疗器械等物品上。



### 产品特点

- 实现更长读写距离
- 更秀珍尺寸设计
- UHF EPC C1G2，符合无源超高频EPC标准
- 超高温/低温应用

Pico系列金属标签已成为现在市场上最流行的RFID标签之一，它的超小体积和长读写距离在目前Xerafy所有产品系列中性能最为卓越，非常适用于军事、国防、油气开发、能源及MRO（生产，保养，维修）等行业。



### 应用

IT资产识别  
工具跟踪  
医疗器械管理



### 应用

电子设备管理  
小工具跟踪  
嵌入式螺栓识别



### 应用

IT管理  
武器跟踪  
工具跟踪

## 技术规范

EPC C1G2 (ISO 18000-6C)	512-bit 用户内存
无源超高频RFID标签	64-bit 唯一终端标识号,96-EPC bits 可扩展到 480 bits
频率:	902-928 MHz (US), 866-868 MHz (EU)
安全认证:	RoHS, CE, ATEX

## Pico-ON Plus P/N: X3110-US001-H3/X3110-EU001-H3

对小尺寸和低调安装有着强烈要求的客户们, Pico On Plus提供了无可替代的优势。

产品尺寸/公差(mm)	12 x 7 x 3.2 (+/- 0.3)
重量	1.4 g
金属表面读取距离, 4W EIRP (2W ERP)	长达3 m
操作温度	-30°C ~ +85°C
应用温度	-40°C ~ +150°C
安装方式	高性能背胶

## Pico-iN Plus P/N: X3210-US000-H3/X3210-EU000-H3

Pico-iN Plus可以被嵌入在任何的螺栓头部, 直接让任何的航空, 汽车或者制造业厂商无痕启用RFID。

产品尺寸/公差(mm)	12 x 7 x 3.2 (+/- 0.3)
重量	1.4 g
嵌入金属读取距离, 4W EIRP (2W ERP)	长达2 m
操作温度	-30°C ~ +85°C
应用温度	-40°C ~ +150°C
安装方式	嵌入式

## Pico<sup>X</sup> II Plus P/N: X3110-US101-H3/X3110-EU101-H3

符合IP68标准的 Pico<sup>X</sup> II Plus 有着令人惊叹的读写距离, 可以被安装在武器, 工具或者是医疗器械等物品上。

产品尺寸/公差(mm)	17.7 x 10.9 x 5 (+/- 0.3)
重量	2 g
金属表面读取距离, 4W EIRP (2W ERP)	长达3 m
操作温度	-30°C ~ +85°C
应用温度	-40°C ~ +150°C
安装方式	高性能背胶
IP 等级	IP68

1. 产品手册的数据是在标准测试情况下所取得, 标签读写距离可能会受到读写器硬件设备和功率的影响
2. EPC号码和标签内存支持用户编辑, TID编码已在标签出厂时锁定