

## Xerafy Titanium Metal Skin 金属及非金属资产同时适用的EPC UHF RFID柔性标签

Titanium Metal Skin是继Mercury Metal Skin之后，Xerafy在金属和非金属资产追踪领域又发布的另一款革命性RFID柔性标签。Titanium Metal Skin以尺寸极薄极小的特点，专门适用于对标签尺寸和厚度都很挑剔的资产类型，如智能手机、平板电脑等。它兼容EPC C1G2和ISO 18000-6C标准，能够为诸如产品认证，IT资产管理，物流追踪，医疗器械管理，奢侈品防伪等众多领域提供价格低廉的RFID应用。Titanium Metal Skin同样满足自定义打印标签的要求。



### 产品特点:

- 小尺寸资产管理的高性价比选择
- 金属和非金属环境均适用，性能稳定
- 极薄、极小、柔软



### 应用:

产品认证  
IT 资产和平板电脑追踪  
无线电手持设备追踪  
箱包装产品追踪

### Titanium Metal Skin 柔性标签

Titanium Metal Skin性能稳定，价格低廉，是小尺寸资产和箱包装资产 RFID应用的理想选择。

### 技术规范:

EPC Class 1 Gen 2 (ISO 18000-6C)	48-bit 序列码
无源超高频RFID标签	128-EPC bits*
频段:	902-928 MHz (US); 866-868 MHz (EU)
金属表面读取距离 (2W ERP):	达 1.2 m
非金属表面读取距离(2W ERP):	达 0.6 m
操作温度:	-40°C to +85°C
应用温度:	-40°C to +85°C
Inlay 尺寸/公差 (mm):	45(+/-1) x 4(+/-0.1) x 0.76(+/-0.1)
柔性标签 尺寸/公差(mm):	45(+/-1) x 5.6(+/-0.1) x 0.86(+/-0.1)
重量 (卷) :	2.0 Kg
安装方式:	高性能背胶
打印标签材料:	热转印PET
行业认证:	RoHS, CE
支持打印机:	Zebra R110Xi4



\* 该产品搭载Impinj M5芯片，每个标签都拥有有效的EPC号和唯一的TID识别码。Xerafy会在发货前对每一个标签的芯片读写功能进行验证检查。