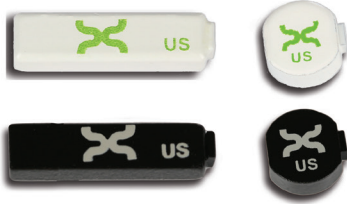


Xerafy XS 系列 EPC UHF 金属标签

Xerafy XS系列金属标签是目前世界上尺寸最小的UHF无源抗金属标签，是小尺寸资产应用RFID标签的理想选择。XS系列通过欧洲ATEX防爆认证，耐高温和工业化学清洗。XS系列标签凭借极度袖珍的尺寸和可被嵌入金属的性能，使小型资产工具可以在生产阶段被嵌入标签而被赋予RFID功能。



产品特点:

- 世界上尺寸最小的RFID抗金属标签
- 可以被嵌入金属资产
- 耐高温
- 通过ATEX认证

应用:

工具追踪
资产出厂源启用
小型资产追踪
武器管理



技术规范:

| | |
|----------------------------------|--|
| EPC Class 1 Gen 2 (ISO 18000-6C) | 512-bit 用户内存 |
| 无源超高频RFID标签 | 64-bit 序列码; 96-EPC bits, 可扩展到 480 bits |
| 频率: | 902-928 MHz (US), 866-868 MHz (EU) |
| 操作温度: | -40°C ~ +85°C |
| 应用温度: | -40°C ~ +150°C |
| 安装方式: | 嵌入式, 用环氧树脂灌封 |
| IP 等级: | IP68 |
| 安全认证: | RoHS, CE, ATEX |

Dot-iN XS / Dot-On XS

P/N: X4202-US000-H3/X4202-EU000-H3
P/N: X4102-US000-H3/X4102-EU000-H3

| | |
|--------------------|---------------------|
| 产品尺寸/公差(mm): | ∅ 6 x 2.5 (+/- 0.2) |
| 重量: | 0.34 g |
| 金属表面读取距离 (2W ERP): | 达1.5 m |
| 嵌入金属读取距离 (2W ERP): | 达1 m |

Dash-iN XS / Dash-On XS

P/N: X4201-US000-H3/X4201-EU000-H3
P/N: X4101-US000-H3/X4101-EU000-H3

| | |
|--------------------|--------------------------|
| 产品尺寸/公差(mm): | 12.3 x 3 x 2.2 (+/- 0.3) |
| 重量: | 0.44 g |
| 金属表面读取距离 (2W ERP): | 达2 m |
| 嵌入金属读取距离 (2W ERP): | 达1.5 m |

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