

## Xerafy Xylinder EPC UHF 汽缸专用金属标签(ROM)

Xylinder是Xerafy专为汽缸类容器颈部所设计的超高频RFID标签，拥有极其高强度的性能，在特殊环境下为资产识别提供可靠的解决方案。Xylinder卓越的性能尺寸比使它能在极端环境中被轻松安装。这款标签已经通过欧洲ATEX防爆认证。



### 产品特点:

- 标签的自定义封装方式满足各类钢瓶颈部安装需要
- 通过欧洲ATEX防爆认证，极端领域的理想选择
- IP69K 环境等级，适用于户外危险环境



**应用:**  
汽缸追踪  
集装箱管理  
智能电网识别

### Xylinder

P/N: X1122-US100-H3 / X1122-EU100-H3

Xylinder是一款工业领域用来资产识别和信息追踪的RFID标签，能够在汽缸、集装箱等资产上发挥优秀的性能。

#### 基数规范

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)
尺寸/公差(mm):	ø 32 x 9.1 (+/- 0.35)
重量:	7.4 g
金属表面读取距离 (2W ERP):	达 6 m
操作温度:	-40°C to +85°C
应用温度:	-40°C to +150°C
安装方式:	高性能粘合胶
IP 等级:	IP69K
安全认证:	RoHS, CE, ATEX

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

