

## 产品概述

该款抗金属标签是专门为恶劣的工业应用而设计的。这款正在申请专利的产品为低价的 RFID 标签的尺寸和防护等级性 (IP68) 提供了全新的标准, 以满足不同客户的要求。

这款标签使用了抗金属的封装材质和内置的高性能芯片, 可以使用工业粘合剂或机械部件 (如空心铆钉) 安装在任何金属表面上。它的使用寿命很长, 与当今市场上的其它同类产品相比具有很大优势。



## 技术指标

尺寸	52×46×10mm/2.1×1.8×0.4in. (长×宽×高)
工作频率	865~868MHz 或 902~928MHz
RF 协议	EPC Class1 Gen2
阅读范围	4~6m /13~20in.
芯片容量	96-bit EPC Impinj Monza / 512-bit EPC NXP G2
外壳材质	抗冲击塑料
安装	机械部件, 粘合剂
IP 等级	IP68 (IEC60529)
工作温度	-40°C~125°C/-40°F~257°F
技术认证	ROHS
一般应用	石油化学工业, 汽车工业, 航运业: 要求部件能够承受不同温度和机械应力的通信应用



## 超高频 865~928MHz Gen 2 Ironside RFID 标签

产品型号: *GAO 116403*

航空航天工业: 无源超高频标签能够安全地与运输资产和部件进行远程通信

资产追踪: 要求小型但读取距离较远的标签的资产跟踪。

### 典型应用

可广泛应用于汽车工业、[资产追踪](#)、传感器系统、自动化系统、工业生产、[仓储管理](#)、[物流管理](#)、航运业: 要求部件能够承受不同温度和机械应力的通信应用等无线射频识别领域。