

## 产品概述

116026 是 GAO 专为长期处于最恶劣环境中的物件而设计的耐受力超强的 RFID 标签。凭借 PPS 外壳设计，它为嵌入式标签提供了最佳的保护。完全适用于石油和天然气，钢铁冶金行业，以及跟踪各种户外设备，并且能够抵抗高温高压，耐酸碱，耐腐蚀。



## 射频参数

空中接口协议	EPCGlobalClass1Gen2 ISO18000-6C
工作频段	UHF866-868MHz (EU) 欧标 UHF902-928MHz (US) 美标 UHF920-925MHz (CN) 国标
环境兼容性	适用于金属表面
阅读距离 金属表面	固定阅读器最远达 2.6 米/手持阅读器最远 1.9 米
极化方式	线极化
芯片型号	Alien Higgs4
内存配置	EPC 128bits TID 64bits User 128bits

## 机械规格

标签材料构成	PPS
表面材料	PPS
尺寸 (mm)	26*26MM，定位孔 (直径 4MM*2)
重量	6.5g

附件/安装方式	机械孔 (标配) (螺钉不附带) 背胶 (选配)
颜色	默认黑色

## 环境参数

工作温度	-40° C to +85° C
环境耐受温度	-55° C to +220° C +180° C 3 小时 +230° C 30 分钟
IP 防护等级	IP68
冲击震动标准	MILSTD810-F
认证	CE approved RoHS approved ATEX/IECExcertified