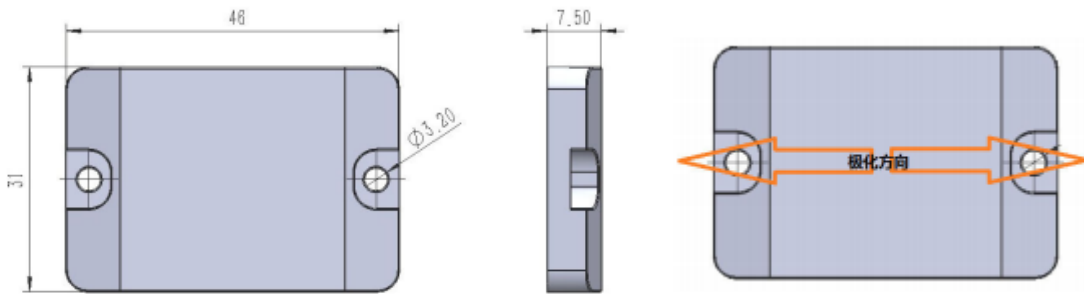


产品概述

C116055 耐高温抗金属标签是专为恶劣环境下使用而设计和制造,其安装于金属材质表面,其能长期耐 200 度高温,长期耐酸性和碱性环境,并能经受超声波清洗。



射频参数

空中接口协议	EPC Class1 Gen2 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 7.5 米/手持阅读器最远 3 米
极化方式	线极化
芯片型号	Alien Higgs3(可选 Impinj M4/R6, NXP UCODE 7M)
内存配置	EPC 96bits TID 64bits User 512bits

机械规格

标签材料构成	工程塑料(可选 PPS 或者 PEEK)
表面材料	工程塑料(可选 PPS 或者 PEEK)
尺寸 (mm)	46*31*7.5mm, 定位孔 (直径 3.2mm*2)
重量	15g~19.5g
附件/安装方式	机械孔(标配), 建议螺丝-内六角 (M3)
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	-45° C to +200° C 230° C 可存活 1 小时以上 200 度高温 180 天连续测试通过 -40 度~+150 度 7 次高温低温交替循环, 共计连续 2 天测试通过
IP 防护等级/抗压强度	IP68
冲击震动标准	MILSTD810-F
认证	CE approved、RoHS approved、ATEX/IECExcertified

