

产品概述

该款读距可达数米远的电子标签特别为金属物件而设计,在实现了小型化的同时更具备 IP68 的防护等级,注塑时的一体化封装更使其内腔能够达到完全的真空。以上诸多优势让 C116063 可满足诸多工业级别的需求,不管是镀膜、喷涂还是淬火或注塑,各种工业制程中苛刻的环境,C116063 均可游刃有余地轻松应对



射频参数

空中接口协议	EPCGlobalClass1Gen2 ISO18000-6C
工作频段	UHF866-868MHz (EU) UHF902-928MHz (US) UHF920-925MHz (CN)
环境兼容性	适用于金属表面
阅读距离 金属表面 (2W ERP)	最远达 6 米
极化方式	线极化
芯片型号	Alien H3
内存配置	EPC 96bit TID 64bit User 512bit


机械规格

标签材料构成	陶瓷
表面材料	高性能工业塑料
尺寸 (mm)	13*38*7
重量	7.4g

附件	铆钉孔, 3.4 mm (0.13 in) 工业级胶粘剂 高性能环氧树脂
颜色	默认黑色, 支持颜色定制

环境参数

工作温度	-30° C to +85° C -22° F to +185° F
环境温度	-30° C to +250° C -22° F to +482° F
IP 防护等级	IP68
冲击震动标准	MILSTD810-F
认证	CE approved RoHS approved ATEX/IECExcertified



6.0m on metal

-30°C to 85°C operation temperature

IP68 IP CLASS

UHF(C1G2)