

产品概述

C116060H 是非常坚固的 RFID 标签，专为在最恶劣的环境下管理资产、跟踪物品而设计。它的全金属外壳，为嵌入的标签提供了最好的保护。它几乎可以在任何地方使用，没有任何限制，完全适用于石油和天然气行业，并能抵御高温和压力。



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 1.5 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	PTFE, 不锈钢
表面材料	PTFE
尺寸 (mm)	D24*8mm
重量	13.5g

安装 高性能环氧胶/焊接

颜色 默认黑色/银色

环境参数

工作温度 -20° C to +85° C

环境温度 -20° C to +250° C

IP 防护等级 IP68

冲击震动标准 MILSTD810-F

认证 CE approved
RoHS approved
ATEX/IECExcertified



Read range
on metal



-30°C to
85°C
operation
temperature



IP CLASS



UHF(C1G2)