iDrfid 产品规格书

ID8040

特种标签



产品描述

ID8040 柔性可打印超高频抗金属标签，这种柔性标签可以轻松粘贴在金属资产上，特别适用于不规则和不平整的表面，它在金属表面具有良好的性能，可以通过 RFID 打印机进行打印和编码。

应用领域：资产管理, 金属资产

产品特点

- 柔性可打印，可轻松粘贴在金属资产上
- 适用于不规则、不平整表面，金属表面性能良好
- 可通过 RFID 打印机进行打印和编码
- 防护等级 IP68，尺寸 80*40*1.2mm

技术规格

尺寸	80*40*1.2mm
材料	PET + 铝箔 + 泡棉
防护等级	IP68
合规标准	ISO/IEC 18000-6C, EPC Class1 Gen2
频段	860-960MHz
芯片	NXP UCODE 9
内存	96 bits
读距	贴在金属时，手持 RFID 读取器：5.6m（865-868MHz）、5.6m（902-928MHz）
工作模式	无源
芯片寿命	可写 10 万次，数据保持 10 年
安装方式	粘贴
支持的打印机	SATO CL4NX、Zebra ZT410 Silverline、Postek TX3r 等
定制化	Logo、条码/二维码、序列号印刷、写码、天线设计等
应用	金属容器跟踪、设备跟踪、仓储货架、汽车零部件跟踪、IT 资产跟踪等

注意事项

运输和使用时避免接触水，不得剧烈冲击，不得挤压和弯曲。工作温度/湿度：-40℃~+150℃ / 20%~90% RH；储存温度/湿度：-40℃~+85℃ / 20%~90% RH（非冷凝状态）。

包装

卷装，静电袋+纸箱；400 个/卷，12 卷每箱。