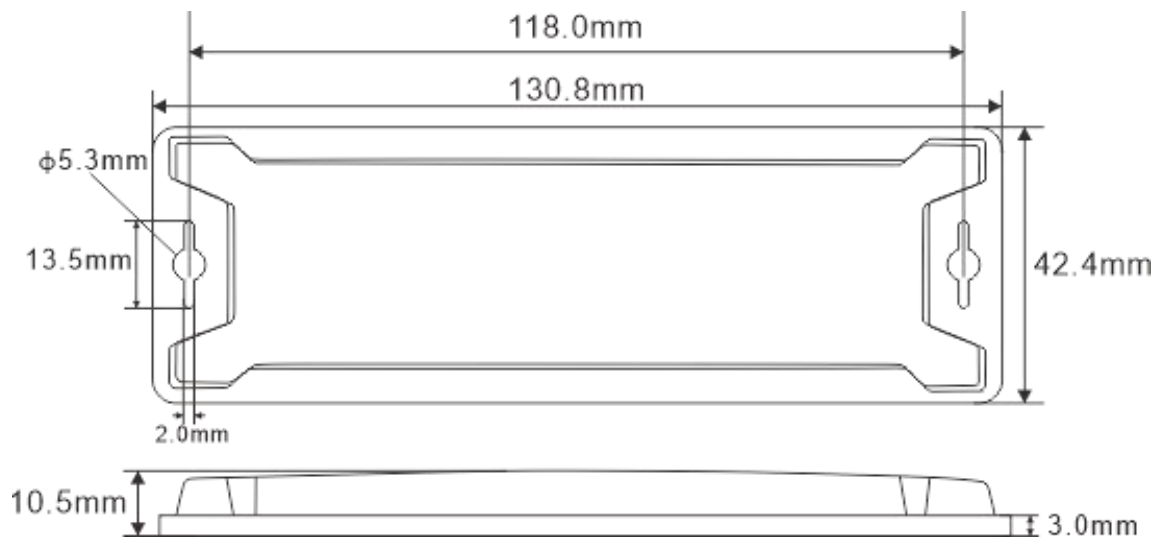


DT-13042_PC 产品规格书



简要说明

抗金属标签是专门为金属等复杂环境设计的一款标签，具有阅读距离远，灵敏度高，方便安装的特点，尤其适合各种金属环境，可方便地应用于金属资产设备管理、枪支管理、医疗器械管理，物流等场合。

主要优势

1. 产品100%经过欧洲进口标签一致性测试系统检测，保证使用过程中的稳定性
2. 产品材质和设计均经过可靠性测试
3. 产品经过国内外知名客户广泛的使用和验证
4. 标签结实耐撞，耐候性好，读距远
5. 安装在金属/非金属表面有良好的射频性能

产品参数	
产品尺寸	130*42*10.5MM, 孔径 5.3MM
产品颜色	常规黑色
产品材料	加强 PC
产品重量	47 克
协议标准	ISO18000-6C; EPC global C1Gen2
频率范围	902-928MHZ; 866-868MHZ
芯片型号	Alien H9
芯片容量	EPC 区: 96~496bit (可扩展) USER 区: 668bit TID 区: 96bit
芯片寿命	可擦写 10 万次
射频参数	读距: 28 米 (金属表面, 测试设备为 4W EIRP 读写器) 读距: 18 米 (金属表面, 测试设备为 R2000 模块手持机, 30dbm 功率) 具体测试效果与实际应用环境、测试机具有关
工作温度	-40℃~85℃
存储温度	-80℃~100℃
保存湿度	5% ~ 95%
防护等级	IP68
极化方式	线极化
安装方式	铆钉安装: 标签安装孔径 5.3MM。 螺丝安装: 标签安装孔径 5.3MM, 可用 M5.0 螺钉。 背胶安装: 采用 3M 进口厚胶。 液态胶安装: 采用工业 AB 胶。
应用领域	1.户外大型设备和资产管理 2.仓库管理中托盘以及货架管理 3.户外电力设备以及电杆管理 4.路灯以及交通灯柱等公用设施管理
个性化定制	可预写码, 激光打码, 印刷 LOGO, 颜色定制等。
一致性测试	100%通过 Voyantic 测试 (如下图)

