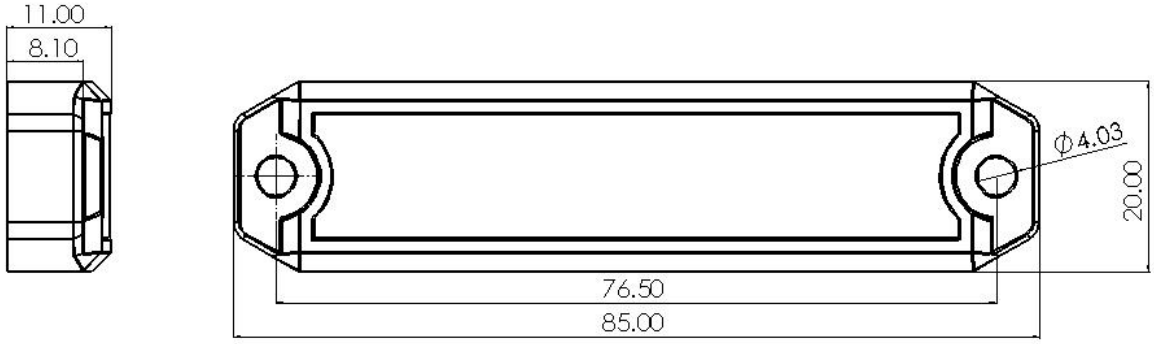
DT-8520_ABS 产品规格书



简要说明

本款产品可广泛应用于室内和室外的资产管理及巡检管理，安装在金属表面和非金属表面均可取得良好的射频性能，产品性能稳定可靠，是同类相近产品中的佼佼者。

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.产品抗老化，防紫外线，可耐弱酸弱碱，防水

产品参数

产品尺寸	85*20*11MM，孔径 4MM
产品颜色	灰黑色（1 万只以上可定制表面颜色）
产品材料	ABS
产品重量	11.2 克
协议标准	ISO18000-6C；EPC global C1Gen2
频率范围	902-928MHZ；866-868MHZ
芯片型号	Impinj M4QT / NXP U9
芯片容量	EPC 区： 128 / 96bit USER 区：512 / 0 bit TID 区： 64 / 48bit
芯片寿命	可擦写 10 万次
射频参数	读距：7 米（金属表面，测试设备为 4W EIRP 读写器） 读距：4 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	-25℃~70℃
存储温度	-40℃~70℃
保存湿度	5%～95%
防护等级	IP65
极化方式	线极化
安装方式	铆钉安装：标签安装孔径 4MM。 螺丝安装：标签安装孔径 4MM，可用 M4.0 螺钉。 背胶安装：采用 3M 进口薄胶或者厚胶。 液态胶安装：采用工业 AB 胶。 磁吸安装：标签内部带磁铁(封闭在内),具有磁性,标签可直接吸附于部分金属表面（可定制）
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