

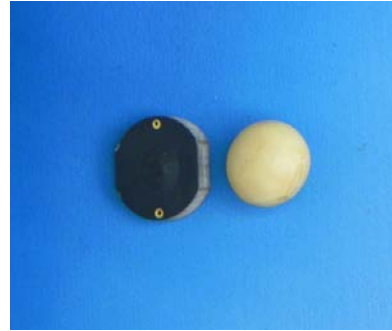
## 产品信息：

名称：超小型 PCB 抗金属超高频电子标签

型号：AM-203

品牌：NBDE

产地：深圳



## 产品说明：

- **抗金属屏蔽**，安装在金属表面使用；
- PCB 材料制作，**耐高温，耐磨损，抗冲击**；
- **安装方便**，背胶或粘合剂粘贴在金属表面；
- 符合国际最新标准，应用于更多的行业和领域；
- 支持国际协议，适用于更多的国家；
- 为超高频（UHF）类。

## 技术参数：

- 工作频率：840-960 MHz
  - 中国频率 920-925MHz（SRRC）
  - 美国频率 902-928MHz（FCC）
  - 欧洲频率 865-868MHz（ETSI EN）
- 符合标准：ISO/ IEC18000-6C，EPC Class1 Gen2
- 封装芯片：Alien Higgs 9，Nxp U8，其它芯片和测温芯片可定制。

- 存储容量：H9：EPC 96-496 bit， USER 688 bit， RESERVED 64 bit， TID 48 bit  
U8：EPC 128 bit， USER 0 bit， RESERVED 64 bit， TID 96 bit
- 工作方式：被动反射，具有很高的读写灵敏度。
- 读写距离：**0-1.5m**，距离与读写器性能、功率和天线增益大小有关。
- 读写次数：10 万次。
- 封装材料：PCB 线路板。
- 天线材料：铜箔天线。
- 防护等级：IP68
- 产品颜色：黑色。
- 安装方式：背胶或粘合剂粘住，金属表面固定或嵌入金属固定。
- 工作温度：-40℃-+100℃
- 存储温度：-40℃-+150℃
- 工作湿度：0-95%
- 产品尺寸：D10×3 mm

## 产品应用：

生产控制；资产管理；仓库管理；仪器及设备管理；IT 电脑器材管理；医疗设材管理；电网管理；金属工具管理；托盘管理；模具管理；叉车管理；军用器械管理；车辆管理等应用。

