

产品信息：

名称：抗金属超高频电子标签

型号：AM-320

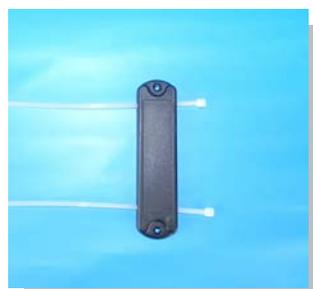
品牌：NBDE

产地：深圳



产品说明：

- **抗金属屏蔽**，固定在金属和非金属表面上使用效果均佳；
- **读取距离可达 15 米**，读写容易，使用方便；
- **耐酸碱，耐无机盐，阻燃，耐腐蚀，防水**可用于恶劣环境；
- **耐磨，抗撞击**，结实耐用；
- **适用于各种材质的托盘或周转箱**，包括：木制，塑料，金属等；
- **安装简单**，用螺丝铆钉固定，也可用扎带线穿侧孔固定；
- 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
 - 美国频率 902-928MHz
 - 欧洲频率 865-868MHz
- 符合标准: ISO/ IEC18000-6C, EPC Class1 Gen2
- 封装芯片: Nxp U8 , 其它芯片可定制。
- 存储容量: EPC 128 bit, USER 0 bit, RESERVED 64 bit, TID 96 bit
- 工作模式: 可读可写。
- 工作方式: 被动反射, 具有很高的读写灵敏度。
- 读写距离: **0-15m**, 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: PC 材料。
- 天线材料: PET 基材+铝箔天线。
- 防护等级: IP68
- 产品颜色: 黑色。
- 文字印刷: 丝印。
- 数字印刷: 平板喷码, 激光喷码。
- 安装方式: 螺丝或铆钉固定; 扎带扎线固定; 背胶或粘合剂粘住; 强力磁吸固定。
- 适用环境: 室内, 室外。
- 工作温度: -35℃-+75℃
- 存储温度: -40℃-+80℃
- 工作湿度: 0-95%
- 产品尺寸: 120×30×10mm, 圆孔径 4mm, 侧面扁孔 10×2mm

产品应用：

智能制造；资产管理；仓库管理；生产控制；托盘管理；叉车管理；生产设备管理；集装箱管理；铁路货箱管理；金属管道管理；金属线缆管理；大型交通工具管理；医疗设备管理；IT 电脑管理；仪器设备管理；金属器物管理；载重车辆管理；特种车辆管理；军用器械管理等应用。

