

产品信息：

名称：ABS 抗金属超高频电子标签

型号：AM-322

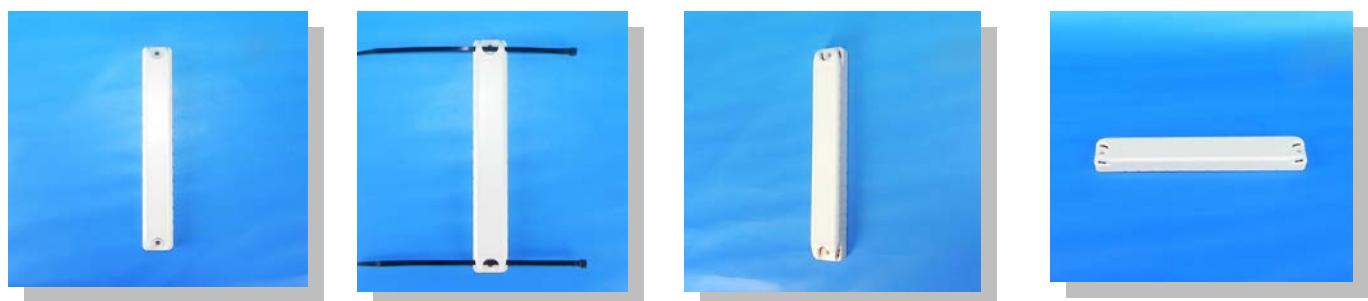
品牌：NBDE

产地：深 圳



产品说明：

- **抗金属屏蔽**, 固定在金属表面上使用效果最佳;
- 读取距离可达 **50 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 U7M, 其它芯片可定制。
- 存储容量: U7M: EPC 128 bit, USER 32 bit, RESERVED 32 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: **0-50m**, 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: ABS 材料。
- 天线材料: PET 基材+铝箔天线。
- 防护等级: IP68
- 产品颜色: 白色。
- 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°C -+75°C
- 存储温度: -40°C -+80°C
- 工作湿度: 0-95%
- 产品尺寸: 200×30×18mm, 圆孔径 4mm, 侧面扁孔 8×3mm

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。

