

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℃-+75℃
- 存储温度：-40℃-+80℃
- 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。

