产品信息：

名称：柔性抗金属超高频电子标签系列

型号：AM -510

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更佳；
- **安装简单**，自带背胶，直接粘贴在金属表面上；
- **读取距离可达 20 米**，读写容易，使用方便；
- **可以粘贴在不规则或曲面的金属上使用**；
- **可使用 RFID 打印机打印和批量写信息**；
- **发光柔抗**，容易找寻；
- **防撕柔抗，撕开即损毁**；
- 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 Ucode8/9，Impinj Monza R6P，其它芯片可定制。
- 存储容量：U8：EPC 128 bit，USER 0 bit， RESERVED 64 bit，TID 96 bit

  U9：EPC 96 bit， USER 0 bit， RESERVED 32 bit，TID 96 bit

  R6P：EPC 128 bit，USER 32 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：0-20m，距离与读写器性能、功率、天线增益大小和标签大小有关。
- 读写次数：10 万次。
- 信息写入：用 RFID 读写器写入信息或用 RFID 打印机边打印边批量写入信息。
- 发光功能：仅限个别尺寸，激发标签 LED 发光，**信息一次性写入，不可重复写入。**
- 易撕功能：仅限个别尺寸，**撕开即损毁，**标签不能工作。
- 封装材料：PET
- 产品颜色：白色。
- 图案印刷：四色印刷。
- 打印内容：RFID 打印机或标签打印机，打印黑色文字、数字、条码、简单图案。
- 安装方式：背胶或粘合剂粘住。
- 适用环境：室内。
- 工作温度：-20℃-+75℃
- 存储温度：-40℃-+100℃
- 工作湿度：0-95%
- 产品尺寸：

  20×20×1.26mm；30×15×1.26mm；40×25×1.26mm；50×15×1.26mm；

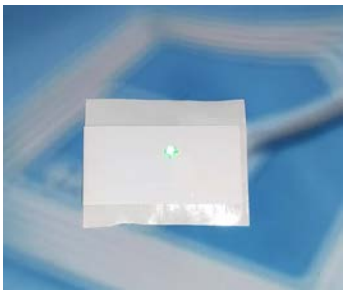
50×25×1.26mm；50×30×1.26mm；60×25×1.26mm；65×35×1.26mm；65×5×1.26mm；

70×25×1.26mm；70×30×1.26mm；80×20×1.26mm；80×22×1.26mm；80×25×1.26mm；

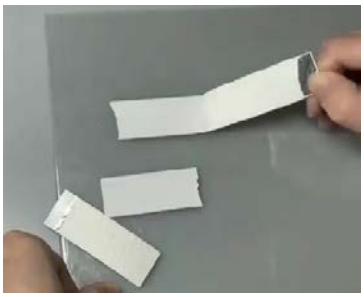
80×40×1.26mm；90×22×1.26mm；95×22×1.26mm；100×40×1.26mm

发光标签尺寸：60*30*1.26mm

易撕标签尺寸：70*25*1.26mm，50*25*1.26mm



发光柔抗



防撕柔抗

产品应用：

资产管理；IT 电脑管理；仪器及设备管理；仓库管理；医疗设备管理；生产控制；金属工具管理；军用器械管理；叉车管理；特种车辆管理等应用。