

产品信息：

名称：抗液体超高频电子标签

型号：SL-UHF19

品牌：NBDE

产地：深圳



产品说明：

- 抗液体干扰，专用于粘贴在液体容器物上使用；
- 铜板纸或合成纸、PET 制作，背胶粘贴方便简单，使用更加广泛；
- 印刷美观，方便打印文字、图案及其它内容；
- 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：NXP U8，Impinj M4E/M730，其它芯片可定制。
- 存储容量：U8：EPC 128 bit，USER 0 bit，RESERVED 64 bit，TID 96 bit
M4E：EPC 496 bit，USER 128 bit，RESERVED 64 bit，TID 96 bit

M730: EPC 128 bit, USER 0 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：0-10m，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。
- 封装材料：铜板纸，PET，合成纸。
- 天线材料：PET 基材+铝箔天线。
- 印刷图案：四色印刷。
- 打印内容：文字，数字，条码，LOGO；用 RFID 打印机或标签打印机打印。
- 写入信息：用 RFID 读写器写入信息或 RFID 打印机边写信息边打印。
- 固定方式：粘贴在容器物外侧。
- 工作温度：-35℃--+75℃
- 存储温度：-40℃--+80℃
- 工作湿度：0-95%
- 产品尺寸：75×21mm，60×40mm ，54×34mm ，43×18mm

产品应用：

主要用于液体管理，例如：试管管理，液体药物管理，酒类管理，矿泉水管理，香水管理，化妆品管理，饮料管理，血浆管理，化学液体管理等应用。

