

## 产品信息：

名称：动物耳标超高频电子标签

型号：SL-UHF14

品牌：NBDE

产地：深圳



## 产品说明：

- 外观大方，色彩明显，容易识别；
- 防水、防潮、耐低温、耐磨；
- 使用专用夹钳固定在大型动物耳上；
- 表面可丝印、喷码；
- 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：Alien H3，Nxp U8，其它芯片可定制。

- 存储容量：H3：EPC 96-496 bit，USER 512bit，RESERVED 64 bit，TID 64 bit  
U8：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：0-5m，距离与读写器性能、功率、天线增益大小有关。
- 读写次数：10 万次。
- 封装材料：TPU
- 天线材料：PET 基材+铝箔天线或印刷银浆天线或铜箔天线。
- 防护等级：IP68
- 产品颜色：黄色。
- 印刷图案：丝印文字和简单图案。
- 激光喷码：数字，条码，文字，图标。
- 安装方式：专业耳标钳安装固定。
- 工作温度：-35℃- +75℃
- 存储温度：-50℃- +100℃
- 工作湿度：0-95%
- 产品尺寸：底座 67.5×63mm，圆扣 Φ32.00mm

### 产品应用：

应用于大中型牲畜或动物的饲养，如马、牛、驴、鹿、羊、猪、狗等，主要是对牲畜饲养、种群繁育、疫情防治、屠宰、肉类检疫等进行信息化管理。

