

## 产品信息：

名称：超高频陶瓷卡

型号：SL-UHF07

品牌：NBDE

产地：深圳



## 产品说明：

- 具有很高的电气特性和耐高温性能；
- 介质损耗小、高频特性好、天线性能稳定、灵敏度高；
- 使用方便，卡座固定或粘贴在车辆前挡玻璃内侧；
- 抗人体干扰可用于人员管理；
- 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/6B，EPC Class1 Gen2
- 封装芯片：Alien H3，Nxp U8，其它芯片可以定制。
- 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：0-30 m，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：陶瓷。
- 天线材料：铝箔天线。
- 防护等级：IP68
- 产品颜色：白色。
- 固定方式：卡座固定，双面胶粘贴或液体胶固定在车辆前挡玻璃内侧；人员佩戴。
- 工作温度：-35℃+85℃
- 存储温度：-40℃+90℃
- 工作湿度：0-95%
- 产品尺寸：86×54×0.65mm，可定制其它尺寸。

## 产品应用：

车辆管理；家校通管理；人员进出管理。

