

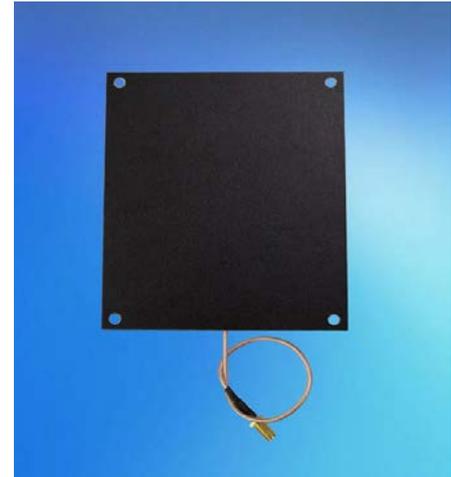
## 产品信息：

名称：RFID 读写器近场天线

型号：AN-111

品牌：NBDE

产地：深圳



## 产品功能：

- 圆极化天线；
- 外形美观，结实耐用；
- 安装容易，调整方向方便；
- 防潮，防雨，防水，可户外使用；

## 产品参数：

- 工作频率：902-928MHz / 865-868MHz
- 天线增益：-15dBi
- 极化方式：圆极化。
- 天线前后比： $\geq 20$
- 电压驻波比(VSWR)： $\leq 1.5$
- 输入阻抗：50 $\Omega$
- 通信接头：SMA 型（可按客户需求）。
- 输入功率：最大 50W
- 读取距离：配合本公司分体读写器 LWR-3084 使用时，读写标签稳定距离 $\leq 1$ 米；  
读写距离与读写器性能、功率和标签大小有关。
- 雷电保护：直流接地。
- 安装方式：嵌入或台面安装。

- 外壳材料：PVC
- 天线颜色：黑色。
- 工作温度：-40°C-70°C
- 存储温度：-50°C-80°C
- 工作湿度：0-95%
- 产品尺寸：960×300×6 mm ； 770×360×6 mm ； 560×360×6 mm； 400×400×6 mm ；  
300×300×6 mm ； 230×230×6 mm ； 200×200×6 mm； 150×1500×6 mm；  
130×130×6 mm； 90×90×6 mm； 62×62×6 mm

### 典型应用：

主要用于近距离读写 RFID 标签的场景，例如：智能和新型零售的收银；珠宝柜内的珠宝管理；图书馆图书的入馆和借还管理；冰柜中的物品管理；资产管理中的标签初始化等各种 RFID 标签近距离的应用。

