

RFID电子标签 高频湿INLAY电子标签 图书馆标签 防伪标签

产品名称	RFID电子标签 高频湿INLAY电子标签 图书馆标签 防伪标签
公司名称	深圳市创达物联科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	读取距离:1-30cm 擦写次数:10万次 数据存储时间:10年
公司地址	深圳市宝安区西乡街道共和工业路西发B区旭生 研发大厦11层1113K
联系电话	13312908572 15710830178

产品详情

RFID标签Inlay 是智能卡和电子标签行业的**术语。是指一种由多层PVC片材含有线芯片及线圈层合在一起的预层压产品。一般由两层或三层组成。表面无任何印刷图案，Inlay产品适用于多种卡片和电子标签的前期大量生产。Inlay上下再覆上有不同印刷图案的材料通过再次压层就组成了丰富多彩的非接触卡片，同样，在Inlay封装在各种工程塑料或其他材料里就做成了各种各样的电子标签，在Inlay上覆上不干胶就成了不干胶标签。总的来说，Inlay就是智能卡和电子标签的芯料。

HF和UHF是指Inlay工作的频率范围，HF是指高频，UHF是指**高频，我们公司做的高频（HF）频率是13.65MHz；**高频（UHF）的频率是915MHz。

HF（高频）Inlay特点

高频标签比**高频标签节省能量，穿透非金属物体能力强，工作频率不受无线电频率管制约束，较适合用于含水成分较高的物体，读距（读写器和Inlay的较大读写距离）较短，一

般不大于1米。

UHF (**高频) Inlay特点

**高频读距较远，一般大于1米，典型情况为4-6米，较大可达10米以上，传送数据快，但是他们比较消耗能，穿透力较弱，作业区域不能有太多干扰，而且UHF的读写器天线一般均为定向天线，只有在阅读器天线定向波束范围内的射频标签可被读写，也就具有方向性，适合用于监测从海港运到仓库的物品。