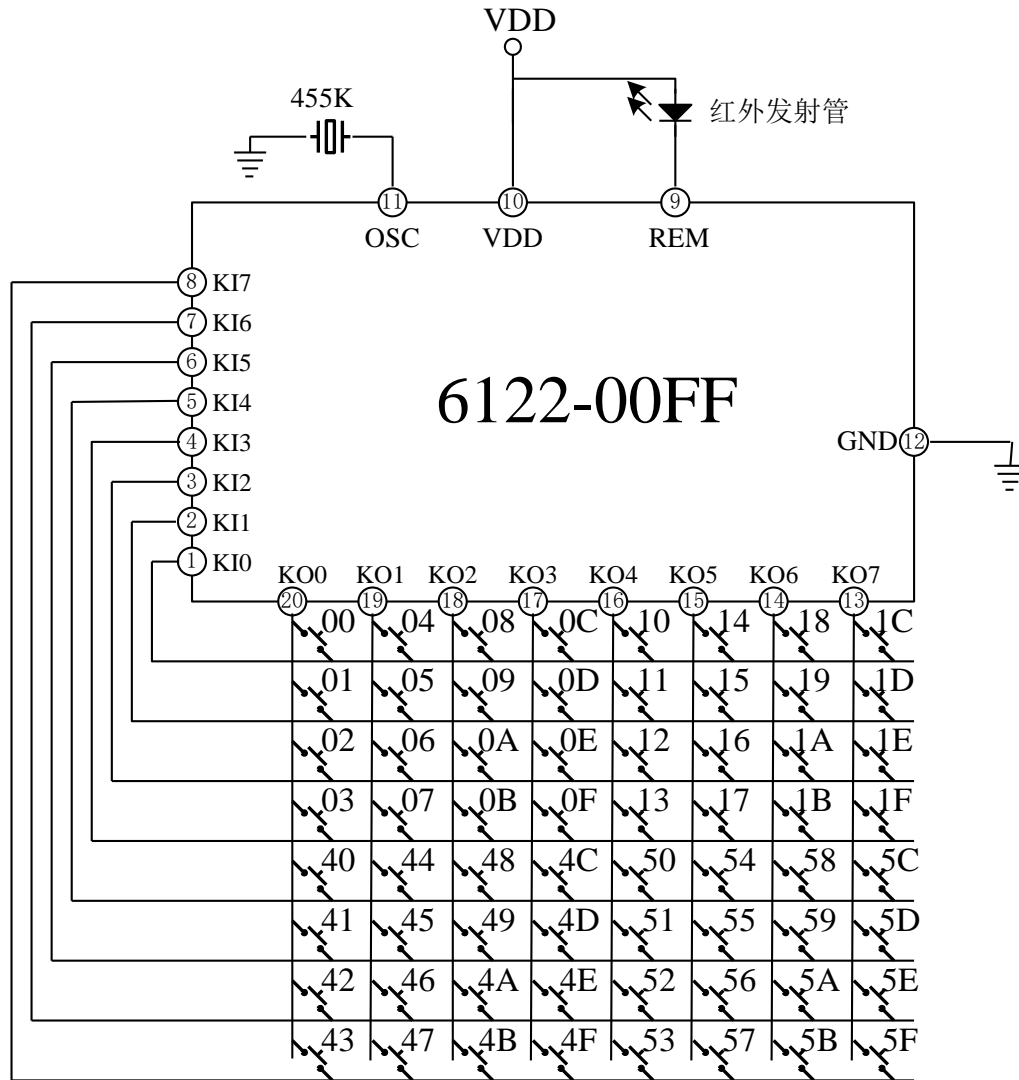


## DL6122-00FF 简易说明书(原理图)



DL6122-00FF 是符合 NEC 编码格式的一款遥控器发射芯片，该码型有 16 位客户码，分别用 C15-C0 来表示，本芯片内部已经内置固定编码 00FF 作为基本客户码，如果客户量大，可以根据客户需求通过掩膜更改成其他需要的客户码，本芯片内部已经内置了电源滤波电容和内置大功率放大电路，可以直接推动外部红外发射管，无须再使用三极管，发射距离正常情况下，可达 10 米以上；

另注：线路板和可变码内置三极管 6122 芯片完全兼容，无须改版；已经内置了滤波电路，外围无须接 47uF 的电解电容；

优点：

- 1、和可变码 6122 完全兼容，不需要更改 PCB 板
- 2、内置大功率三极管，可以直接推动红外发射管工作，发射距离达 10-15 米；
- 3、芯片外围元件最省，只需要一个晶振即可工作；
- 4、芯片 PAD 尺寸为标准的 90um\*90um，容易绑定；

## DL6122-00FF（固定码）绑定说明书

### 20 线绑定

以下 PAD 编号和可变码的 6122 编号相兼容，如果客户原先使用可变码 00FF 的内置三极管的 PCB，可无须更改 PCB；

优点：内部已设置固定编码，不会产生变码问题；

PAD 尺寸为 90\*90 比较大，容易绑线；

内置所有电容，无须再外接任何电容；

只要有稳定的定单，可根据需要，设置成其他的固定客户码；

功能稳定简单，所有价格可以做到最低；

打线注意事项：

1、打线力度可以稍大，这样可以避免虚绑；

2、打线幅度尽量设置到比正常的高一些；

