# 厚声旺诠电阻现货

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 厚声旺诠电阻现货 |
| 公司名称 | 深圳尚美佳电子有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:厚声，旺诠<br>产地:中国台湾<br>批次:新货 |
| 公司地址 | 深圳市光明新区公明街道上村社区元山工业区B区第31栋3B |
| 联系电话 | 13544064212 13544064212 |

# 产品详情

尚美佳电子有限公司专业供应厚声，旺诠品牌电阻，型号齐全，价格优惠，购买热线：13480676112-潘小姐

厚声，旺诠电阻的0Ω电阻使用非常广泛，归纳起来其主要的作用如下：

作为跳线使用。如果某段线路不用，直接不贴该电阻即可，这样既美观，安装也方便。同时对于单面板，布线布不通的时候，可以采用0Ω电阻进行连接。

在数字和模拟等混合电路中，往往要求两个地分开，并且单点接地。这种情况就可以用一个0欧的电阻来连接这两个地，而不是直接连在一起。这样做的好处就是，地线被分成了两个网络，在大面积铺铜等处理时，就会方便得多。这样的场合，有时也会用电感或者磁珠等来连接。

作为保险丝用。由于PCB上走线的熔断电流较大，如果发生短路过流等故障时，很难熔断，可能会带来更大的事故。由于0欧电阻电流承受能力比较弱（其实0欧电阻也是有一定的电阻的，只是很小而已），过流时就先将0欧电阻熔断了，从而将电路断开，防止了更大事故的发生。有时也会用一些阻值为零点几或者几欧的小电阻来做保险丝。不过不太推荐这样来用，但有些厂商为了节约成本，就用这种方式将就了。

为调试预留的位置。在匹配电路参数不确定的时候，以0欧姆代替，实际调试的时候，确定参数，再以具体数值的元件代替。

作为配置电路使用。这个作用跟跳线或者拨码开关类似，但是通过焊接固定上去的，这样就避免了普通用户随意修改配置。通过安装不同位置的电阻，就可以更改电路的功能或者设置地址。

解决EMC问题。0欧电阻相当于很窄的电流通路，能够有效地限制环路电流，使噪声得到抑制。电阻在

所有频带上都有衰减作用(0欧电阻也有阻抗)，这点比磁珠强。如地与地，电源和IC引脚间。

方便电流测试。想测某部分电路的耗电流的时候，可以去掉0Ω电阻，接上电流表，这样方便测电流。