

深圳总代理CT-25D/30D手持式电烙铁

产品名称	深圳总代理CT-25D/30D手持式电烙铁
公司名称	深圳市佳顺伟业科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:美国CT 型号:CT-25D/30D 材质:胶柄电烙铁
公司地址	深圳市龙华新区观澜街道环观南路怡力科技园C栋
联系电话	86-075583013226 18824657307

产品详情

具有升温快、手感舒适、造型美观等优点；在焊接过程中对保护线路板及提高电路焊接的可靠性，有特别理想的效果；技术参数ct-25d工作电压:220v(110v)使用频率:50hz/60hz功率消耗:25w焊咀温度:约 410 c t-30d工作电压:220v(110v)使用频率:50hz/60hz功率消耗:30w焊咀温度:约 450 ct-40d工作电压:220v(110v)使用频率:50hz/60hz功率消耗:40w焊咀温度:约 470 ct-50d工作电压:220v(110v)使用频率:50hz/60hz功率消耗:50w焊咀温度:约 500 ct-60d工作电压:220v(110v)使用频率:50hz/60hz功率消耗:60w焊咀温度:约 520

电烙铁分为外热式和内热式两种。电烙铁内热式的电烙铁体积较小，而且价格便宜。一般电子制作都用20w-30w的内热式电烙铁。当然有一把50w的外热式电烙铁能够有备无患。内热式的电烙铁发热效率较高，而且更换烙铁头也较方便。外热式如名字所讲，“外热”就是指“在外面发热”，因发热电阻在电烙铁的外面而得名。它既适合于焊接大型的元部件，也适用于焊接小型的元器件。由于发热电阻丝在烙铁头的外面，有大部分的热散发到外部空间，所以加热效率低，加热速度较缓慢。一般要预热6~7分钟才能焊接。其体积较大，焊小型器件时显得不方便。但它有烙铁头使用的时间较长，功率较大的优点，有25w，30w，50w，75w，100w，150w，300w等多种规格。大功率的电烙铁通常是外热式的。

使用说明 电烙铁电烙铁是捏在手里的，使用时千万注意安全。新买的电烙铁先要用万用表电阻档检查一下插头与金属外壳之间的电阻值，万用表指针应该不动。否则应该彻底检查。最近生产的内热式电烙铁，厂家为了节约成本，电源线都不用橡皮花线了，而是直接用塑料电线，比较不安全。强烈建议换用橡皮花线，因为它不像塑料电线那样容易被烫伤、破损，以至短路或触电。新的电烙铁在使用前用锉刀锉一下烙铁的尖头，接通电源后等一会儿烙铁头的颜色会变，证明烙铁发热了，然后用焊锡丝放在烙铁尖头上镀上锡，使烙铁不易被氧化。在使用中，应使烙铁头保持清洁，并保证烙铁的尖头上始终有焊锡。使用烙铁时，烙铁的温度太低则熔化不了焊锡，或者使焊点未完全熔化而成不好看、不可靠的样子。太高又会使烙铁“烧死”（尽管温度很高，却不能蘸上锡）。另外也要控制好焊接的时间，电烙铁停留的时间太短，焊锡不易完全熔化、接触好，形成“虚焊”，而焊接时间太长又容易损坏元器件，或使印刷电路板的铜箔翘起。一般一两秒内要焊好一个焊点，若没完成，宁愿等一会儿再焊一次。焊接时电烙铁不能移动，应该先选好接触焊点的位置，再用烙铁头的搪锡面去接触焊点。手机维修中，经常要更换电路板上的元件，需要使用电烙铁，且对它的要求也很高。这是因为手机的元件采用表面贴装工艺，元

器件体积小，集成化很高，印制电路精细，焊盘小。若电烙铁选择不当，在焊接过程中很容易造成人为故障，如虚焊、短路甚至焊坏电路板，所以要尽可能选用高档一些的电烙铁，如用恒温调温防静电电烙铁。另外，一些大器件如屏蔽罩的焊接，要采用大功率电烙铁，所以还要准备一把普通的60w以上的粗头电烙铁。

本产品的品牌是美国CT，型号是CT-25D/30D，材质是胶柄电烙铁，相数是1，用途是焊接，电流是直流，驱动形式是电热，动力形式是电热，空载电压是220（V），防护等级是2，电压调节范围是220（V），使用焊丝直径是0.5-1.2（mm），外形尺寸是-（mm）