

惠州收购电源IC芯片 惠州回收IC库存

产品名称	惠州收购电源IC芯片 惠州回收IC库存
公司名称	深圳市铭盛电子科技有限公司
价格	168.00/个
规格参数	铭盛电子科技:13631665055 型号:LQP15MN12NG0 加微:长期合作
公司地址	深圳市福田区中航路国利大厦
联系电话	0755-83292099 13534023459

产品详情

惠州收购电源IC芯片 惠州回收IC库存_铭盛电子公司

LED电源配件配合是把其他形式的能转换成电能的装置。LED电源配件广泛应用于组装LED灯或各种电子产品。

配合把其他形式的能转换成电能的装置叫做电源

配件。[发电机](#)

能把机械能转换成电能，干电池能把化学能转换成电能。发电机、电池本身并不带电，它的两极分别有正负电荷，由正负电荷产生电压（电流是电荷在电压的作用下定向移动而形成的），电荷导体里本来就有，要产生电流只需要加上电压即可，当电池两极接上导体时为了产生电流而把正负电荷释放出去，当电荷散尽时，也就荷尽流（压）消了。干电池等叫做电源。通过[变压器](#)和[整流器](#)

，把交流电变成直流电的装置叫做整流电源。能提供信号的电子设备叫做信号源。晶体三极管能把前面送来的信号加以放大，又把放大的信号传送到后面的电路中去。晶体三极管对后面的电路来说，也可以看做是信号源。整流电源、信号源有时也叫做电源。

电源配件是向电子设备提供功率的电源配套装置，也称电源供应器配件，它提供计算机中所有部件所需要的电能。电源功率的大小，电流和电压是否稳定，将直接影响计算机的工作性能和使用寿命。

1.按供电电压分:有高压AC85-265.低压1.5-36V LED电源配件

2.之分LED电源配件

3.按输入输出的隔离关系,有隔离电源和非隔离电源配件

4.输入电压与输出电压的关系,分升压型,降压型,升降压型LED电源配件

特点

电源IC种类繁多，它们的共同特点有：

(1) 工作电压低LED电源配件 一般的工作电压为3.0~3.6V。有一些工作电压更低，如2.0、2.5、2.7V等；也有一些工作电压为5V，还有少数12V或28V的特殊用途的电压源配件。

(2) 工作电流不大LED电源配件

从几毫安到几安都有，但由于大多数嵌入式电子产品的工作电流小于300mA，所以30~300mA的电源IC配件在品种及数量上占较大的比例。

(3) 封装尺寸小电源配件 近年来发展的便携式产品都采用贴片式器件，电源IC也不例外，主要有SO封装、SO T-23封装， μ MAX封装及封装尺寸最小的SC-70及最新的SMD封装等，使电源占的空间越来越小。(4) 完善的保护措施 新型电源IC

有完善的保护措施，这包括：输出过流限制、过热保护、短路保护及电池极性接反保护，使电源工作安全可靠，不易损坏。

(5) 耗电小及关闭电源功能配件 新型电源IC的静态电流都较小，一般为几十 μ A

到几百 μ A。个别低功耗的线性稳压器其静态电流仅1.1 μ A。另外，不少电源IC

有关闭电源控制端功能（用电平来控制），在关闭电源状态时IC自身耗电在1 μ A左右。由于它可使一部分电路不工作，可大大节省电能。例如，在无线通信设备上，在发送状态时可关闭接收电路；在未接收到信号时可关闭显示电路等。