

上海退港电子料回收报价 上海地区电子元件收购中心

产品名称	上海退港电子料回收报价 上海地区电子元件收购中心
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:APT60GT60SRG 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

上海退港电子料回收报价 上海地区电子元件收购中心_铭盛电子公司

有电源工作状态信号输出电源配件

不少便携式电子产品中有单片机，在电源因过热或电池低电压而使输出电压下降一定百分数时，电源IC配件有一个电源工作状态信号输给单片机，使单片机复位。利用这个信号也可以做成电源工作状态指示（当电池低电压时，有LED显示）。

输出电压精度高电源配件 一般的输出电压精度为 $\pm 2 \sim 4\%$ 之间，有不少新型电源IC的精度可达 $\pm 0.5 \sim \pm 1\%$ ；并

且输出电压温度系数较小，一般为 $\pm 0.3 \sim \pm 0.5\text{mV}/^\circ\text{C}$ ，而有一些可达到 $\pm 0.1\text{mV}/^\circ\text{C}$ 的水平。线性调整率一般为 $0.05\% \sim 0.1\%/V$ ，有的可达 $0.01\%/V$ ；负载调整率一般为 $0.3 \sim 0.5\%/mA$ ，有的可达 $0.01\%/mA$ 。

新型组合式电源IC配件 升压式DC/DC

变换器的效率高但纹波及噪声电压较大，低压差线性稳压器效率低但噪声最小，这两者结合组成的双输出电源IC可较好地解决效率及噪声的问题。例如，数字电路部分采用升压式DC/DC变换器电源而对噪声敏感的电路采用LDO电源。这种电源IC有MAX710/711，MAX1705/1706等。另一种例子是电荷泵+LDO组成，输出稳压的电荷泵电源IC，例如MAX868，它可输出 $0 \sim -2V_{IN}$ 可调的稳定电压，并可提供30mA电流；MAX1673稳压型电荷泵电源IC输出与 V_{IN} 相同的负压，输出电流可达125mA。

[LED](#)电源配件广泛应用于：路灯、隧道灯、[LED格栅灯](#)、LED室内灯、[LED天花灯](#)、楼宇、路桥、广场建筑设施、草坪灯、幕墙灯、手机、电脑等、信息平面显示：显示板、动态广告牌、模拟动画、[体育场馆](#)

、车厢内的指示灯及内部阅读灯、车外的刹车灯、尾灯、转向灯、侧灯、防爆灯具、矿业生产中的矿灯等。