

电动车充电器驱动板- 电源模块

产品名称	电动车充电器驱动板- 电源模块
公司名称	南京芯亮点电子有限公司
价格	40.00/个
规格参数	类型:电源模块 品牌:CH 型号:9318
公司地址	南京市栖霞区尧化街道甘家边东108号2幢501室
联系电话	15094304098 18651653318

产品详情

此充电器裸板是采用ch9318芯片的三段式充电器方案。此充电器裸板主要针对应用ch9318芯片来生产电动车充电器的客户，在前期少量阶段，客户买我们的裸板后，只要配上风扇、外壳、电源线、包装等，就能很快将产品投入市场。客户到了一定量后，可转入自己生产，我们供应芯片。也可以长期批量用我们的产品来装配电动车充电器。客户自己生产时，我们提供全套的生产资料，包括充电器的原理图文件、pcb板图文件、元器件供应商、充电器检测数据等。

批量价格：

此产品批量价格有优惠，优惠如下：

1000个及以上，16元/个（不包运费，需自付）

采用ch9318+uc3842三段式充电器裸板介绍：

pcb板材：f22单面玻璃布板材，厚度1.5mmpcb面积：65mm x 125.5mm恒流输出：2.5a 恒压输出：58.8v ±1%浮充电压：55.5v ±1%转灯电流：600ma输入电压：ac 85v~265v

这个方案板是应用在48v电动车铅酸电池充电器上.方案板前级采用高性能电流模式pwm控制芯片uc3842，交流输入电压85v~265v，开关工作频率设定在50khz左右，具有过流，短路及欠压保护等功能。后级采用专业铅酸电池三段式充电管理芯片ch9318，具有恒流，恒压以及浮充三段式充电自动转换的功能，并具备led充电指示功能。跟传统的lm324充电器方案相比，大大简化了外围元件的数量，提供产品稳定性及降低了总体成本。

此电路生产的板返修率仅为千分之一,大大地降低了整个成本.

本产品的类型是电源模块，品牌是CH，型号是9318，电源电压是48V，功率是150W，针脚数是8，封装是SOP-8，批号是KJ001