

# 触摸屏LCM中文字库240128液晶屏RA8806

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 触摸屏LCM中文字库240128液晶屏RA8806            |
| 公司名称 | 深圳市恒讯创科技有限公司                         |
| 价格   | 面议                                   |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:恒讯创<br>型号:LCM240128F-TP |
| 公司地址 | 深圳市宝安区沙井街道壘岗岗夏路93号二楼                 |
| 联系电话 | 18926066896                          |

## 产品详情

1.实图:

2.外形尺寸:

3.接口定义 :

4.原理构图 :

5.功能描述 :

点阵数：240x128（显示8行汉字，每行15个汉字） 型号：lcm240128f-tp  
型尺寸：144.0x104.0x14.0 mm 视域尺寸：114.0x64.0 mm 点阵大小：0.40x0.40 mm  
驱动电压：5.0v或3.0v 含驱动器：ra8806 背 光：led背光  
工作温度：-20-----+70  
储存温度：-30-----+80 产品特点：带触摸屏，触摸屏驱动直接由ra8806控制

1. 支持文字和图形两种混合显示模式2. 内致简体中文字库和ascii字体的rom3.  
支持90度，180度，270度文字旋转显示功能4. 支持1倍到4倍字型放大功能（水平和垂直）5.  
支持粗体字和行与行间距设定功能6. 内建智能型电阻式触控扫描控制器

## 6.主要技术参数：

- (1). 电源：vdd=+5v,模块上自动-14v电压输出（vout-vss=-14v）
- (2). 显示内容：240（列）x 128（行）
- (3). 驱动方式：1/128 duty,1/12 bias
- (4). 显示模式：stn 蓝模负显（蓝底白字）
- (5). 背光特性：白色led侧背光，电流：200ma,dc+5v驱动
- (6). 控制芯片：ra8806（自带中文字库）

本产品的加工定制是是，品牌是恒讯创，型号是LCM240128F-TP，种类是LCD触摸屏(模块)，屏幕尺寸是5（英寸），色彩是蓝底白字，亮度是高亮度，对比度是可调，分辨率是240\*128，像素是240\*128，点距是0.45\*0.45（mm），响应时间是0.005（ms），可视角度是6（°）