

## 5.7寸LCM液晶显示模块厂家 320240

产品名称	5.7寸LCM液晶显示模块厂家 320240
公司名称	深圳市彩晶科技有限公司
价格	270.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区72区留仙洞工业区顺和达厂区2栋东六楼
联系电话	86-075529995238-819 13692274095

### 产品详情

320240——本产品为5.7英寸标准320240-3E图形点阵模块,兼容日本OPTREX公司DMF50840, DMF50174以及台湾晶采、达威、南亚标准屏;抗干扰设计,目前有掩膜邦定、贴片两种工艺方式,产品性能稳定;可选择板载负压电路;常见的以兰色屏为主,配置高亮度白色LED侧背光和CCF背光显示效果为蓝底白字,高贵典雅。还有白底黑字等多种造配,有触摸屏功能等。显示内容:320 × 240 (点阵数) 玻璃类型:STN, FSTN 视角:6 ' clock 外形尺寸:160.0 × 109.0mm (167.0 × 109.0mm) 视域尺寸:122.0 × 92.0mm (5.7英寸) 点大小:0.33 × 0.33 mm(0.0132 × 0.0132) 点间距:0.36 × 0.36 mm(0.0142 × 0.0142) 驱动器:S6B0086 控制器:SED1335,RA8835,RA8803 (可选配) 背光:LED或CCFL (可选配) 工作温度:-20 ~+70 工作电压:3.3V或5V (可选) · LCM320240图形点阵型液晶显示模块,它主要由行驱动器与列驱动器组成,可显示320 (列) × 240 (行) 点阵。可完成图形显示,也可显示20 × 15个 (16 × 16点阵) 中文汉字。

- 具有功能较强的I/O缓冲器,主要表现在MPU在访问时,不需判其忙,随时准备接收MPU的访问并在内部时序下及时地把MPU发来的指令、数据传输就位。同时在接口部设置了适配8080系列和M6800系列MPU的两种操作时序电路,通过引脚的电平设置可选择二者之一。
- 可以管理64K显示RAM,管理内藏的字符发生器及外扩的字符发生器CGRAM或EXCGROM。内藏字符发生器CGROM,固化了160种5 × 7点阵字符的字模。还能外扩字符发生器,一次最多只能显示及建立256种字符。
- 可以图形方式、文本方式及图形和文本方式进行显示。
- 指令功能丰富。
- 液晶显示模组(LCM)的LCD颜色有黄绿色、蓝色、灰色,可供客户进行选择。
- 液晶显示模块背光颜色有黄绿色、橙色、白色、红色、翠绿色、蓝色,可供客户进行选择。
- 使用与储存温度有:常温(工作温度0 ~ +50 , 储存温度-10 ~ +60 ) ;宽温(工作温度-20 ~ +70 ,

储存温度-30 ~ +80 ) ; 超宽温(工作温度-30 ~ +80 , 储存温度-40 ~ +80 ) , 可供客户进行选择。

若您觉得以下产品信息无法满足您的要求, 请直接与公司市场部联系, 我们很乐意为您提供更为详尽的资料和解答。