LCD160128、160128液晶模块批发

产品名称	LCD160128、160128液晶模块批发
公司名称	深圳市百嘉兴电子有限公司
价格	1.00/pcs
规格参数	品牌:百嘉兴背光源 型号:bjx9442
公司地址	广东 深圳市光明新区 金环宇科技园2栋10楼
联系电话	86-075527352191 13760432248

产品详情

大连电磁炉背光批发,LED背光源,160128液晶模块批发,百嘉兴诚信经营

光源组成: 主要由光源、导光板、光学用膜片、塑胶框等组成。特点:

背光源具有亮度高,寿命长、发光均匀等使用寿命:目前主要有EL、

CCFL及LED三种背光源类型,依光源分布位置不同则分为侧光式和直下式。随着 LCD模组不断向更亮、更轻、更薄方向发展,侧光式CCFL式背光源成为目前背光源发展的主流。电致发光(EL)背光源体薄量轻,提供的光线均匀一致。它的功耗很低,要求的工作电压为80~100Vac,提供工作电压的逆变器可把5/12/24Vdc的输入变换为交流输出。但EL背光源的使用寿命有限(在50% 亮度条件下的平均使用寿命为3000~5000小时,在更高的亮度水平上使用寿命将大为缩短),因此,理想的EL背面照明用逆变器允许输出电压和频率随着EL灯泡的老化而增加,从而延长采用EL的背面照明光源的显示器的有效使用寿命。使用情况: L背面照明对于像手表、数字台式钟和单色PDA等需要极度微弱的照明以便在光线朦胧或昏暗条件下使用的小型反射式LCD应用而言是较为适用的。然而,低效率、低亮度以及短寿命使其不适用于诸如膝上型电脑和平板桌上型监视器所要求的大型LCD这样的透射型背面照明用途。LED背光源的使用寿命比EL长(超过5000小时),且使用直流电压,通常应用于小型的单色显示器,比如电话、遥控器、微波炉、空调、仪器仪表、立体声音频设备等。但是,其亮度目前也不足以为大型透射式显示器提供背面光源。LED背光源与CCFL背光源在结构上基本是一致的,其中主要的区别在于LED是点光源,而CCFL是线光源。0小型冷阴极荧光灯(CCFL)提供了用于大型LCD所需的亮度和寿命(以及灯光管制能力),这就是它至今仍是背光照明最为常用的方法的原因。但是,热量堆积是一个值得关注的问题。

备注:因为各产品的需求不同,所以产品的具体规格也各不相同.如有意者可直接致电我公司,公司将有专业人士为你服务

联系人:陈女士13713788048

0 7 5 5-27352191

QQ 345148873