

128*64 COG显示屏点阵液晶屏/HTG12864I

产品名称	128*64 COG显示屏点阵液晶屏/HTG12864I
公司名称	深圳市鑫洪泰电子科技有限公司
价格	26.00/个
规格参数	品牌:鑫洪泰 型号:HTG12864I 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号龙岗天安数码创新园三号厂房B1202-G
联系电话	0769-87298923 13554914498

产品详情

产品描述

型号:HTG12864I

产品类型：COG

显示内容：128*64

外形尺寸(mm)：69.1*50.0*2.8

视域窗口尺寸(mm)：65.5*38.0

显示尺寸(mm)：60.775*32.935

点间距mm：0.475*0.515

产品应用：仪器仪表

视角：6H

背光类型或亮度：白光

连接方式PIN数：FPC-36PIN

接口方式：MCU/8bit

工作温度：-20-70

供电电压：3.3v

驱动芯片型号：ST7565R

特点：全视角高清高亮工业级户外显示屏，上下左右四个方向均可达到80°以上，工作温度-30~+80，亮度达到或超过1000cd/m²，均可以在阳光下可视。订货方便，交期短，不限起订量，所有产品都经过通电高低温老化测试，老化测试时间为480小时，鑫洪泰HOTLCD创立于2004年，位于全球电子产业链配套粤港澳大湾区，是一家从事新一代信息产业的LCD液晶显示模组产品的研发、生产、销售及服务为一体的深圳市高新技术企业。

1:供应全系列：鑫洪泰HOTLCD可为您提供从0.96寸到15.0寸的中小尺寸标准TFT显示屏，分辨率包含QQVGA(128x128)、QVGA(320x240)、WQVGA(480x272)、VGA(640x480)、WVGA(800x480)、WSVGA(1024x600)、XGA(1024x768)、HD(1280x720)、WXGA(1280x800)等，接口有USB、MCU8/16、SPI、RGB、TTL、LVDS、MIPI、HDMI、RS232、UAR等，均可选配电阻式触摸屏RTP或电容式触摸屏CTP。

2：供应图形黑白点阵单色多色LCD显示屏/液晶显示模组，产品有TN/HTN/STN/FSTN/DFSTN/VA（产品有96*16(显示96*16个点)--640*320(显示640*320个点)所有产品均可配LED背光（单色或多色）和PCB主板，接口有，串口/并口/RS232/MCU/SPI等。

3：供应字符点阵单色工业级/车规级等LCD显示屏/液晶显示模组，产品有HTM8*2(显示2行每行显示8个字符)--HTM40*4(显示4行每行显示40个字符)接口有，串口/并口/RS232/MCU/SPI等。

4：可以按客户要求开模定制/研发笔段式显示屏/点阵屏和背光及FPC排线、铁框、触摸屏等，定制产品交期快，长期供货。

鑫洪泰HOTLCD自创立以来，已开发出超过2000款标准和非标准液晶显示屏及模组，广泛应用于人工智能、5G通讯、无人机、物联网、车联网、智能家居、智能穿戴、智慧交通、仪器仪表、医疗设备、工控设备、电力设备、勘探设备、航空航天等诸多先进领域。

迄今为止，在海外拥有超过50个国家和地区约200家客商在使用HOTLCD产品；在中国拥有超过30个省市约2000家终端客户在使用鑫洪泰产品。由于产品质量可靠，大多数客户已连续合作10年以上。

激光冷屏显示虽出现于液晶和OLED之后，但其所具备的屏幕不刺眼、画质更清晰、同尺寸价格更低、电视更节能、使用寿命长等优势，同样表现出强大的生命力。随着产业化的进一步推进，技术和市场的不断成熟，成本价格降低，尤其是激光器成本的降低，激光电视在大型场馆的应用率将大幅提高，普遍进入家庭的时间也会缩短，预计需要5至10年的时间，届时将对目前的液晶产业形成挑战。