

# 4寸TFT86盒子显示屏电力检测仪显示屏 湿度传感器 仪器仪表 5G通讯

产品名称	4寸TFT86盒子显示屏电力检测仪显示屏 湿度传感器 仪器仪表 5G通讯
公司名称	深圳市鑫洪泰电子科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	型号:H040A12DH1IL 工作温度:-20~70 背光亮度:300cd/m2
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

4.0寸86盒子显示屏MCU接口TFT/320\*320分辨率/IPS全视角/TFT-H040A12DH1IL4N40

4寸TFT正方形TFT编程直流电源显示屏直流电源液晶屏正方形LCD

[湿度传感器](#)

仪器仪表

产品描述

型 号：TFT-H040A12DH1IL4N40

产品类型：TFT方形

显示内容：320\*320

外形尺寸(mm)：74.66\*76.54\*2.02

视域窗口尺寸(mm)：4.0"

显示尺寸(mm)：4.0"

有效尺寸mm：71.14\*69.82

产品应用：仪器仪表

视角：全视角

背光类型或亮度：450cd/m<sup>2</sup>

连接方式PIN数：FPC-40PIN

接口方式：SPI MCU

特殊说明：适应低成本86盒子方案

工作温度：-20~70

供电电压：2.8v

驱动芯片型号：ILI9488

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/m<sup>2</sup>，均可以在阳光下可视。通过静电，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。

1:供应全系列TFT彩色显示屏0.96寸到15.0寸TFT液晶屏，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（COG和COB），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/军级/医级等LCD显示屏/液晶显示模块，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和研发，COG显示屏，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自创立至今，已开发出超过2000多款标准和非标准黑白液晶显示屏及TFT彩色液晶模组，现有COG全自动线三条，半自动线一条，全自动LED背光线三条日生产量可达到20000片，配备各种产品检测性能仪器仪表，产品广泛应用于人工智能、5G通讯、无人机、物联网、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、航空航天等诸多领域。

迄今为止，在海外拥有超过50个国家和地区约300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。由于产品质量可靠和服务，大多数客户已连续合作10年以上。

