

振动试验机智能流量积算仪显示屏0.96寸TFT彩屏

产品名称	振动试验机智能流量积算仪显示屏0.96寸TFT彩屏
公司名称	深圳市鑫洪泰电子科技有限公司
价格	13.00/件
规格参数	型号:H010A11AIST4 产品应用:仪器仪表 接口方式:SPI
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

0.96寸血氧仪标准屏/横竖两用/80*160分辨率/TFT

智能流量积算仪

[振动试验机](#)

产品描述

型号：TFT-H010A11AIST4N10

产品类型：TFT

显示内容：80*160

外形尺寸(mm)：13.50*27.95*2.03

视域窗口尺寸(mm)：0.96"

显示尺寸(mm)：0.96"

有效尺寸mm：10.80*21.696

产品应用：血氧仪

视角：12H

背光类型或亮度：400cd/m²

连接方式PIN数：FPC-10PIN

接口方式：SPI

特殊说明：SPI 3L/4L

工作温度：-20~70

供电电压：3.2V

驱动芯片型号：ST7735S

TFT-H010A11AIST4N10是鑫洪泰HOTLCD研发团队精心设计的一款血氧仪标准屏0.96寸（1.0寸）TFT彩色液晶显示屏,80x160分辨率,高画质,宽视角,65K/262K真彩色，内置ST7735S控制器,支持3线SPI、4线SPI串行接口,无需外围电路，仅10PIN插接式FPC即可连接主板(可选配连接器),单电源DC2.8V供电,支持横屏或竖屏显示。此款TFT模块可选配触摸屏，所有材料均符合环保要求RoHS标准,广泛应用于各式仪器仪表、智能设备、分析仪器、手持式仪器、行车记录仪等,适用于多种单片机开发平台，如：8051、PIC、AVR、ARDUINO、ARM和树莓派Raspberry Pi等。

产品描述 TFT-

H010A11AIST4N10是一款1.0英寸全彩TFT液晶显示模组，分辨率为80x160像素，宽高比为1:2。

TFT模块采用ST7735S驱动IC，支持SPI接口。采用IPS面板的TFT模组具有广视角优势（左80度/右80度/上80度/下80度），典型对比度为800:1，模组亮度高达400尼特（典型值）。

模块工作温度范围-20 ~+70 ，储存温度范围-30 ~+80 。