

3.5寸阳光下可视SPI+RGB TFT显示屏/320x240像素阿牛巴流量计显示屏

产品名称	3.5寸阳光下可视SPI+RGB TFT显示屏/320x240像素阿牛巴流量计显示屏
公司名称	深圳市鑫洪泰电子科技有限公司
价格	42.00/件
规格参数	品牌:鑫洪泰 产品应用:仪器仪表 工作温度:-30-80
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

产品型号 : TFT-H035A1QVIST6N54

显示尺寸(mm) - 3.5"

视角 - 全视角

背光亮度 - 600cd/m2/ 900cd/m2(可选)

连接方式 PIN 数 - FPC-54PIN

接口 - RGB+SPI

特别说明 - TTL8/24-BIT

工作温度 - (-30~85)

供电电压 - 3.3v

驱动IC型号 - ST7272A

一般特点 :

物品	标准值
显示屏尺寸	3.5 ”
像素数	320(水平)x3(RGB)*240(垂直)
显示尺寸	70.08 (高) *52.56 (垂直)
液晶模组外形尺寸	76.84(水平) × 63.84 × 3.40(垂直)
观看方向	整点钟
液晶模组接口	8/24 位 RGB , 带 3 线 SPI
液晶模组驱动IC	ST7272A
LCM驱动电压	VCI=2.8V
背光	白色发光二极管
触控面板	无触控面板
CTP驱动IC	- - -
CTP驱动电压	
CTP I/O 数字电压	
操作温度	-30~85
贮存温度	-40~85

引脚说明

针号	象征	描述
1,2	LED_K	LED阴极
3,4	LED_A	LED阳极
5	RTP_YU	电阻式TP功能脚，不用时悬空。
6	RTP_XR	
7	数控	无连接
8	RESX	LCM 复位引脚。 片选输入引脚（“低”使能）。
9	SPI_CS	如果不使用，请将此引脚固定在VCI。
		10
		SPI_SCL
12-19	DB0-DB7	蓝色数据总线。如果不使用，请将此引脚固定在 GND。
20-27	DG0-DG7	绿色数据总线。DG[7:0]用于8位RGB接口。
28-35	DR0-DR7	红色数据总线。如果不使用，请将此引脚固定在 GND。
36	HSD	水平同步信号，默认为负极性。
37	变频器	RGB 接口的垂直同步输入信号。
38	时钟时钟	