

## 3寸彩屏 480x854 ST7703 TFT LCD 显示屏 SPI 宽温

产品名称	3寸彩屏 480x854 ST7703 TFT LCD 显示屏 SPI 宽温
公司名称	深圳市鑫洪泰电子科技有限公司
价格	35.00/件
规格参数	型号:TFT-H030A10FWIST3N40 产品应用:仪器仪表 级别:工业级
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：TFT-H030A10FWIST3N40

产品类型：TFT竖屏

显示内容：480x854

外形尺寸(mm)：41.8x73.97x2.15

视域窗口尺寸(mm)：3.0

显示尺寸(mm)：3.0

有效尺寸mm：36.72x65.28

产品应用：车载，医疗，工控

视角：全视角

背光类型或亮度：350cd/m2

连接方式PIN数：40pin

接口方式：SPI

特殊说明：抗静电ESD 8KV

工作温度：-30~80

供电电压：3.3V

驱动芯片型号：ST7701S

产品叙述

尺寸：3.0英寸

分辨率：480x854像素

LCD 类型：IPS（面内切换），可实现宽视角

温度范围：-30 至80 ，确保恶劣环境下的可靠性能。

接口：RGB+SPI，提供多种连接选项。

工业级：专为承受严苛的工业控制场景而设计。

优点：

增强的清晰度：480x854 分辨率可确保清晰细腻的视觉效果，清晰显示关键信息。

宽视角：采用 IPS 技术，屏幕提供宽视角，可以从不同角度轻松阅读。

性能稳健：-30 至80 的宽温度范围确保即使在极端温度下也能保持稳定一致的性能。

多功能接口：RGB+SPI接口可与各种系统和控制器无缝集成。

可靠的工业控制：该显示器专为工业控制应用而设计，具有耐用性、可靠性和长期性能。

无论您需要监视和控制过程、显示重要信息还是创建用户友好的界面，我们的 3 英寸 TFT LCD 显示屏都是工业控制应用的完美选择。

体验卓越的清晰度、强大的性能和无缝集成。立即升级您的控制系统！