

13.3 寸壁挂电容显示器 FPM-E133B 系列



产品概述

FPM-E133RB 是一款壁挂式超薄型电容工业平板显示器，配备 13.3" 分辨率为 1280*800 的液晶显示屏，350 流明高亮度，背光使用时长大于 50000 小时，支持多种信号输入接口，包括 VGA 和 DVI，特殊需求可增加 AV 接口；前面板 OSD 控制按键帮助用户针对不同的应用环境，将液晶显示屏调整到理想的使用状态；支持直流 12V 电源输入，特殊需求支持直流 6-30V 宽电压输入，电源接口采用紧固插拔式端子，防止使用过程中意外脱落；触控屏幕采用高精度电容式触摸屏，具有灵敏度高、防尘、防水、防油污、带手套亦可正常使用的优点，触控屏幕可灵活选择串口、USB 端口与主机进行通讯。

FPM-E133RB 支持壁挂、支架和旋臂多种安装方式，前面板符合 NEMA/IP65 防水标准。高强度全钢箱体结构，使其能够适应工业现场恶劣的工作环境，适合应用于工厂自动化、机械制造、数控设备、纺织设备、通讯网络、电力自动化等工业场合。

FPM-E133RB 兼容 DOS/Windows98/Windows2000/XP/Win7/Win8/Win10/Embedded 以及 Linux 等主流系统和嵌入式系统。

产品特点

- 13.3" 真彩液晶显示屏，分辨率为 1280X800，背光使用时长大于 50000 小时
- 前面板达到 IP65 防护等级，防止灰尘和溅射的水滴进入显示器
- 超薄设计，节省机柜空间，抗冲击和振动
- 坚固型电源端子，直流 12V 输入，满足工业现场应用
- 全平面高精度电容式触摸屏，具备众多工业现场的应用特性

- 标准 VES 安装，用户可灵活选择安装方式
- 面板的 OSD 薄膜控键、可帮助用户将液晶屏幕调整到理想的使用状态

产品规格	13.3 寸壁挂式电容显示器	
I/O 接口	HDMI	选配
	VGA	标配
	DVI	标配
液晶屏	显示屏	13.3" XGA TFT LED
	分辨率	1280*800
	亮度	350cd/m ²
	对比度	800:1
	色彩	16M
	反应时间	8ms
	像素距离	0.297x0.297
触摸屏	视角	(H)160/(V)160
	类型	全平面高精度电容式触摸屏
	点击	250 克力度，3500 万次
	响应时间	<5ms
	透光率	91%以上
	通信接口	RS232/USB(可选)
机构参数	恒温恒湿测试	85℃/90%RH/1000hrs
	面板箱体	钣金箱体结构、模具后壳
	安装方式	配合支架可 VESA 安装
	电源输入	12V 直流电源 (可选 6-30V)
	总体尺寸	339.6mm*211.2mm*35mm
环境参数	工作温度	0~60℃
	存储温度	-20~70℃
	相对湿度	10~95%@40℃ (无凝结)
	振动	50~500Hz, 1.5G。0.15mm 峰值
	冲击	10G (11ms)

订购信息

产品型号:	13.3 寸壁挂式电容显示器
FPM-E133RB-C	13.3" VGA TFT LCD/VGA 输入/串口电容触摸屏
FPM-E133RB-U	13.3" VGA TFT LCD/VGA 输入/USB 电容触摸屏
FPM-E133RB	13.3" VGA TFT LCD/VGA 输入/玻璃屏幕保护

Dimension Drawing

