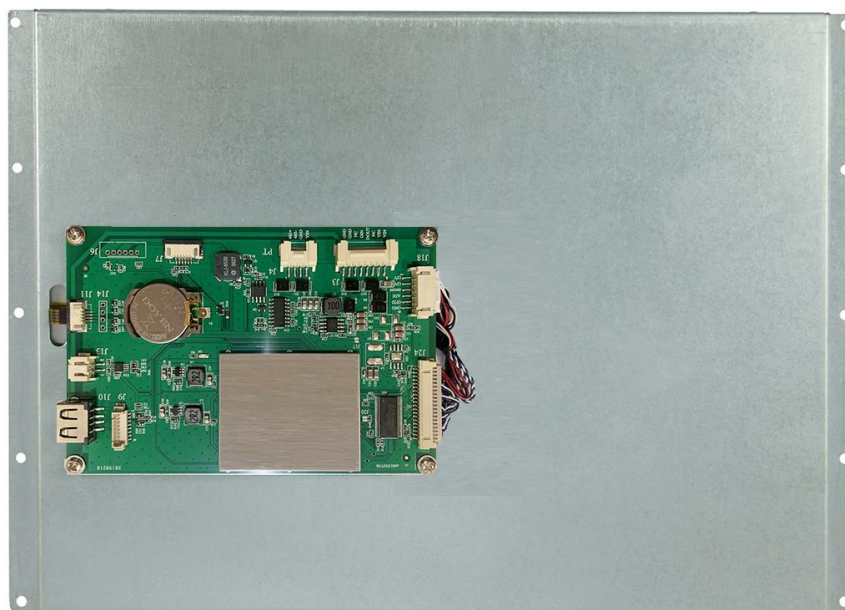


VGUS 组态屏 SDWe121T05T/N

12.1 英寸 800x600 分辨率 300 流明



文档修改记录

日期	修改内容
2018-05-17	首次发布
2019-03-12	调整供电电压范围 10.2-13.8V，增加 U 盘插座

● 总体参数

参数	数据
尺寸 / 分辨率	12.1 英寸 /800* 600（可以软件设置 90 度旋转显示）
显示色彩	64K 真彩色
背光类型/寿命/亮度	LED / 100,000Hrs / 300 cd/m ² （软件 100 级连续可调）
可视角度 L/R/U/D	80° /80° /80° /60°
工作温度/存储温度	-20~+70℃ / -30~+80℃

● 串行接口

参数	测试条件	最小值	典型值	最大值
串口波特率		1200bps	-	115200bps
串口电平	标准 RS-232C + RS-485			
数据格式	1 个起始位-8 个数据位-无校验位-1 个停止位			
插座型号	SMD2.0-8P 带锁扣（RS-232C）+SMD2.0-4P 带锁扣（RS-485）			

● 供电电源

参数	测试条件	最小值	典型值	最大值
供电电压 VIN		10.2V	12V	13.8V
供电电流	VIN=12V, 背光最亮	-	500mA	-
	VIN=12V, 背光关闭	-	180mA	-

● 支持外设

参数	数据
蜂鸣器	支持
实时时钟 RTC	支持
音视频	支持画面播放, 支持声音输出, 喇叭功率 8 欧 2 瓦
键盘接口	支持外接行列键盘, 最大 8 行 8 列, 需配套使用转接板 KAP02
U 盘接口	支持, 用于脱机下载或者拷贝用户数据
存储空间	128M 字节/1G 位（支持 JPG 格式, 理论最多存储 65536 张图片）

● 包装信息

参数	数据
单片净重量	1086g(N 版无触摸) / 1340g(带触摸屏)
整箱重量	14 kg(N 版无触摸) / 18 kg(带触摸屏)
包装箱尺寸	530(mm)×370(mm)×250(mm)
包装规格	6 盒×2 片/盒=12 片/箱

