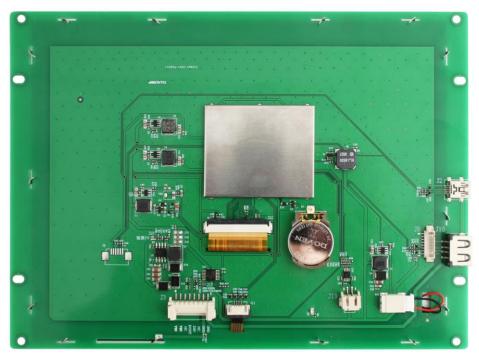
VGUS 组态屏 SDWe080C01T/C/N

8.0 英寸 800x600 分辨率 300 流明





● 文档修改记录

日期	修改内容
2018-10-24	首次发布



● 总体参数

参数	数据
尺寸 / 分辨率	8 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 / 20,000Hrs / 300 cd/m²(软件 100 级连续可调)
可视角度 L/R/U/D	70° /70° /50° /70°
工作温度/存储温度	-20~+70°C / -30~+80°C

● 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[1]	标准 TTL/CMOS			
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(间距为 2.0 毫米)			

注[1]: 短接跳线 J17 选择 RS-232 电平。

● 供电电源

参数	测试条件	最小值	典型值	最大值
供电电压 VIN ^[2]		6V	12V	35V
供电电流	VIN=12V,背光最亮	-	260mA	-
	VIN=12V,背光关闭	-	80mA	-

注[2]: 短接跳线 J25,可设置供电电源 VIN 为 5V(范围为 4.5V~5.5V)。

● 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
U盘接口	支持,用于脱机下载或者拷贝用户数据
USB-mini 接口	支持,用于在线下载、调试
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	360g(N 版无触摸) / 460g(带触摸屏)
整箱重量	15 kg(N 版无触摸) / 19 kg(带触摸屏)
包装箱尺寸	530(mm)×370(mm)×250(mm)
包装规格	6 盒×6 片/盒=36 片/箱

J25:选择供电 电压范围

J17:短接选择 RS-232 电平

J3:串口及供电

J2:USB-mini 接口

J10:U 盘接口

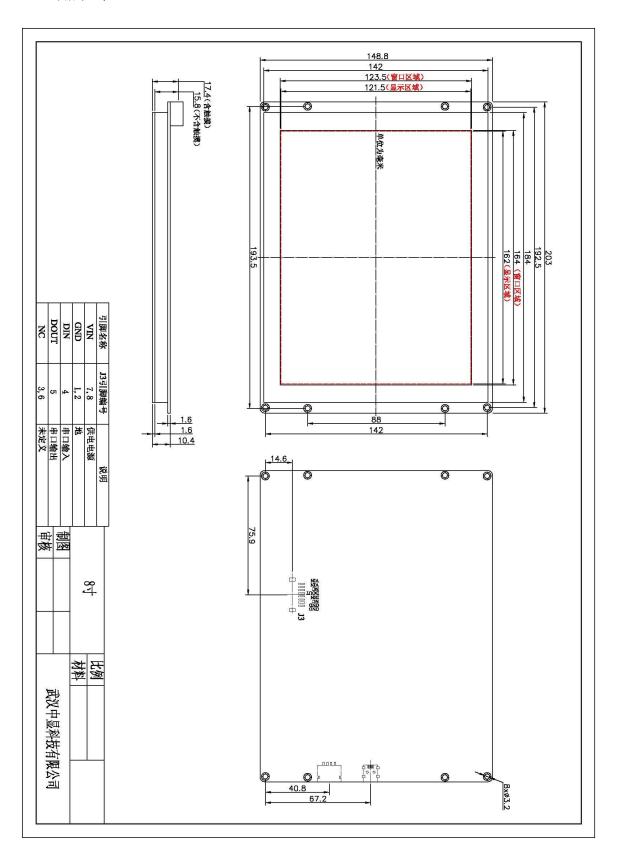
J9:U 盘耳朵线接口



电话: 027-87617912 / 87617960 / 87596062

网址: www. viewtech. cn

● 装配尺寸



模块尺寸图

