

GT2310-VNBA天津三菱触摸屏10.4寸彩屏

产品名称	GT2310-VNBA天津三菱触摸屏10.4寸彩屏
公司名称	天津市天力乔自动化设备科技股份有限公司
价格	1888.00/台
规格参数	品牌:三菱 型号:GT2310-VNBA 产地:日本
公司地址	天津市红桥区光荣道宝能创业中心B座805
联系电话	86-022-83693808 15022482238

产品详情

GT2310-VNBA天津三菱触摸屏10.4寸彩屏

GT2310-VTBAGT2310-VTBD

分辨率：640 × 480显示颜色：65536色

GT2308-VTBA

GT2308-VTBD

办公室的计算机能使用GOT!

GT SoftGOT2000是一款在计算机和平板电脑上实现

GOT2000功能的HMI软件。

分辨率：640 × 480、800 × 600、1024 × 768、1280 × 1024、1600 × 1200分
辨率指定(640 ~ 1920 × 480 ~ 1200)显示颜色：65536色

* GT SoftGOT2000 Version1是一款包含在GT
Works3中的软件。使用时，需另行安装许可证密钥。

GT2310规格

一般规格

项目	规格
使用环境温度*0	0 ~ 55
1	
保存环境温度	-20 ~ 60
使用环境湿度	10 ~ 90%RH、无凝露*2
保存环境湿度	10 ~ 90%RH、无凝露*2
抗振	符合JIS B 3502、IEC 61131-2 间歇振动时 频率 5 ~ 8.4Hz 加速度 - 半振幅 3.5mm 扫描次数 X, Y, Z各方向10次 连续振动时 频率 5 ~ 8.4Hz 加速度 - 半振幅 1.75mm - 8.4 ~ 150Hz 4.9m/s -
抗冲击	符合JIS B 3502、IEC 61131-2 147m/s (15G) X, Y, Z方向各3次
使用环境	无油烟、腐蚀性气体、可燃性气体、导电性尘埃不严重、无阳光直射(保存时也同样)
使用海拔*3	2000m以下
安装场所	控制柜内
过电压类别*4	以下
污染度*5	2以下
冷却方式	自冷
接地	D种接地(第3种接地)，无法接地时连接到控制柜上

*1：使用环境温度为设置GOT控制柜内的温度。*2：环境温度超过40℃时，不可超过40~90%的**湿度。*3：请勿在超过海拔0m的大气压以上的气压环境下使用或保管GOT。如在上述环境中使用，可能会出现误动作。向控制柜内进行加压式吹气清扫时，气压可能会导致表面的保护膜浮起从而影响到触摸面板的灵敏度，甚至保护膜可能会脱落。*4：表示假定该机器连接在公共配电网到内部机械装置的哪一处配电部。Ⅱ类，适用于由固定设备供电的机器等。额定电压不超过300V的机器的抗浪涌电压为2500V。*5：表示该机器使用环境中的导电性物质的发生率的指标。污染度2是指只发生非导电性污染，根据条件可能会因凝结而发生暂时性导电的环境。

请勿在阳光直射、高温、多粉尘、高湿度、多振动的环境下使用或者保管GOT。

关于符合国外标准(UL/cUL、CE)、船级标准的信息, 敬请垂询当地销售办公室。

GT2310-VNBA天津三菱触摸屏10.4寸彩屏

电源规格

项目	规格
电源电压	GT2310-VTBA AC100 ~ 240V(+10%、-15%) GT2310-VTBD DC24V(+25%、-20%)
电源频率	50/60Hz ± 5%
耗电量	**负载时 GOT单体 18W以下 GOT单体背光灯熄灯时 15W
冲击电流	40A以下(4ms、环境温度25℃、**负载时) 40A以下(2ms、环境温度25℃、**负载时)
容许瞬停时间	20ms以内(AC100V以上)
噪声耐量	噪声电压1500Vp-p、噪声幅度1μs根据噪声频率为25~60Hz的噪声模拟器 噪声电压500Vp-p、噪声幅度1μs根据噪声频率为25~60Hz的噪声模拟器
耐电压	电源端子总括地线间 AC1500V 1分钟 电源端子总括地线间 AC350V 1分钟
绝缘电阻	电源端子总括地线间 DC500V 绝缘电阻表10MΩ 以上

性能规格

项目	规格
显示屏*1*2	GT2310-VTB GT2310-VTBD TFT彩色液晶 10.4英寸 VGA : 640 × 480点阵 211.2(W) × 158.4(H)mm 16点阵标准字体时 : 40字 × 30行(全角) 12点阵标准字体时 : 53字 × 40行(全角)
触摸屏*3	显示颜色 65536色 亮度调节 16级 背光灯 LED(不可更换) 背光灯寿命*4 约50000小时(使用环境温度25℃、显示亮度50%时的时间)
用户存储器	方式 模拟电阻膜方式 键尺寸 最小2 × 2点阵(每键) 同时按下 不可同时按下*5 (只可触摸1点) 寿命 100万次以上(操作力度在0.98N以下)
内部时钟精度	用户存储器容量 存储用存储器(ROM) : 9MB 动作存储器(RAM) : 9MB 寿命(写入次数) 10万次 ± 90秒/月(环境温度25℃)

电池		GT11-50BAT型锂电池
	寿命	約5年(环境温度25)
内置接口	RS-232	1ch 传送速度：115200/57600/38400/ 19200/9600/4800bps接口形状：D- sub 9针(公)
	以太网	1ch 数据传送方式：10BASE- T/100BASE-TX 接口形状：RJ-45(模块插头)
	USB(host)	1ch **传送速度：Full-Speed 12Mbps 接口形状：USB-A
	USB(device)	1ch **传送速度：Full-Speed 12Mbps 接口形状：USB Mini-B
	SD存储卡	1ch 支持SDHC(**32GB)
蜂鸣器输出		单音(音长可调整)
POWER LED		发光色：2色(蓝色、橙色)
保护结构		正面：IP67F*6 柜内：IP2X
外形尺寸		303(W) × 218(H) × 56(D)mm
面板开口尺寸		289(W) × 200(H)mm
重量(安装配件除外)		1.9kg
支持软件包		GT Designer3 Version1.100E以上

*1：基于液晶面板的特性，有时会出现亮点(常亮的点)和暗点(常暗的点)。液晶面板由大量显示元件构成，无法****确保不出现亮点和暗点。此外，由于液晶面板的个体差异，可能会出现色调不同、亮度不均和闪烁等现象。这些现象并非是产品不良或故障，而是产品特性，敬请谅解。

*2：受到振动、冲击或者某特定显示的颜色影响，都有可能导致画面闪烁。

*3：使用触控笔时的寿命为10万次。请使用符合以下规格的产品。

- 材质：聚缩醛树脂
- 前端半径：0.8mm以上

*4：使用GOT的屏保/背光灯关闭功能，可有效防止屏幕出现残影和延长背光灯寿命。

*5：同时按压触摸面板2点或2点以上时，如果按压点的中心附近有开关，该开关可能会动作。因此，请勿同时按压触摸面板2点或2点以上。

*6：不保证适合客户的所有环境。此外，在长时间有油

、化学品的环境中或充满油雾的环境中可能会无法使用。

面板尺寸	型号	A	B	备注
10.4英寸	GT2310	289	200	与GT167 、GT157 、A97 GOT同样 尺寸。
8.4英寸	GT2308	227	176	与GT1665、GT1565 同样尺寸。

各部位名称

显示屏

触摸面板

POWER LED

安装配件

S.MODE 开关

SD存储卡访问LED

SD存储卡接口

SD存储卡护盖

USB接口(host)

USB接口(device)