

广州LED电子看板 新星

产品名称	广州LED电子看板 新星
公司名称	淮安市新星电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:新星 型号:定做 种类:LED显示屏
公司地址	淮安市清浦区徐家湖路西巷3号1幢101室
联系电话	0517-83981778 18952301778

产品详情

品牌	新星	型号	定做
种类	LED显示屏	显示颜色	双色
显示方式	静态显示	像素直径	5 (mm)
像素间距	7.62 (mm)	模组尺寸	244*488 (mm)
屏幕尺寸	1700*800 (英寸)	亮度	高亮
灰度	无	像素	1R1G
分辨率	160*96	使用环境	室内
安装方式	壁挂式		

一、系统连接

电子看板右上有电源线，计数信号线和rs485通信接口。

1. 电源线插到交流220v插座。
2. 计数信号线接24v电压信号，红色是正极，黑色负极。

计数信号红色线和npn型光电开关正极（棕）接24v电源正极。npn型光电开关负极（蓝）接24v电源负极。npn型光电开关输出端（黑）接看板计数信号线负极（黑）

3. rs485通信接口为db9接口，定义如下:

5 +(a)

6 -(b)

7 gnd

二、软件的安装和使用

软件运行的硬件环境

分辨率不低于800 × 600，一个串行接口。

1.软件环境

windows98se以上操作系统。

3.软件安装

将软件光盘插入主计算机的光驱中，用“我的电脑”或“资源管理器”打开光盘，双击其中的文件“setup”，即可启动安装程序，画面如下：

用鼠标单击方形大按钮便开始安装。

软件的启动

软件安装完毕，用鼠标单击windows桌面的“开始”按钮，指向“程序”，再单击“电子看板”，即可启动本软件。

4、软件的功能

- (1) 可修改电子看板中的参数，计划产量，实际产量，理论产量，单件生产时间，计数倍数等内容。
- (2) 可以一次性修改某条屏的全部参数，或某几个参数。也可以一次性修改所有屏的全部参数，或某几个参数。
- (3) 可以将当前的参数保存在一个文件，下次使用直接调出，无须再输入。

5、使用软件

1. 选择串口号，单击“打开串口”。
2. 选中要修改的参数，未选中的不修改。
3. 选择要修改的屏号。屏号为零时为所有屏都接收同样的数据。
4. 单击“发送”
5. 例如：将1号屏参数修改为：计划产量4000，实际产量0，理论产量0，其它参数不便。则设置界面如下图：

电子看板功能：

- 1、计划产量：显示范围0000 ~ 9999，为固定显示值，用上位机来设置。
- 2、理论产量：屏幕通电即开始计时，每隔"单件生产时间"就+1，根据"单件生产时间"逐步累加，当累加到"计划产量"时停止累加；在屏幕上不显示，可用上位机设置初值。
- 3、单件生产时间:范围：0000-9999秒，通过上位机来设置。
- 4、实际产量：为光电或脉冲信号输入自动累加计数，通过计数口输入信号自动计数，每来一个信号就增加1或2，3，4等，即加一个计数倍数。也可以通过上位机预设一个初值，在初始值基础上计数(提供光电传感器)。
- 5、差异: 显示范围-999 ~ 9999；根据公式"差异 =实际产量 -理论产量"自动计算。(原来是：差异 =理论产量-实际产量)。

例如："计划产量"为100，"单件生产时间"为60秒时，开机20分钟，"理论产量"自动算出为20。当"实际生产量"为19时，"差异"显示为-1；当"实际生产量"为21时，"差异"显示为+1。

- 4、高位消隐：无。例如：计划产量为50时，显示为0050。
- 5、清零：通过上位机对实际产量，计划产量，目标产量同时清零。
- 6、组网：具备485组网功能，一台电脑可设置多个显示屏参数，主机与最远的屏距离不超800m；
- 7、停电记忆：显示屏所有数据停电记忆，来电保持停电时数据；