

本套件安裝簡單，趣味性強，可作為桌面時鐘使用。

適用於電子愛好者 **DIY** 製作，及學校作為實訓套件使用。

名称：四位1寸LED数码管时钟套件

PCB尺寸：长98mm*宽35mm*厚1.6mm

外壳尺寸：宽105mm*深29mm*高46mm

数码管尺寸：1寸大数码管

工作电压：5V直流（可以使用手机充电器供电）

工作电流：40mA

套件重量：134g（带外壳套件）81g（不带外壳套件）。

外壳：水晶外壳。外壳需要自己组装。

电路安装：自己焊接组装

单片机程序：已经写好了程序直接使用即可。使用的是51单片机，可以自己重新写入程序。

功能：走时准确、断电记忆、闹钟设置、整点报时、可以设置白天整点报时晚上不报。

全套散件

体验DIY的乐趣



1寸数码管

更远的看到时间



DIY外壳

可以组装的外壳



水晶外壳

科技与艺术的结合



夜间效果

夜晚更漂亮



优化设计

1-9为1位显示
08:05→8:05



5V直流供电

通用5V电源供电



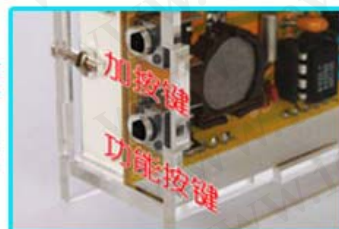
断电保护

断电继续走时



按键方便

侧边有两个按键



预留接口

方便自己学习使用
STC通用单片机

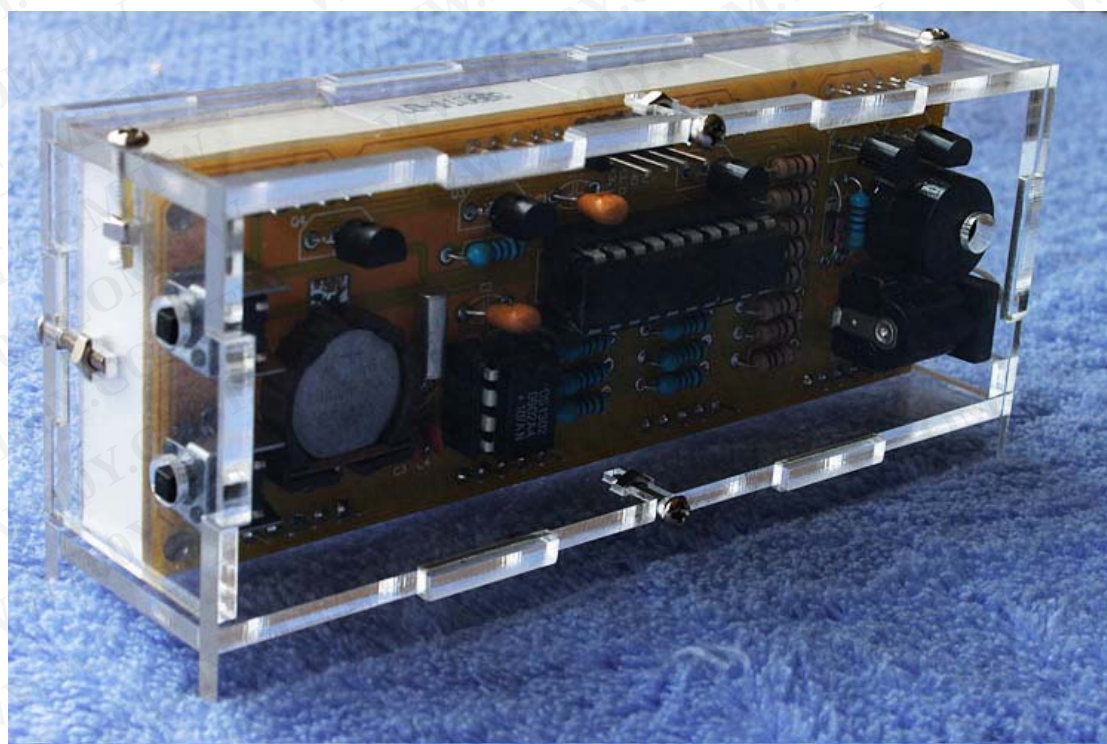
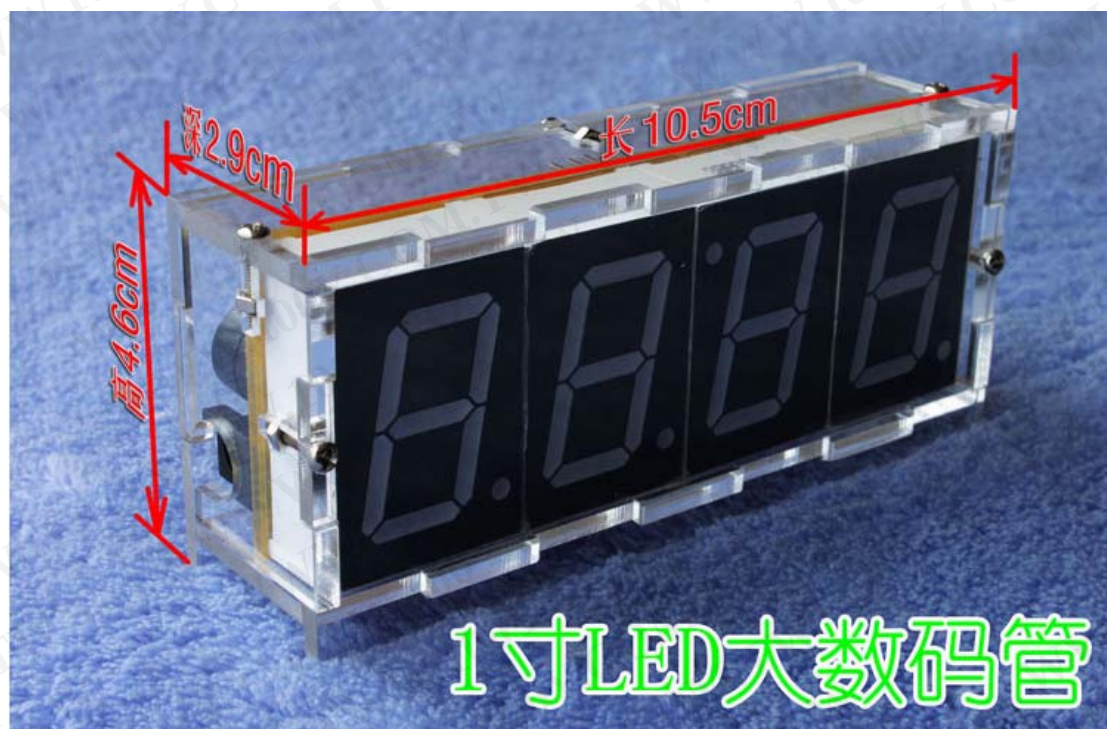


闹钟设置

小点来指示闹钟
整点报时的开关



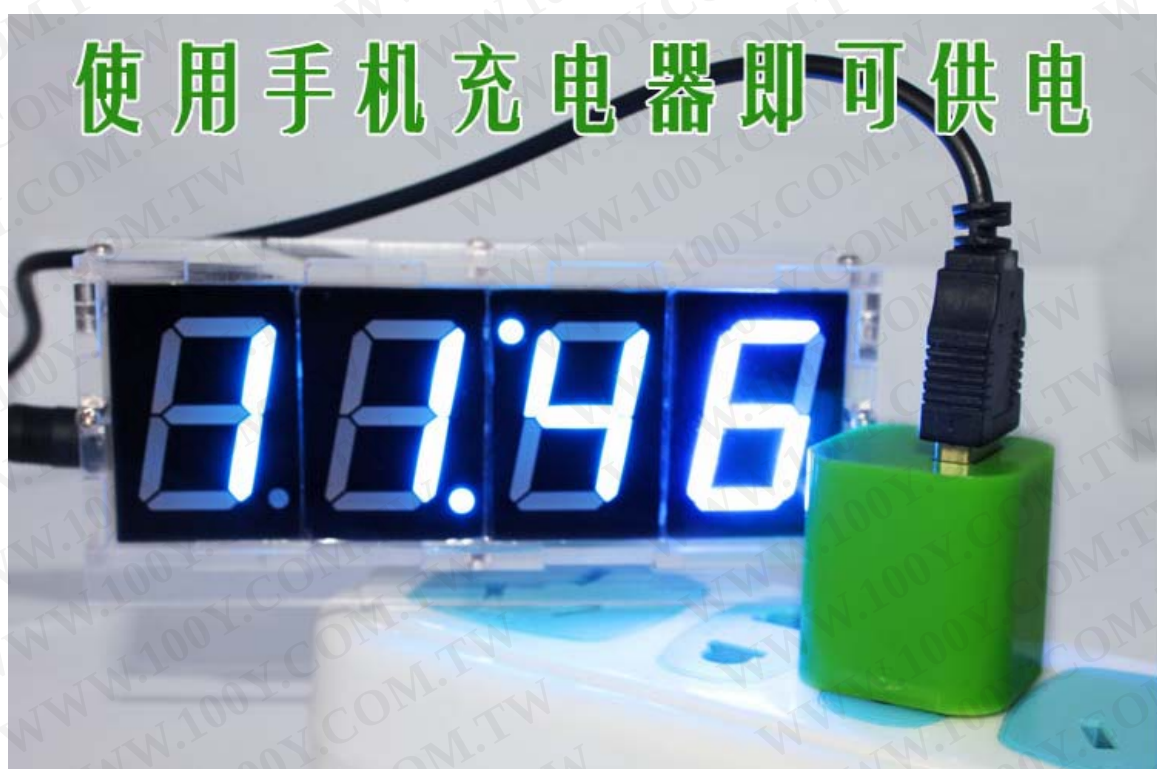




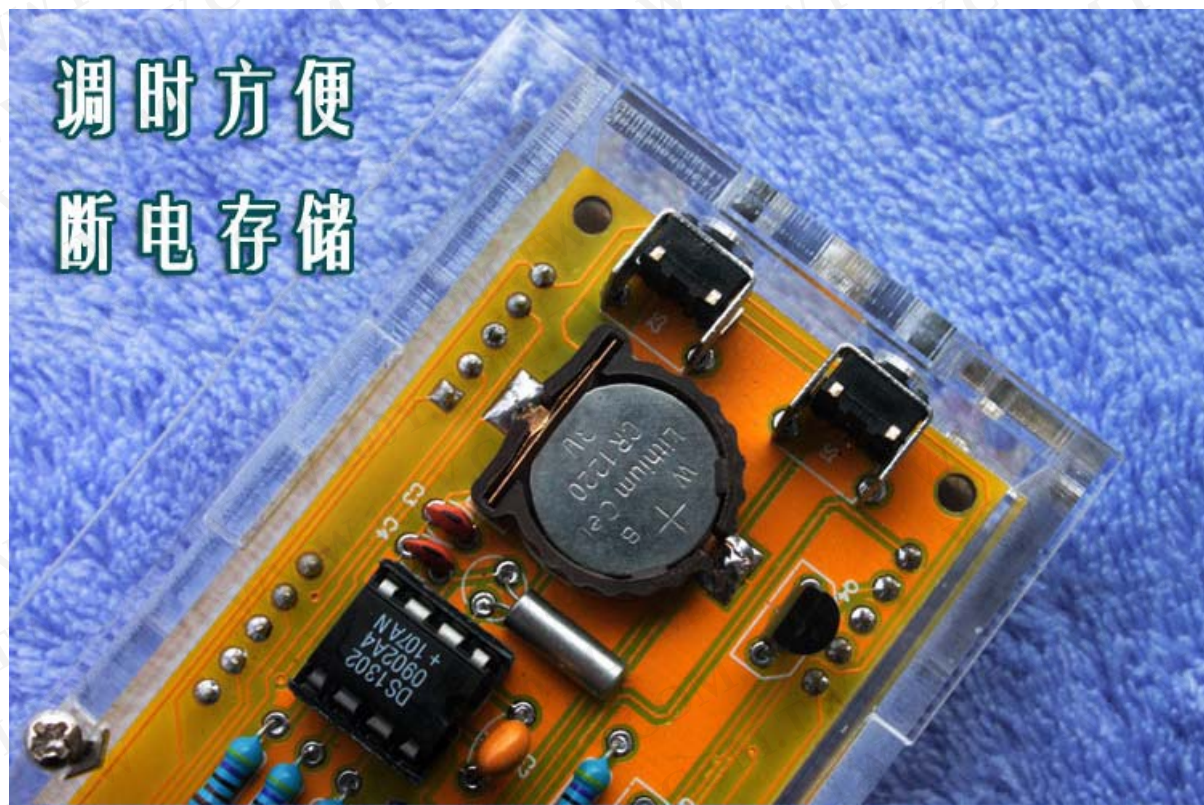
水晶外壳-看得见的成果



使用手机充电器即可供电



调时方便
断电存储



元件布局合理 - 整齐、美观



金黄色PCB板，更显特色。