

0.8 寸 LED 电子时钟使用说明



时间和温度显示

- 上电默认轮流显示时间和温度

秒数显示和快速对时

- 在显示时间或温度时, 按“**调整按钮**”可以切换为秒显示。再按一次可以返回时间显示。
- 在显示秒数时, 按“**设置按钮**”可以直接**将秒数调零**。此功能可以很方便地用来对时。

关闭响铃

- 闹铃响铃时, 按两个按钮中的任意一个, 就可以停止响铃。

设置功能

- 在显示时间或温度时, 连按“**设置按钮**”, 可以依次设置下边的项目。当某个项目闪烁时, 可以按“**调整按钮**”调整它的值。
 - **时间**
 - **闹铃开启或关闭** (屏幕显示: “AL: XX”)
AL:on 为开启闹铃, AL:oF 为关闭闹铃
 - **闹铃时间**
注意, 如果在上一步选择关闭闹铃, 则此设置不会出现。直接跳往温度显示时间设置
 - **温度显示时长** (屏幕显示: “7 S: XX”, XX 为具体数值)
如果设置为 0 则关闭温度显示
 - **温度隐藏时长** (屏幕显示: “7 H: XX”, XX 为具体数值)
如果设置为 0 则关闭时间显示, 只显示温度。
 - **亮度调整** (屏幕显示 br: XX, XX 为具体数值, 设置为 AU 则为自动亮度), 如果设置为自动亮度, 则接下来会分别设置高亮和弱光的亮度, 否则直接跳往整点响铃设置。
 - **自动亮度高亮时的亮度** (屏幕显示 b1: XX, XX 为具体数值) 固定亮度无此选项
 - **自动亮度弱光时的亮度** (屏幕显示 b2: XX, XX 为具体数值) 固定亮度无此选项

- 整点响铃开启或关闭 (屏幕显示: “ro: XX”)
“ro:on” 为开启整点响铃, “ro:oF” 为关闭整点响铃。如果选择关闭, 则再按一次 “设置按钮” 直接结束设置。
- 整点响铃开始时间 (时) (屏幕显示: “rS: XX”, XX 为具体数值)
- 整点响铃结束时间 (时) (屏幕显示: “rE: XX”, XX 为具体数值)

其他说明:

- 此时钟工作电压额定为 4.5~5V, 不可高于 6V, 否则会烧毁元件造成不可逆损坏。最低电压受限于 LED 的正向压降, 使用红色数码管时最低可低至 3.7V
- 温度探头受附近元器件发热影响, 会比实际温度高 1~3° (高亮显示的时候偏移大, 低亮度显示时偏移小)。
- 如果发现断电时间停走, 则可能是后备电池电量不足, 更换电池即可。电池型号为 CR1220。