



一:产品概述:

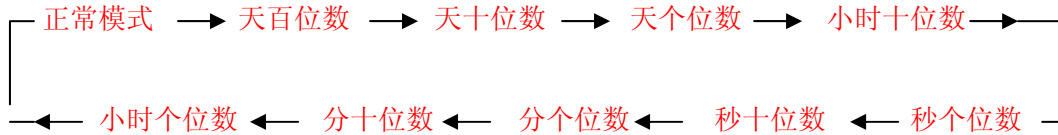
世界杯倒计时 IC 要求:

- 1、功能概述: 倒计时计数。(LCD)显示距离目标日期的时间。显示顺序按天(最多可显示 999 天)、时(24 小时)、分、秒。如下图: 秒(59→0)、分(59→0)、时(23→0)、天(999→0)。到目标时间时发 BB 声。持续闹 5 分钟。字符(000 00 00 00)闪烁。一秒一次(30 秒亮 30 秒灭)。持续闪 5 分钟。



- 2、设置 2 个按键“MODE”和“SET”键;
A:倒计时没有启动
按一下 MODE 键,进入设定倒计时时间设定
B:倒计时启动时
持续按 MODE 键 5 秒,进入设定倒计时时间设定

按“MODE”依次进入每位数值设:



在设置状态按“SET”键以递加方式设置数值(设置范围 0-9 并可循环),按一下递加“1”,长按 3 秒进入快速递加。

当设置完秒模式再按“MODE”键进入正常显示模式时开始倒计时。

- 3、功耗。采用容量 200MAH 的电池点亮 LCD 最低可工作 850 天(电流小于 7.8uA)。LCD 外形是 48MM*18MM

- 4、上电自动复位为“000 00 00 00”。

- 5、闹响 BB 声用 $\phi 27*0.4\text{mm}$ 频率 3.8KHz 蜂鸣片,声音能在 10cm 远有 80dB 以上。下图为响闹时间图:

