

数字温度计使用说明书 (DS-1)

精创®牌数字温度计是上海精创公司研制生产的,主要远销欧洲等地。该机外观豪华尊贵,小巧玲珑。特别适用于冰箱、空调、冷库等制冷电器产品的测温,也可用于家庭、办公室、汽车等多种场合的温度测量和时间显示。适用面广,操作简单、方便、显示直观清晰,具有以下特点:

- 双测温探头,可同时检测两处温度。
- 备有时钟显示。
- 摄氏、华氏温度转换。
- 精度高,显示直观。

技术参数



- 时间显示范围: 1:00 - 12:59
- 温度范围: -50°C (-58°F) ~ $+70^{\circ}\text{C}$ (158°F)
- 精度: $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- 分辨率: $> -20^{\circ}\text{C}$ 为 0.1°C $\leq -20^{\circ}\text{C}$ 为 1.0°C

操作说明

- 打开机体电池盖,装入7#电池1节,不得反装。
- FSW为功能转换键,转换过程如下:



显示室内温度时,有"IN"同显,显示室外温度时,有"OUT"同显。

- 开机时,LCD全显示2秒后,再显示目前室内温度,LCD全显示2秒期间内,功能键不切换状态。
- 若连续按住FSW功能键超过4秒后,即关机。但CLOCK时间继续计数。
- 测量过程中若温度 $\geq 70^{\circ}\text{C}$ (158°F)时,LCD于小数点第一位显示H $^{\circ}\text{C}$ ($^{\circ}\text{F}$),若温度 $< -50^{\circ}\text{C}$ (-58°F)时,LCD于小数点第一位显示L $^{\circ}\text{C}$ ($^{\circ}\text{F}$)。
- 若电池不足时,LCD则以1HZ的速度闪动,此时测量不准应更换电池。
- ($^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$)为摄氏/华氏转换开关,可按标示选择。
- 时间的设定:
 - ① 首先按动FSW键将LCD切换至时间显示。
 - ② 小时设定(HR键):按一次增加1小时,超过12则从1开始继续计数。
 - ③ 分钟设定(MIN键):按一次增加1分钟,超过59则从00开始继续计数。
- A为内置传感探头,可测机体周围(室内)温度。
- B为机外传感探头,将此探头放在需测温处,即可在LCD上显示出温度数值。