

## 电子油温测量仪 型号：-20~80℃



### 详细性能说明：

电子油温测量仪由仪表、传感器、导线、线轴等四部分组成。接触食用油部分无电镀处理、不含重金属成分，所用原料及加工工艺符合食品卫生安全要求。

- 1、表盘采用温度测量微处理器芯片，液晶显示，读数清晰。
- 2、测温范围-20-80℃，测量精度高于 0.5%F、S(±0.75℃)，具备读数保持功能。
- 3、普通干电池供电。
- 4、热敏感温元件，稳定读数反应速度不过三分钟。

- 5、传感器外部结构上采用耐腐蚀优质不锈钢材料，锥形结构，无电镀处理，整体质量  $350 \pm 10\text{g}$ 。
- 6、传感器与导线连接部位使用符合食品卫生要求、具备较好抗老化性能的硅胶材料密封，密封能承受  $5\text{kg}/\text{cm}^2$  以上的液体压力。
- 7、导线 30m 无毒耐油线，外表光滑柔软，抗拉、抗老化，便于清洗，能在食用油中长时间使用。
- 8、导线表面永久地标有长度刻度，Z 小分度值不大于 50cm，刻度显示清晰，以传感器感温原件位置为标注基点。
- 9、线轴手动收放式卷线线轴，结构简单，操作灵活，重量轻，占用空间小。
- 10、不同台套的传感器和仪表可互换使用，不影响测量精度。
- 11、设备出厂前按照相关国家标准规定的方法进行检定，并提供合格证。