

饭煲、热水器、电压力锅锅底等用温度传感器

应用范围

适用于饭煲、热水器、电压力锅等用温度测试与控制



特点

- 采用 NTC 敏感元件与温度保险丝一体式设计,使用更安全;
- 食品级氧化铝外壳,符合国家食品容器具标准;
- 外壳平贴式感温,测量更准确;
- 标准设计之外形结构,通用性强;

产品性能简述

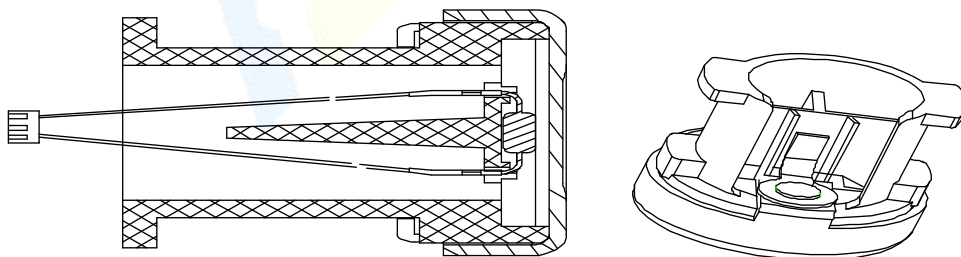
使用温度范围: $-30^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ or $-30^{\circ}\text{C} \sim +150^{\circ}\text{C}$

耐电压: AC1500V~AC2500V, 3Sec

绝缘: DC500V Min. 100M Ω , 3Sec

热反应时间: τ (63.2%) \cong 35Sec

产品结构图



说明

1. 线长规格及长度可依客户要求定制 ($L2 \geq 50\text{mm}$, $L3 \geq 50\text{mm}$)
2. 依客户要求可于线材上装配绝缘套管
3. 感温外壳尺寸 ($OD \geq 26.4$, $H \geq 7.5$) 可依客户实际需求评估制作
4. 黄色连接地线, 依客户需求可取消