

TP2塑壳温控开关

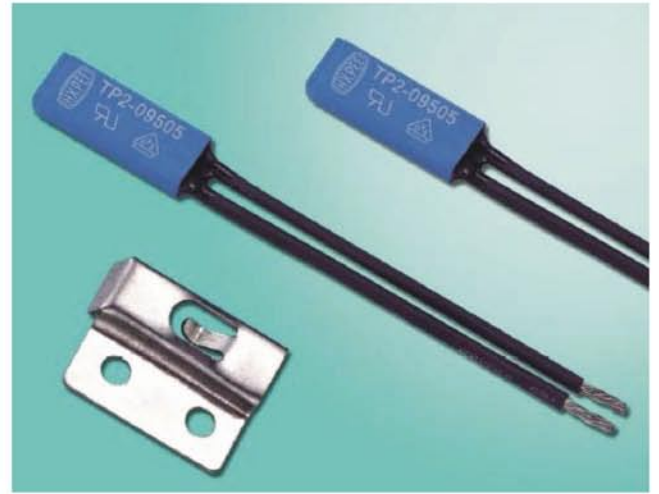
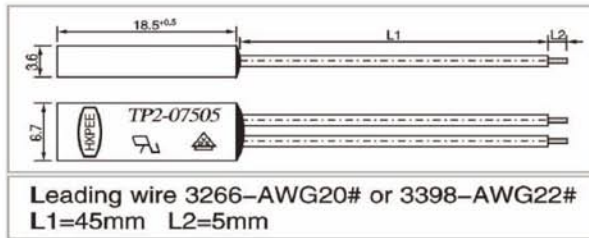
产品优势

- 体积小，便于安装
- 速度型双金属片，反应速度快
- 寿命高达10000次以上
- 防真空浸漆工艺
- 交直流特性好
- 超强耐热塑料绝缘外壳

应用领域

- 镇流器
- 充电电池组
- 分马力电机
- 交流无刷马达和水泵
- 直流马达
- 电加热器具
- 变压器

TP2系列热保护器结构图



型号说明

TP2 - XXX - XX

- 精度: $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- 动作温度: $45-140^{\circ}\text{C}$
- 产品型号

最大触点容量

电压	电流
125 VAC	12 amperes
250 VAC	6 amperes

认证

机构	档案号	应用领域
VDE	EN 60730-2-2	马达
UL	UL 2111	马达

断开温度与复位温度对照表

代码	额定断开温度($^{\circ}\text{C}$)	复位温度($^{\circ}\text{C}$)
45	$45 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$\geq 30^{\circ}\text{C}$
50	$50 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$\geq 35^{\circ}\text{C}$
55	$55 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$42 \pm 8^{\circ}\text{C}$
60	$60 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$45 \pm 8^{\circ}\text{C}$
65	$65 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$48 \pm 10^{\circ}\text{C}$
70	$70 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$50 \pm 12^{\circ}\text{C}$
75	$75 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$53 \pm 14^{\circ}\text{C}$
80	$80 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$55 \pm 15^{\circ}\text{C}$
85	$85 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$60 \pm 15^{\circ}\text{C}$
90	$90 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$60 \pm 15^{\circ}\text{C}$

代码	额定断开温度($^{\circ}\text{C}$)	复位温度($^{\circ}\text{C}$)
95	$95 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$65 \pm 15^{\circ}\text{C}$
100	$100 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$70 \pm 15^{\circ}\text{C}$
105	$105 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$75 \pm 15^{\circ}\text{C}$
110	$110 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$80 \pm 15^{\circ}\text{C}$
115	$115 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$85 \pm 15^{\circ}\text{C}$
120	$120 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$90 \pm 15^{\circ}\text{C}$
125	$125 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$90 \pm 15^{\circ}\text{C}$
130	$130 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$95 \pm 15^{\circ}\text{C}$
135	$135 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$95 \pm 15^{\circ}\text{C}$
140	$140 \pm 5^{\circ}\text{C}$	$100 \pm 15^{\circ}\text{C}$