

温控开关,温控器,热保护器,ksd301 , 9700等

产品名称	温控开关,温控器,热保护器,ksd301 , 9700等
公司名称	东莞凯恩电子科技有限公司
价格	1.00/pcs
规格参数	
公司地址	广东省东莞市横沥镇田头工业区
联系电话	86-076982205068 13929436851

产品详情

名称：温控开关

型号：KI-31

产品说明：工程结构图：

技术参数：1、电气参数：1) CQC、VDE、UL、CUL AC250V 50~60Hz 5A / 10A / 15A

2) UL AC125V 50Hz 15A (阻性负载) 2、动作温度范围：-10~260 ，温度精度：±2 ±3 ±5 ±10 3、回差

4、接线方式：插端子250# (弯0~90°可选)；插端子187# (弯0~90°可选，厚度0.5、0.8mm可选) 5、使用寿命：50Hz 1800V历时1min，无闪烁，无击穿 7、接触电阻：50m 8、绝缘电阻：

9、接点形式：常闭型：温度上升，触点断开，温度下降，触点接通；常开型：温度上升，触点接通，温度下降

11、接地方式：通过温控器金属外壳与器件接地金属零件相连。

12、安装方式：KI-31系列安装普通活动环，安装小圆活动环，安装平板活动环，带安装孔普通大铝盖，带安装

温度规格命名：

结构及应用: KI-31系列产品是一种用双金属片作为感温组件的温控器,电器正常工作时,双金属片处于自由状态,当温度升高到设定工作温度时,双金属片受热产生内应力而迅速动作,打开/闭合触点,切断/接通电路,从而起到控温作用。当电器冷却到设定温度时,双金属片恢复原状,触点恢复闭合,电器恢复正常工作状态。广泛应用于:饮水机、热水器、三明治烤面包机、洗碗机、干燥机、消毒柜、微波炉、电胶机、办公设备、汽车座位加热器等电热器具。 特点: 具有性能稳定、精度高、体积小、量轻、可靠性高、

注意事项:

- 1、采用接触感温式安装时,应使金属盖面贴紧被控器具的安装面,为确保感温效果,应在感温表面涂上导热膏。
- 2、安装时不可把盖面顶部压塌、松动或变形,以免影响性能。
- 3、不能让液体渗入控温器内部,不得使外壳出现裂纹,不得随意改变外接端子的位置。
- 4、产品在不大于5A电流的电路中使用,应选择铜芯截面为0.75-1.5mm²导线连接;不大于10A电流的电路中使用,应选择铜芯截面为1.5-2.5mm²导线连接。
- 5、产品应在相对湿度小于90%,环境温度40℃以下通风、洁净、干燥、无腐蚀性气体的环境中使用。

通过认证