

# 突跳式铜头温度开关 汽车温控 防水型温度开关 KSD302防水开关

产品名称	突跳式铜头温度开关 汽车温控 防水型温度开关 KSD302防水开关
公司名称	东莞市恒浩电器有限公司
价格	15.00/个
规格参数	品牌:恒浩(热保护器) 型号:KSD301 类型:金属膨胀式
公司地址	东莞市东坑坑美工业区
联系电话	0769-82657123 15820886283

## 产品详情

ksd301温控器工作原理：ksd301系列温控器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,触点处于闭合/断开状态,当温度达到动作温度时,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。当电器冷却到复位温度时,触点自动闭合/打开,恢复正常工作状态。

ksd301系列温控开关应用领域：

(1) 饮水机、电热水壶、三明治烤面包机、洗碗机、干燥机、消毒柜、微波炉、电热咖啡壶、电煮锅、冰箱、空调、过胶机等电热器具。(2) 办公设备(3) 汽车座位加热器、汽车防冻器

ksd301系列温控器技术参数：

(1) 电气参数：1：cqc、vde、ul、cul ac250v 50~60hz 5a / 10a / 15a (阻性负载)

2：ul ac125v 50hz 15a (阻性负载)

(2) 动作温度范围：0-300 （ 任选 ） ， 温度精度：  $\pm 2 \pm 3 \pm 5 \pm 10$

(3) 回复与动作温度差：8~100 （ 任选 ）

(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： 100,000次(6) 电气强度：ac 50hz 1800v历时1min，无闪烁，无击穿(7) 接触电阻： 50m (8) 绝缘电阻： 100m (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，触点断开(10) 外壳防护等级：壳体耐热性能：pf（ 电木 ） /150 ， 高温pf（ 陶瓷 ） /300

ksd301系列热保护器安装方式：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，带安装孔加长铝盖。m3 / m4 / m6螺杆铜帽（ 圆形或六角铜帽 ） ksd301系列温控器竞争优势：(1)性能稳定 (2)精度高 (3)体积小、量轻 (4)可靠性高、寿命长 (5)对无线电干扰小 (6)不拉弧

ksd301系列温控器注意事项：(1) 接地方式：通过温控器金属外盖与设备接地金属部件相连。(2) 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硅脂或其它性能类似的导热介质。(3) 安装时不可把盖面顶部压塌、松动或变形，以免影响性能。(4) 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形状。(5) 产品在不大于5a电流的电路中使用，应选择铜芯截面为0.5-1mm<sup>2</sup>导线连接；不大于10a电流的电路中使用，应选择铜芯截面为0.75-1.5mm<sup>2</sup>导线连接。(6) 产品应在相对湿度小于90%，环境温度40 以下通风、洁净、干燥、无腐蚀性气体的仓库中存放。(7) 使用过程不能折弯接线端子，否则将影响电气连接的可靠性(8)尺寸安装图：

(9):温度对照表

1：动作温度和复位温度可根据客人的要求定制

2：以下为自动复位产品标准动作和复位温度对照表，手动复位无复位温度

本产品均通过：

购买须知：

关于产品：本公司所有的产品都可以免费索样。

公司所有产品没有成品库存，批量采购需要下单订购，正常生产周期为：3-5个工作日。

关于物流：本公司所有的产品运输默认优速快递，有特殊要求的顾客请联系客服，无特殊要求我们将默认优速快递，恕不另行通知。

图片误差：产品提供的图片均为实拍，由于设备、灯光、拍摄角度、显示器的偏差等情况，导致与实物可能存在误差，该问题不属于产品质量问题，不能作为质量问题的退换理由。

代理产品：本公司的所有进口产品都是原厂家生产、正规途径缴税（17%税点）入关，保证原厂正品，产品报价都是不含税价，请知悉。

退换说明：公司所有产品都是经过严格的检测测试合格才给予发货，经双方确认确实属于产品本身问题，我司第一时间将派专员处理，您可放心无忧选购。

温馨提示：在选型或购买过程中有任何问题，请及时联系客服，以便我们第一时间为您解答处理。

东莞市恒浩电器有限公司

联系人：陈庚先生（销售主管）

电话：86-0769-89019423

手机：18825879856

qq：138520240

传真：86-0769-82657011

地址：广东省东莞市东坑镇坑美工业步行二街63号

本产品的品牌是恒浩（热保护器），型号是KSD301，类型是金属膨胀式，工作电压是250（V），过载电流是16（A），动作温度是-30-300（ ），寿命是100000（次），产品认证是CCC，物料编号是KI-31，加工定制是是，壳体是电木、陶瓷，感温面是铝盖不锈钢盖铜头，温度精度是 $\pm 3 \pm 5 \pm 10$