

# 高精度自动复位温控器 KSD301温控开关 活动环

产品名称	高精度自动复位温控器 KSD301温控开关 活动环
公司名称	惠州市恒达锋电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:HDF 型号:KSD301
公司地址	博罗县石湾镇中岗村李江小组
联系电话	18148745285 13538379716

## 产品详情

ksd301自动复位温控器结构特点: ksd301系列温控器是一种采用双金属片做成的碟形元件。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。本产品的主要优势体积小、重量轻、性能稳定、精度高、可靠性高、寿命长、对无线电干扰小、不拉弧等特点。

ksd301温控器性能参数: 电气参数:cqc、vde、ul、cul ac250v 50~60hz 5a / 10a / 15a (阻性负载) ul ac125v 50hz 15a (阻性负载) 动作温度范围: -10~260 , 温度精度:  $\pm 2 \pm 3 \pm 5 \pm 10$  回复与动作温度差: 8~100 (任选) 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)

使用寿命: 100,000次 电气强度: ac 50hz 1800v历时1min, 无闪烁, 无击穿 接触电阻: 50m  
绝缘电阻: 100m 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 外壳防护等级: ip00安装方式: ksd301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, 带安装孔加长铝盖。

ksd301温控器结构图:

ksd301系列温控器主要用途:

主要用于饮水机、电热热水器、三明治烤面包机、洗碗机、干燥机、消毒柜、微波炉、电热咖啡壶、光波机、电煮锅、电机、冰箱、空调过胶机、汽车座位加热器等电器。

通过认证:

本产品的加工定制是是，品牌是HDF，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-20~300（ ），寿命是100,000（次），产品认证是CQC