

金伯利电子供应KSD301温度开关，温控器

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 金伯利电子供应KSD301温度开关，温控器 |
| 公司名称 | 深圳市金伯利电子有限公司 |
| 价格 | 1.50/个 |
| 规格参数 | 品牌:KSD 型号:301 |
| 公司地址 | 深圳市龙华新区狮头岭村东区 |
| 联系电话 | 0755-28039483 15994802906 |

产品详情

KSD301 控温器 用户指南

一、产品性能及原理：本公司生产的 KSD301 系列控温器，是带外壳全封闭的双金属片接触感温式温度继电器，通过碟形金属片在温度作用下产生变形，并在温度点瞬间跳动的原理，配合机构的作用，使两触点迅速动作，达到接通或断开电路的目的。适用于额定电压不大于 250V，频率在 50Hz-60Hz，额定电流不超过 10A 阻性负载的交直流电路中使用。二、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，并在感温表面涂上导热硅脂或其他性能类似的导热介质。2) 安装时不可把盖面顶部压塌、松动或使用变形，以免影响性能。3) 不能让液体渗入控温器内部或过大力使外壳出现裂纹，不得随意改变外接线端子的形状，影响电气可靠性，有足够的绝缘保护措施，防止漏电，确保使用安全。4) 产品在不大于 5A 电流的电路中使用，应选择铜芯截面为 0.5-1mm² 导线连接；不大于 10A 电流的电路中使用，导线选择为铜芯截面为 0.75-1.5mm² 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、无腐蚀性气体和受热的仓库中存放。6) 适用范围：适用饮水机、电热开水瓶、消毒柜、微波炉、电热咖啡壶、电饭锅、空调器等各种电热器具。

电气规格:5A/250V 10A/250V 15A/250V

温度范围:50 ~ 240 (每5 一档)

闭合型式:常闭或常开

复位型式:自动复位或手动复位

壳体材料:电木壳体或陶瓷壳体

动作温度 复位温度 动作温度 复位温度

60 ± 5 35 ± 15 65 ± 5 40 ± 15 70 ± 5 45 ± 15 115 ± 5 75 ± 15
75 ± 5 50 ± 15 120 ± 5 80 ± 15 80 ± 5 55 ± 15 125 ± 5 85 ± 15
85 ± 5 55 ± 15 130 ± 5 90 ± 15 90 ± 5 60 ± 15 135 ± 5 95 ± 15
95 ± 5 65 ± 15 140 ± 5 100 ± 15 100 ± 5 70 ± 15 145 ± 5 105 ± 15
105 ± 5 70 ± 15 150 ± 5 105 ± 15 110 ± 5 75 ± 15