

# 热水器配件 温湿度控制（调节）器 太阳能热水器仪表LC-220A+

产品名称	热水器配件 温湿度控制（调节）器 太阳能热水器仪表LC-220A+
公司名称	广州市新淳贸易有限公司
价格	面议
规格参数	建议零售价: 加工定制:是 品牌:碧河
公司地址	广州市番禺区沙湾镇南村永丰路2号之四
联系电话	34513149 18664604781

## 产品详情

### 功能概述

lc-220a+ 采用碧河 ntc-220 热敏电阻测温，显示分辨率达0.1℃，控制两路继电器（常开、常闭触点）输出控温，控制温度范围可达到-20℃ ~ 120℃，并且具备控温回差调整和测温偏差矫正功能，广泛应用于太阳能热泵热水等各种加热加温控制场合。lc-220a+ 采用先进的全球电压自适用技术，可保证供电电源在ac90v ~ 250v之间变化时控制器稳定、可靠、持续工作。

主要功能一路(240k)ntc温度传感器输入(温度:-20.0℃ ~ 120.0℃)两路常开常闭触点输出温度显示温控加热定温给水测温偏差矫正功能掉电记忆保护功能

参数说明代码	参数作业说明	设置范围	缺省值
1-h	一路加热温控值	-20 ~ 120	60
1-p	一路温控下限回差值	0 ~ 30	5
2-h	二路加热温控值	-20 ~ 120	60
2-p	二路温控下限回差值	0 ~ 30	5
sc	测量温度偏差校正	-10 ~ 10	0

技术参数 产品包装清单  
1.主机 2.ntc(240k)温度传感线一条  
3.说明书 4.固定支架

外观尺寸(mm)	58(长) × 78(宽) × 85(厚)
安装及尺寸(m)	窗式安装，开口尺寸为：51(长) × 71(宽)
重量	净重：0.226kg毛重：0.284kg
工作电源及消耗功率	ac(90 ~ 250)v，2w
使用环境	-10 ~ 50
显示方式	led数码显示
按键	按压式薄膜按键
输入	一路(240k)ntc热敏电阻温度传感器输入，测量范围-20.0 ~ 120.0
输出	1.一路继电器常开、常闭触点温控输出，二路继电器常开、常闭触点温控输出。2.每路触点电流容量为阻性负载6a，感性负载1a。可控制1000w的电加热或者200w的电机或水泵，更大负载需用交流接触器扩容。
测量范围	-20.0 ~ 120.0
设置范围	-20 ~ 120
控制范围	-20 ~ 120
其他参数	1.温度传感器信号线可长距离用普通导线延长使用，有效范围100米。2.设置参数掉电长期保持记忆3.控温回差在0 ~ 30。

## 接线图

## 温度传感器：

碧河ntc-220温度传感器 为240k热敏电阻式传感器，具有测温精度高、稳定性极好、温度漂移量非常小等

诸多突出优点。用户可根据实际需要接驳两芯信号导线将传感器延长使用，有效延长范围可达100米。

温度传感器安装使用方式：

温度传感器探头需插入防水盲管中隔水测温，方能保证经久需用。温度传感器直接放入水中测量温度极易发生损坏。

本产品的建议零售价是¥110.00，加工定制是是，品牌是碧河，型号是LC-220A+，控制类型是温度和湿度，测量对象是太阳能热水器，温度范围是-20~140（℃），测温误差是2（℃），湿度范围是85（%），测湿误差是2（%），开孔尺寸是50x70（mm），安装型式是镶入，工作电压是220（V），外形尺寸是50x70（mm），重量是0.3（Kg）