

# 常州称重仪表KH-XK3201T-常州科汇自动化控制设备-常州料位开关-常州料位计-常州料位控制器

产品名称	常州称重仪表KH-XK3201T-常州科汇自动化控制设备-常州料位开关-常州料位计-常州料位控制器
公司名称	常州科汇自动化控制设备科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	常州荆川东路23号荣亨逸都19栋丙单元1402
联系电话	0510-81008236 13771168802

## 产品详情

仪表简介：KH-XK3201T称重显示器是一种多用途称重显示器，适用于一般工业及商业用途的台秤、地秤、容器秤及汽车衡，也可用于吊秤。是一款称重性能优良适合于多种用途的价廉物美的称重控制显示仪表。主要特点：可用于所有电阻应变式测力与称重传感器；采用微处理器控制操作；可选择显示毛重及净重；显示之重量可选用如下不同的分度间距：1，2，5，10，20或50；超载时显示“O.L”；可选择4个小数点位置；自动零位跟踪；轻触式按键自动去皮；内部分辨率为200,000；最大显示分度数为300至10,000分度，采样速度大约为每秒200次；接通电源时具有自我诊断功能；标准RS232/RS485资料输出接口；可使用软件进行功能设定；外部设有开关作为保护参数设定和调校；---高低限位输出接口(光耦输出)。主要技术指标：电源

1.电源：交流电，220V+10%，50/60赫兹(出厂前指定) 2.消耗功率:9瓦  
3.工作温度:从-5 到50 (23 到122 ) 4.湿度:90%相对湿度(无凝结水)

显示功能 1. 数字显示:6位LED数码管 2.

指示灯号：显示毛重；净重；零位，重量变动及重量单位(公斤/吨) 3.

负数显示：最左边的数字显示“—”号 4. 超载显示：显示“O.L” 5. 显小范围：由500至100,000 6.

显示分度间距：1，2,5，10,20或50 7. 小数点位置:可供选择4个不同位置 模拟部份

1.适用之传感器类型：适用于所有电阻应变式测力与称重传感器

2.传感器输入电压：直流电 $10 \pm 5\%$ ,最多可供电150毫安培 3.输出灵敏度：0.5uV格至2000uV/格

4.输入阻抗：在500VDC时，每个端子之间阻抗大于100M欧姆。 5.零位可调电压范围:由0.05毫伏到15毫伏

6.量程稳定度:读数之 $\pm 8\text{ppm/K}$  7.零位稳定度: $\pm (0.4\text{微伏} \pm 0.006\%\text{初始零位偏移电压})/\text{K}$

8.非线性误差:不大于满刻度之0.005% 9.采样速率：最高每秒200次 10.内部分辨率:1,000,000

11.最大显示分度数:10,000分度 12.比较周期:约每秒200次 通信接口 1.标准：输出采用串行EIA -

RS232/RS485标准(厂内设定) 2.讯号形式：资料位数= 7 校验位= 1(偶数) 终止位= 1 编码标准= ASCII码 波特速率= 2400,4800,9600,19200波特 结束码= CR/LF 3.RS232/RS485操作模式

a)指令模式:当输入端RXD收到来自RS232/RS485指令后，显示器才会采取适当反应，资料才会输出。

输入指令：READ 表示要求输出所显示之数值 TARE 设置皮重 KEY 现在按键情况 ZERO 零位数值

例如：将READ用ASCII编码表示，则为(52H,45H,41H,ODH,0AH)

b)连续模式：在这种形式下，资料会自动不断输出而不需输入指令。 输入输出 高低限位输出接口

1.限位输出：高高，高，低，低低4个输出 2.最大容量：5 - 24V，300mA直流 模拟输出接口

1.模拟输出方式:4 – 20mA 2.选用模拟输出接口时，激励电压之电流输出降低至120mA。输入接口  
1.输入控制：IN1，IN2，IN3共三个输入 2.输入方式：无源开关 3.输入接触时间：30毫秒 注意事项  
不要将KH-XK3201T安装在阳光直曬之处，并须避免突然之温度变化，振动或被风吹。当温度大约20 C  
或68F，相对湿度约为50%时，可获取得最佳之性能。  
通过电源将XK3201T后端接地，并保证接触良好。不得将地线接至其它设备的地线。模拟输入或输出讯  
号对电子噪音敏感。不得将这些模拟输入或输出讯号之电线与交流电源线结扎在一起，因为这样可能造  
成干扰，请将这些电线远离交流电原，并尽量缩短所有电线或同轴电缆的长度。  
如果当地交流电供应有超过  $\pm 10\%$  的波动，那么就必须使用电源稳压器以稳定电源。

查询网址：<http://www.wxkh.cn>

联系人：吴华静13771168802

联系单位：常州科汇自动化控制设备科技有限公司