一、产品介绍  
多功能食品安全检测仪可快速检测各类食品中的农残、二氧化硫、亚硝酸盐、过氧化苯甲酰、病害肉、挥发性盐基氮、酱油总酸、食醋总酸、双氧水、甜蜜素、酸价、过氧化值、重金属铅等80余项目，仪器预留其他项目检测程序和端口，根据需求可增加检测项目。

检测项目数量不同，价格不同，还有试剂价格请联系洽谈

二、产品参数

|  |  |
| --- | --- |
| 显示屏： | (5英寸）7英寸彩色触摸屏 |
| 存储： | SD卡 |
| 比色检测器： | 硅光二极管 |
| 吸光度范围： | 0.000到3.500Abs |
| 分辨率： | 0.001Abs |
| 准确度： | ΔA≤±0.01 Abs(0≤A<1.0 Abs)； |
| ≤2.5%（1.0 Abs≤A≤2.5 Abs |
| 灵敏度： | ≥0.010 Abs |
| 重复性： | ≤0.2% （0≤A≤1.5 Abs）； |
| ≤1.0% （1.5 Abs |
| 通道差异： | 读数的极差值≤0.02 Abs |
| 线性： | 线性范围0.000-2.500 Abs，相关系数≥0.999 |
| 工作温度： | 10℃-30℃ |
| 工作湿度： | ≤85% |
| 储存温度： | 0-55℃ |
| 储存湿度： | ≤95% |
| 电压： | AC220V 50Hz  功率 10W |

三、产品特点  
1、检测通道：12/24个检测通道（页面标价为12通道），可以同时测试多个样品，每个样品由程序控制分别独立工作，不会互相干扰。可自由关闭未使用通道。  
2、显示方式：(5英寸)7英寸液晶触摸屏显示，中文操作界面，读数直观。  
3、采用串口5v打印机，可选择手动打印或者自动打印，快速打印检测结果。打印内容包括：检测人姓名、吸光度差值、检测时间、检测机构、样品名称及结果判定。  
3、光源采用进口发光二极管，高精度、稳定性强、光源可控、可以关掉不使用的光源，功耗更低。  
4、采用USB2.0接口，方便数据的存贮。实现数据查询、浏览、分析、统计、打印等。  
5、仪器具有自检功能，具有开机自检和调零功能，具有自动检测重复性功能。  
6、自动判断样品是否合格，检测结果更加直观。  
7、仪器具有100种以上样品名称数据库，直接点击可使用。也可以编辑样品名称，可直接打印出样品名称，样品名称可自由删除或添加，并且每个通道可自由选择。

​

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他选型 | | |
| 产品 | 型号 | 特点 |
| 多功能食品安全检测仪 | JC-12E/24E | 多项目检测，经济耐用 |
| 一体化食品安全检测仪 | JC-KB-2 | 智能快速，多项目检测，便携箱式 |
| JC-KB-24 |
| 手持式食品安全检测仪 | JC-SH | 便携，智能多模块 |
| 食品安全检测箱 | JC-HHX系列 | 快速检测，项目可配置 |
| 全光谱食品安全检测仪 | JC-QGP12SP | 全光谱扫描，检测项目多，速度快 |