

多功能食品安全检测一体机

产品名称	多功能食品安全检测一体机
公司名称	深圳市芬析仪器制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301号银星科技大厦B1006
联系电话	0755-36681369 17727825649

产品详情

多功能食品安全检测一体机包括食品安全检测模块、农药残留检测模块、兽药残留检测模块、Android应用模块、数字化管理模块、无线通信模块、网口通讯模块等多个模块于一体；可快速检测有机磷和氨基甲酸酯类农药残留以及食品添加剂、非法添加剂残留和兽药残留、抗生素残留等有害物质的含量。

多功能食品安全检测一体机技术参数：

1、食品安全检测模块：

1.1、检测项目：添加剂及非法添加剂、有毒有害物质残留等；

1.2、波长范围：410nm.460nm.520nm.550nm.590nm.630nm（支持定制）；

1.3、精度误差： $\pm 3\%$ ；

1.4、线性误差： $\pm 5\%$ ；

1.5、稳定性： $\pm 0.001A/hr$ ；

1.6、吸光度范围：0.000~4.000ABS；

1.7、透射比重复性： $\pm 1\%$ ；

1.8、检测通道：16通道（可定制18、24通道）；

2、多功能食品安全检测一体机农药残留检测模块：

2.1、检测项目：有机磷类和氨基甲酸酯类农药残留；

2.2、判断依据：GB/T5009.199-2003酶抑制法；

2.3、检测波长：412nm ± 2nm；

2.4、检测范围：0.00-100%（酶抑制率）；

2.5、检测通道：16通道（可定制18、24通道）；

2.6、样品检测时间：3分钟；

2.7、智能检测：对照和样品同时或独立检测，样品兼容单通道或多通道同时检测；

3、多功能食品安全检测一体机兽药残留检测模块：

3.1、检测项目：盐酸克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇、恩诺沙星、氯霉素、磺胺类、喹啉酮类、喹啉类、四环素类、阿莫西林、孔雀石绿、黄曲霉毒素、环丙沙星、红霉素、土霉素、喹乙醇、己烯雌酚等）等有害物质及抗生素残留含量；

3.2、检测通道：单通道；

3.3、检测方法：免疫层析胶体金法；

3.4、测量原理：反射光谱测试法（非拍照扫描）；

3.5、检测波长：525nm ± 5nm；

3.6、检测结果：浓度值（法定样品检测项目的浓度单位）及阴阳性判断；

3.7、准确度：CV值 3%；

3.8、批间差：CV值 3%；

3.9、加密处理：ID卡读取标准曲线；

3.10、智能检测：自动精准识别CT线位置，支持色度检测，CT比值检测，T线检测等多种拟合方式，检测仓封闭性设计，可根据检测任务自动打开或关闭舱室；

