

全自动大肠埃希氏菌计数器

产品名称	全自动大肠埃希氏菌计数器
公司名称	北京海泰天恒科技有限公司
价格	32000.00/套
规格参数	品牌:TH 型号:TH-366D
公司地址	北京市通州区兴贸三街19号院4号楼8层902
联系电话	010-60575947 18210787236

产品详情

TH-366D全自动大肠埃希氏菌计数仪TH-366D暗箱式，全封闭设计，无紫外泄露，配防紫外观察窗，全方位保护人体安全荧光菌落计数器，国标GB4789.38-2012食品微生物学检验规定，利用VRBA-MUG平板对大肠埃希氏菌进行培养，在360nm-366nm波长紫外光照射下，平板上发浅蓝色荧光的即为需要计数的菌落。TH-366D能够满足大肠埃希氏菌的荧光激发和自动菌落计数，可以智能识别、分割和计数弱荧光菌落可应用于医疗卫生、食品安全监督、各级疾病预防控制中心、各级工商、检验检疫、自来水厂、矿泉水厂、饮料厂、海洋监测、质量监督、环境保护等部门一、技术参数1、电压：220V 50Hz2、功率：6W带恒流恒压保护器3、波长：360nm- 366nm4、滤光片：200X50mm（更方便培养基板的检测）5、反光板:200X150mm（使366nm紫外光更强）6、光照方式：顶部投射和底部反射，辐照：30cm内强度约为1400 μ W/cm²，7、防紫外观察窗：185X85mm全方位保护人体安全8.培养皿直径：150mm；9.检测方式：全自动；光照方式：顶部&底部透射光10.典型计数时间：3~6秒（螺旋接种培养皿）；摄像头：彩色1000万像素11.计数量：每小时大于400个平板12.稀释系列：用户自定义模式；数据接口：IEEE 139413.检测限：1~255mm， \pm 0.1mm；电源：220V/50Hz14.菌落分辨率：0.1mm，15.区域选择统计：显示高清晰彩色平皿图像并配有计数工具和选项。众多参数可供设定，使计数效果达到最佳并提高准确性；16.颜色识别统计：根据颜色特性筛选，分别计数分析特定颜色的菌落数量。17.菌落粘连分割：自动分割相互粘连的菌落，可由用户选择分割或不分割，能自动分割粘连长形目标，能够满足大肠埃希氏菌的荧光激发和自动菌落计数，可以智能识别、分割和计数弱荧光菌落。18.专业菌落分析软件 可对平皿图像和计数结果进行保存、打印、输出，符合GLP（良好实验室规范）标准，同时该系统完全符合21 CFR Part 11（关于电子记录的世界通行标准）以及US-FDA。