

Chromate[®] 4300



产品描述

美国 Awareness Chromate 4300 是一款结构紧凑，经济的 8 通道酶标仪。其流线型的设计提供了出色的光学性能，占地面积小，适合任何尺寸的实验室工作台，一个 96 孔板的读数时间是 12 秒。可以提供对高级软件，报告，曲线拟合和数据存储的全面访问，以满足现代实验室的要求。

产品特点

- 全自动、双色光学，美国原装进口
 - 滤光片类型: IAD 离子辅镀介质膜工艺干涉滤光片，10nm 半带通
 - 内存大而稳定，可保存至少 50 个用户测试
 - 全自动阅读，约在 12 秒内阅读、打印 96 孔吸光率
 - 内置有图形处理能力的热敏打印机
 - 具有 USB 鼠标选项的交互式触摸屏 LCD
 - 用户可编程的开放式系统，可选择酶标板格式
 - 六过滤器型号可供选择，标准型号包括四个过滤器
 - 长寿命 IAD 过滤器
-

光学性能	
线性测量范围	0.0~0.4吸光度单位 (A)
光度精度	± (1%± 0.010) 0.0~1.5 ABS ± (2%± 0.010) 1.5~3.0 ABS
稳定性	在8小时内不超过0.005A
光源	具有节电功能的钨灯
波长	标准模型：405，450，492和650nm 带6个滤光片的型号：405,450,492,545,600和630nm 可选滤波器：405nm至700nm
检测容器	标准的96孔板
滤光器类型	噪音消除机箱，10nm波长偏移
电子设备	
打印机	打印机热敏打印机能够打印图形
接口	USB端口
电源	115V或230V，50-60 Hz
微处理器	EZ80
软件	
速度	测量一个96孔板12秒的速度
计算模式	点对点校准，点到点读数和绘图，并多点测量，以%计数，通过移动摩托来移动托盘，高精度软件分析结果，软件连接到电脑
软件其他特征	系统将以编程方式为用户打开。选择要使用的印版类型，命名测试a-b，自动解释选择，符号和错误提示，灯源检测，绘图和曲线编辑
其它	
外壳	与金属基地的塑料外壳
尺寸	长 x 宽 x 高：190x203x420mm，10磅 (4.5kg)