

ENGINEERING
TOMORROW'S
PRODUCTION



ICA 300 抽药式实时药液浓度分析仪

满足实时监控、ESG环境保护及大数据管理

技术规格

ICA 300 非接触式操作分析药液, 有效降低污染风险, 适用于环境严苛的先进半导体、IC 载板制程; 透过实时连续测量方式, 时时监控数据, 并可以同时传送到手机等行动设备上。

ICA 300 抽药式药液分析仪

尺寸 (宽 x 深 x 高)	415 mm x 285 mm x 295 mm
重量	≤ 20 kg
支持语言	英文 / 简体中文 / 繁体中文

分析儀量能

分析精度	> 97%
分析频率	60 sec
测量时间	60 sec
最大同步测量数	6
分析方法	光谱式 / 化学品直通分析仪
制程窗口温度	10°C ~ 80°C
电力需求	AC 220V 50-55Hz
外部讯号端口	RJ45 or RS232

适用范围

半导体先进封装产业	清洗设备、显影设备、蚀刻设备 剥膜设备
IC 载板	清洗设备、显影设备、蚀刻设备 剥膜设备
面板产业	清洗设备、显影设备、蚀刻设备 剥膜设备、电镀设备、去光阻设备



特色与优势

- 实现更活用的空间规划
占地面积小、即插即用, 易于安装
- 符合ESG
循环式无污染物、非接触抽药式分析方式
- 实时连续测量
每60秒提供一个量测点
- 稳定测量
可对应低温/高温药液(10°C ~ 80°C)
- 同时量测六种化学药液
依客户需求制订所需量测之药液种类及范围
- 整合IOT物联网技术, 提供制品即时消息
高精度监测讯息, 实时传递到Line / Wechat, 并可实时传输到各种电子设备如: 笔电、手机、平板、计算机
- 适用于IC载板、半导体封装之化学湿制程设备之药液分析管理



选配

- 除泡机