

傅立叶红外光谱仪

产品名称	傅立叶红外光谱仪
公司名称	苏州英苻特仪器科技有限公司
价格	270000.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市青阳南路285号3号楼
联系电话	0512-57960683 15995623913

产品详情

赛默飞 iS5N 傅里叶红外光谱仪

采用 Thermo Scientific Nicolet iS5N傅里叶变换近红外光谱仪，将近红外的威力带到您的分析实验室，地减少您工作中的麻烦，提升您的信心。强大的 Thermo Scientific OMNIC 软件系统，提供了全球成千上万化学家们都熟悉的软件环境；有了它，您的方法开发将变得轻而易举。建立在与 Thermo Scientific Nicolet iS5 傅里叶变换红外光谱仪同样耐用的平台基础之上，Nicolet iS5N 近红外光谱仪不但提供实验室常规分析的近红外功能，且其外形紧凑、经济高效，旨在为满足当今质量保证实验室的各种需求而设计。

赛默飞 iS5N 傅里叶红外光谱仪

完整参数

产品规格-高度（英制）10.2 in.高度（公制）26 cm重量（英制）22 lbs重量（公制）10 kg湿度

整体合金铸造的密封干燥光学台有效保护仪器的光学器件。可更换的干燥剂盒，带有湿度指示器。内部诊断装置，带有电子湿度和热量传感器。

宽度（英制）13.5 in.宽度（公制）35 cm射束分离器CaF2近红外激光器

高稳定长寿面固态 近红外二极管激光器

功能校验

自动性能验证可满足客户的 ISO/GLP 要求。外置 0.8 mm 聚苯乙烯膜。自动附件检测和性能验证。系统适用性测试可实现完整的系统性能保证。

组件

用户可自行更换的组件（无开盖）：来源干燥剂电源样品仓窗片

深度（英制）0.9 in.深度（公制）28 cm源类型高强度卤素

NIR；用户可从底板自行更换光谱范围11,000-3800 cm^{-1} ，CaF₂分束器描述Nicolet iS5N

傅里叶变换近红外光谱仪光谱分辨率优于 4 cm^{-1} 检测器类型宽谱区高灵敏度 InGaAs 检测器接口类型

Microsoft Windows 7 或 8 操作系统，2 GB 内存，3 Ghz 处理器，160 GB 硬盘驱动器，USB 2.0 或 3.0，800 × 600 CRT/LCD 显示器，DVD 驱动器

认证/合规CE、ETLElectrical RequirementsUSB 2.0 与 PC 高效双向通信信噪比10 uABS

RMS（一分钟内）波长精度0.01 cm^{-1} -15300 cm^{-1} 自我诊断

自动附件识别温度湿度