

GC5000 型二维可变角度分光色差计

DENSHOKU GC5000 TWO-DIMENSIONAL ANGLE ADJUSTABLE SPECTROPHOTOMETRIC COLOR METER

当光的投射角度和光的接收角度变化时，GC 5000 二维分光可变角度色差计用于测量反射光的分布变化，其以 5°为步进，同时以±80°的角度 的方向自动旋转光接收元件测量被测物体的光谱反射系数，类似于光投射角度以步进 5°在 0° - 80°范围内旋转；在入射光的投射角度为 180°时，可进行投射测量。

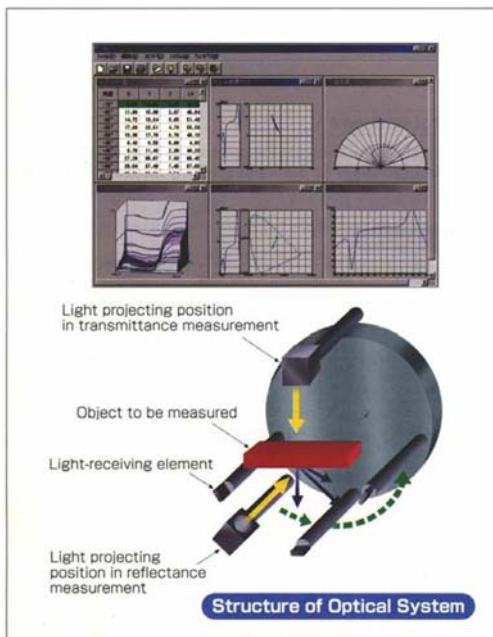


应用领域:



产品配置: **光学系统:** 角度可变的 光学系统按设定步进自动旋转光接收器件的接收角度测量光谱反射系数。

控制软件: 特别的控制软件(Windows 兼容)用于以在 PC 上显示的列表或图形的形式，控制光学系统和基于测量得到的光谱反射系数对应的计算参数来计算颜色系统的多种参数。



技术参数

光源	卤素灯, 12V/50W, 约 6000H
光学通道	全波长连续校正
被测物体	最小: 30x30mm; 最大: 180x220mm
光投射角度	反射: 0° - 80°(步进 5°); 透射: 180°
光接收角度	反射: -80° - +80° (不包括±10°的光投射角度)
旋转角度	自动旋转, 步进 5°
光接受元件	硅光电二极管
滤光片	400 - 700nm 干涉滤光片, 步进: 20nm
灵敏度调节	四档, 反射(标准, 1/4, 1/10, 1/200) 透射(标准, 20, 50, 200)
PC 连接	串口连接 (RS-232C)
外形尺寸	340(宽)x520(深)x310(高)mm

吉诺思愿与所有同仁们携手并进, 开创未来!

北京总公司 北京市海淀区花园路 6 号 北京应物会议中心 131 室 电话: (010) 82034498, 82034497 传真: (010) 82034493 邮政编码: 100088 电子信箱: info@geno-tech.com.cn	上海分公司 上海市北京西路 1399 号 建京大厦 11 层 C02 室 电话: (021) 62890847, 62891803 传真: (021) 62477927 邮政编码: 200040 电子信箱: shanghai@geno-tech.com.cn	广州分公司 广东省广州市环市东路 276 号 国龙大厦裕兴阁 9 楼 H 座 电话: (020) 83229830, 83229832 传真: (020) 83229831 邮政编码: 510060 电子信箱: guangzhou@geno-tech.com.cn	成都办事处 四川省成都市盐道街 20 号 成都美华商务大厦 14-19 室 电话: (028) 86726918, 86726928 传真: (028) 86726968 邮政编码: 610016 电子信箱: chengdu@geno-tech.com.cn
--	--	---	--

免费咨询电话: 800-810-0977

公司网站: <http://www.geno-tech.com.cn>