

色度仪 SD-100型低量程色度仪适合自来水饮用水检测色度

产品名称	色度仪 SD-100型低量程色度仪适合自来水饮用水检测色度
公司名称	深圳科普仪实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科普仪 型号:SD-100
公司地址	深圳市南山区南海大道1079号
联系电话	15013880876 13923840557

产品详情

台式色度仪 SD-100型（低量程）

SD-100A型(高量程)

一、产品介绍

SD-100型台式色度仪用进口高性能、长寿命、高亮度光源，配以高稳定性光学系统，仪器稳定性、重复性好，精度高。仪器采用铂-钴比色法（GB/T 5750.4-2006），并采用进口高性能、长寿命、高亮度光源，配以高稳定性光学系统具有稳定性、重复性好，精度高等特点。广泛适用于饮用水、地表水、地面水、地下水等水质的测定。

二、产品特点

1.利用进口高性能、长寿命（10万小时）、高亮度光源，配以窄带滤光系统，光学稳定性极强，

不易受到各种光的干扰，因而仪器精度高、稳定性好。

2.大屏幕LCD中文显示，中文菜单操作，简便、直观。

3.测量数据可yongjiu保存，工作曲线除出厂标定曲线外，还留有用户自行标定曲线。

4.主机机壳采用模后ABS材料，防腐蚀性好。

5.采用高性能、低功耗16位单片机系统，性能jijia。

6.十几年的水质监测仪器生产经验，确保产品的品质。

三、技术参数：

1.测量范围：0.00 ~ 100PCU (SD-100型)

0.00 ~ 500PCU (SD-100A型)

2.分辨率：PCU

3.基本误差：±3%(F.S)

4.重复性：3%

5.光学稳定性：仪器吸光值在20min内漂移小于0.002A

6.外形尺寸：主机 266mm × 200mm × 130mm

7.重量：1kg

8.正常使用条件：

环境温度:5 ~ 40

相对湿度: 85%

供电电源: AC(220 ± 22)V ; (50 ± 0.5) Hz

无显著的振动及电磁干扰，避免阳光直射。

尊敬的客户，您好！我们是深圳科普仪实验仪器有限公司，专业致力于实验仪器的研发和销售。今天我要为您介绍的是我们旗下品牌科普仪的色度仪系列产品中的一款特殊型号，即SD-100型低量程色度仪。

色度仪是一种常见的仪器，可用于测定液体中杂质颗粒的含量，适用于各行各业的检测需要。而SD-100型色度仪在此基础上进行了改进，专为自来水饮用水的色度检测而设计。

1. 低量程设计：它的低量程特点使其在测量自来水饮用水等清澈液体时更加精准。相比于普通的色度仪，SD-100型低量程色度仪可以提供更高的分辨力和更准确的测量结果。
2. 色度检测仪：作为一款色度检测仪，SD-100型具有广泛的应用范围。它可用于监测自来水生产线上的饮用水色度，确保饮用水的安全和质量。
3. 适用于自来水和饮用水检测：自来水是我们日常生活的必需品，而饮用水的安全性尤为重要。使用SD-100型低量程色度仪进行色度测定可以确保水质符合卫生标准，保障您和家人的健康。
4. 品牌可信赖：科普仪是一个备受信赖的仪器品牌，我们致力于提供高质量、稳定性能的仪器设备。SD-100型低量程色度仪经过严格的质量控制和多次实验验证，以确保其可靠性和准确性。
5. 专业支持与服务：深圳科普仪实验仪器有限公司拥有一支专业的售后服务团队，为客户提供全面的技术支持和仪器使用指导。我们将提供详实的产品说明书和操作手册，以便您能够轻松使用SD-100型低量程色度仪。

总而言之，SD-100型低量程色度仪是一款可靠且精准的色度检测仪。它适用于自来水和饮用水的色度测定，帮助您确保水质安全和卫生。我们科普仪愿与您携手，共同为健康生活保驾护航。