

# FC-9624自动水质采样器

产品名称	FC-9624自动水质采样器
公司名称	北京市格雷斯普科技开发公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:格雷斯普 型号:FC-9624自动水质采样器 类型:水质快速分析仪
公司地址	中国 北京市 北京市丰台区城南嘉园益星园4号楼3单元802室
联系电话	86 010 86662682 13701288478

## 产品详情

品牌	格雷斯普	型号	FC-9624自动水质采样器
类型	水质快速分析仪	测量范围	/
测量精度	/	电源电压	/
分辨率	/	用途	/

fc-9624型（便携式分采），自动水质采样器是我公司推出的用于总量控制、污染源调查及水源监测的环保监测仪器。它采用先进的蠕动泵取水方式，由单片机控制工作。用户可根据需要输入采样时间间隔、采样量及采样方式。它可在线自动完成相应的工作。配接流量传感器后，可实现污水计量、按流量比例采样的双重工作。本仪表为便携式分瓶水采样器、适用于各级环境监测站，劳动卫生、科研院所对江，河，湖，海地表水或污染源等确定采样点后自动取水样用。

主要性能指标:

1.采样控制：

\*时间控制采样：

相同时间间隔(1分钟-9999分钟任意设定)。

不同时间间隔(1分钟-9999分钟任意设定)。

\*流量计控制采样：专用流量计控制采样。

\*输出脉冲的流量计控制采样：1-9999个脉冲任意设定，增量一个脉冲。输出脉冲应为5v-15v正脉冲。

2.采样方式：

定时采样/定量采样/定流采样/等比例采样/混合采样/平行采样/标准采样/脉冲采样

3.采样量误差： $\pm 8\%$

4.采样重复精度： $\pm 5\text{ml}$ 。

5.垂直扬程： $8\text{m}$ 。

6.水平吸程： $50\text{m}$ ，具有采样管自动冲洗功能。

7.储水容器：24个 $1000\text{ml}$ 聚乙烯储水瓶。

8.系统时钟时间控制误差： $1\ 0.1\%$ 及  $24\ 30\text{s}$ 。

9.管路系统气密性： $-0.05\text{mpa}$ 。

10.平均无故障连续运行时间(mtbf)： $1440\text{h}/\text{次}$ 。

11.绝缘阻抗： $>20\text{m}$ 。

12.全部中文菜单，人机对话方式，需要人为干预的时候均有中文提示。

13.软件密码锁，可以保护仪器内设置的程序不被修改。

14.可以根据采样要求预设并存储10个常用工作程序，以后可直接调用。

15.可自动记录并存储每次采样时间。配接流量计后可以纪录256组流量数据（每组数据包括：月、日、时、分；瞬时流量；累计流量，每组流量数据的纪录时间间隔可任意设定，采用循环更新的方式）。所存数据掉电不丢失，能够方便地查看或打印输出。用户可以根据这些资料及水样化验结果，画出排污曲线图表。

16.工作环境温度： $-5$  至  $+50$ 。

17.fc-9624外壳防护等级： $\text{ip65}$ ，防雨式设计，确保雨天正常采样；

18.电源：fc-9624(内置 $\text{dc}12\text{v}$ 蓄电池)注：长时间采样可边充电边采样不影响正常工作！

19.外形尺寸：fc-9624( $\approx 440\text{mm} \times 570\text{mm}$ ) (直径  $\times$  高)，重量： $22\text{kg}$ 。

20.流量： $3.4\text{l}/\text{min}$ (吸程为 $3\text{m}$ 时)； $2.2\text{l}/\text{min}$ （吸程为 $6\text{m}$ 时）