

LB-8000 等比例在线水质采样器（污水留样器）



仪器符合国家水质自动采样器技术要求及检测方法（HJ/T372-2007），是集流量测量和水样采集一体化的多功能监测仪器，具有体积小，重量轻，便于携带等特点，获国家五部委颁发的国家重点新产品证书，是国家环保总局水环境能力监测仪器设备的中标产品。适用于各级环境监测站、污水处理厂、水利、水务及科研院所，对工业污染源排放口、江、河、湖、海等水样进行自动采样。

功能特点

- 1、模块化的程序结构，双 CPU 控制电路，多级光电隔离，提高了产品的综合性能，混合式步进电机 8 细分驱动器，运行平稳，噪音小。
- 2、.选用投入式液位变送器或超声波传感器，可完成流量监测及液位测量；实现等比例、定时定量、定流定量、液位比例及定量采样
- 3、适用于三角堰、矩形、等宽、巴歇尔槽等各类堰槽的流量及液位测量
- 4、选用高可靠蠕动泵和进口蠕动管，寿命长。
- 5、配有 4~20mA 外接接口，可设量程，同时具备 RS232 与开关量接口，能与各类国产、进口流量计联机，完成比例采样。
- 6、汉字大屏幕显示、操作直观、方便各类人员使用。
- 7、有自动排空功能，满足各类水质条件。

- 8、可控制分瓶装置分装样品。
- 9、密码锁定，防止非法操作。
- 10、具有远控采样功能，可实现远程控制采样。
- 11、具有冷藏功能、恒温储存样品。

技术参数

采样量:	5~1000ml*24
流量范围:	0~40m ³ /s
液位量程:	1~5m (可选)
垂直吸程:	8m
时钟误差:	≤0.1%
绝缘阻抗:	>50MΩ
采样瓶数:	1、2、6、12、24
输入信号:	4~20mA RS232、485
连续工作:	>3000h/次
电 源:	AC: 220V
环境温度:	-20℃~+60℃
样品存储温度:	2~5℃。
采样精度:	±5%
流量误差:	1%~5% (与选用堰槽有关)
定时采样最长间隔:	1~9999min
水平采样:	≥50m
管路气密性:	≤-0.05MPa
箱内温度:	±2℃
单瓶采样:	500~1000ml
采样方式:	定时、定流、等比例、定量、液位
分瓶方式:	单采、混采
外形尺寸:	550×550×1050mm
重 量:	约 38kg

青岛路博公司为您提供全面的技术支持和完善的售后服务。