

青岛首行QC-4S防爆型单气路大气采样仪

产品名称	青岛首行QC-4S防爆型单气路大气采样仪
公司名称	青岛首行环保设备有限公司
价格	2400.00/台
规格参数	流量范围: : 0.1~1.5L/min 0.1~3L/min 负载能力: :4500Pa 负载下流量: 1.0L/min
公司地址	青岛市市北区芙蓉路38号
联系电话	0532-80910491 18563993861

产品详情

QC-4S防爆型单气路大气采样仪

一、产品简介

QC-4S型防爆大气采样仪是具有液晶数字显示时间功能，用于爆炸性气体环境中采集气体样品的常规性仪器。它由抽气泵、流量计、时控电路和电源组成。抽气泵为隔膜泵，具有抽气压力大、负载能力强、流量稳定、噪音低等特点。本采样器具有电子定时功能和节奏紧凑，体积小，重量轻、便于携带、操作简单、坚固耐用、性能稳定可靠等优点，可广泛应用于冶金，矿山，化工，建造，铸造，电力及环境监测，卫生防疫等部门，是目前国内防爆气体采样仪中较为理想的产品。

联系人：辛爽

手机：185-6399-3861

电话：0532-8091-0491

Q.Q: 2477476308

青岛首行环保设备科技有限公司提供全面的技术支持和完善的售后服务

二、QC-4S防爆型单气路大气采样仪 技术参数

1. 负载能力：4500Pa 负载下流量 1.0L/min 2. 流量范围：0.1~1.5L/min 0.1~3L/min 3. 流量稳定性：60min内 5% 4. 流量计精度：2.5级

5. 防爆型式：本质安全型ExialICT4 6. 定时范围：0-99min 7. 定时误差： 0.1%

8. 工作噪音：< 50dB (A) 9. 工作温度：-10-45

10. 电 源：8.4V/1.8Ah镍氢电池组

11. 工作电流：< 300mA 12. 连续工作时间：使用电池大于等于5小时 13. 主机外形尺寸：120 × 60 × 180mm

14. 重量（含电池）：1.3kg

三、QC-4S防爆型单气路大气采样仪 结构原理

防爆措施：

本安电源：8.4V/1.8Ah镍氢电池组，用硅橡胶灌封构成本安电池。

电 机：三个二极管与电机反向并联构成保护性元件。

注意：1)、严禁在爆炸性气体环境中拆装仪器和充电！

2)、更换电池及维修必须由我单位提供，以保证防爆性能。

四、大气采样器仪器配置 1. 采样器主机 1台 2. 稳压电源/充电器 1个

3. 吸收瓶架子（挂件）1个 4. 缓冲瓶（安全瓶）1个 5. 三脚架 1个

6. 说明书 1份 7. 合格证 1份

8. 保修卡 1份 9. 铝合金包装箱 1个（2台/箱）

五、保修事项

本仪器保修一年，保修期内，凡属正常使用，仪器性能运行出现故障予以保修（充电电池损耗及泵吸进杂物不在此内）。用户不得自行修理，更不能随意更换元器件型号，以免破坏防爆性能。

首行公司提供本仪器全面的技术支持和售后服务为您提供KB-6120综合大气采样器，QC-4S防爆单气路大气采样器，QC-1S大气采样器欢迎新老客户来电咨询采购。