

# 英国Bebur BT6108-Peroxi 水中过氧化氢分析仪

产品名称	英国Bebur BT6108-Peroxi 水中过氧化氢分析仪
公司名称	北京思创恒远科技发展有限公司
价格	1850.00/台
规格参数	英国:Bebur BT6108:Peroxi 英国:境内
公司地址	北京市丰台区宋庄路71号院3号楼17层2003
联系电话	86 10 87653191/192/193/194 18001379761

## 产品详情

BT6108-Peroxi水中过氧化氢H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>分析仪的传感器为膜式传感器, 无需试剂和缓冲剂, 测量稳定, 可以减少客户的维护量并且降低客户的使用成本。

无需化学试剂 - 降低使用成本

稳定性、可靠性高

适用于饮用水, 工艺水和盐水

不受洗涤剂干扰

无需零点校准

寿命长达15年 - 降低成本

过氧化氢传感器可与不同的控制器配合使用, 这样将获得不同的通信, 显示和控制功能。

也可以添加其他的水质传感器一起工作, 获得一个多参数的过氧化氢分析仪, 如: 添加PH或ORP传感器。

BT6108-Peroxi控制器

高品质、低成本

多语言

高分辨率灰度显示

9个按钮，便于导航、操作

图形和数据记录

外壳：IP65 / Nema 4x

安装方式：墙壁，面板，管道或杆安装。

拥有2个传感器输入

可选配：

Modbus RS485 / LAN

Profibus DPV 1

PID /流量比例控制

彩色显示

可下载的数据日志

BT6208-Perox控制器

高品质、低成本

高分辨率彩色显示屏

直观的用户界面

可自定义的主页

拥有4个传感器 输入

拥有所有BT6108控制器功能

通过LAN远程访问

通过3G / 4G远程访问

可扩展至16个传感器输入

安装方式：

-开放式流通池安装

- 密闭式流通池安装

- 自清洗装置安装

## 工作原理

过氧化氢传感器为膜片式双电极系统，这种电极可以自动调整电位从而消除零点漂移。这种设计可以让水质检测不需要额外的试剂或缓冲液，减少客户的使用成本。标定时，只需进行量程标定（不需要零点标定）。水处理应用过氧化氢洗瓶机加药控制冲洗器海水处理CIP工厂饮用水需要测量残留H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>（过氧化氢）的地方都适合使用BT6108-Perox水中过氧化氢分析仪。BT6108-Perox水中过氧化氢分析仪适用于注重可靠性和易用性的场所。BT6108-Perox水中过氧化氢分析仪可以进行自动加药过程控制，它能够通过自动调节流速，泵速或阀门位置来控制H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>（过氧化氢）的剂量，以维持过氧化氢的浓度稳定在预设值。自动加药可以降低试剂成本，并提高过程控制水平。Autoflush是一种自动清洗装置，BT6108-Perox水中过氧化氢分析仪可以配套Autoflush一起使用以获得自动清洗的功能，它可以按照用户设定的间隔时间进行传感器自动清洗，无需人工操作。Autoflush适用于食品厂，纸浆和造纸厂，污水厂及其他可能集聚污垢的应用场所。技术参数：类型：膜片式安培极谱双电极传感器范围：0.5-200mg/l，5-500mg/l，5-2000mg/l，50-10,000mg/l分辨率：0.1mg/l，1mg/l，10mg/l（取决于传感器的量程）再现性：<1%量程工作压力：0.5 bar，无压力冲击或振动流速：约0.5升/分钟温度范围：0至45 °C（测量水中无冰晶）温度补偿：由集成温度传感器自动完成pH范围：pH 2至pH 11初次极化时间：5小时再次极化时间：30分钟响应时间：T90：约5分钟零点调整：不需要外壳材料：PVC-U，不锈钢，硅胶尺寸：长190毫米，直径25毫米维护：膜片：建议12-24个月更换一次（视水质情况）电解液：建议3-6个月更换一次干扰：氯、过氧乙酸、臭氧