

# 哈希9185 sc 臭氧在线分析仪/哈希9185sc

产品名称	哈希9185 sc 臭氧在线分析仪/哈希9185sc
公司名称	基睿电子科技（上海）有限公司
价格	23800.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:HACH/哈希 型号:9185sc
公司地址	上海市闵行区碧江路329号
联系电话	86-02161107588/61107587/60516431 15026753385

## 产品详情

### 典型应用

臭氧分析仪适用于饮用水、污水、工业过程水以及纯净水行业臭氧消毒监测。

臭氧分析仪检测原理:  $\text{o}_3$  在金电极（阴极）上减少： $\text{o}_3 + \text{h}_2\text{o} + 2\text{e}^- \rightarrow \text{o}_2 + 2\text{oh}^-$  银参考电极（阳极）上：  
银被氧化成： $\text{ag}^+$ ，与电解液中的溴离子反应： $2\text{br}^- + 2\text{ag} \rightarrow 2\text{agbr} + 2\text{e}^-$   $\text{o}_3$   
在阴极上的减少量，生成的电流正比于 $\text{o}_3$  的浓度。

臭氧分析仪采用选择性膜电极； 不受样品中的ph、氯、溴、二氧化氯或过氧化氢的干扰；  
更换膜的过程只需数秒钟；

臭氧分析仪各项技术指标:

测量范围：5ppb ~ 20 ppm      准确度：± 3%  
或 ± 10ppb，取大者      样品流量：14 l/hr      检测下限：5  
ppb      响应时间：90% 90 sec      样品流量：200 ~ 250  
ml/min      环境温度：0 ~ 45 ° c  
样品温度：2 ~ 45 ° c      功率消耗：1.5 w  
校正间隔：2月；      维护间隔：6个月，典型维护是换膜，电解液；  
安装方式：板式安装；      进样连接：1/4-in.  
o.d.      排水连接：1/2-in. i.d.      防护等级：ip 66 ( nema  
4x )

臭氧分析仪面板Ixv433.99.00001 包括9185sc臭氧传感器，面板控制器Ixv404.99.00552 sc200  
标准控制器，双通道，数字，4-20maIxv404.99.01552 sc200 控制器，双通道，数字，modbus  
rs232/485其他sc200的订购方式请参考sc200样本的订货说明附件09185=a=1000 9185sc 传感器09185=a=3500  
预置膜片，4 个09185=a=3600 9185sc 电解液

本产品的加工定制是否，品牌是HACH/哈希，型号是9185sc，类型是其他