

# 恒电位传感器用于余氯，二氧化氯和溶解性臭氧



## 规格

电极材料	双铂金带
传感器体材质	玻璃
最高温度	60 degrees C
最高压力	100 psig @ 25C
传感器尺寸	5.8"L x 1/2"DIA
线缆	1mtr or 3 mtr

易于清洗和更换

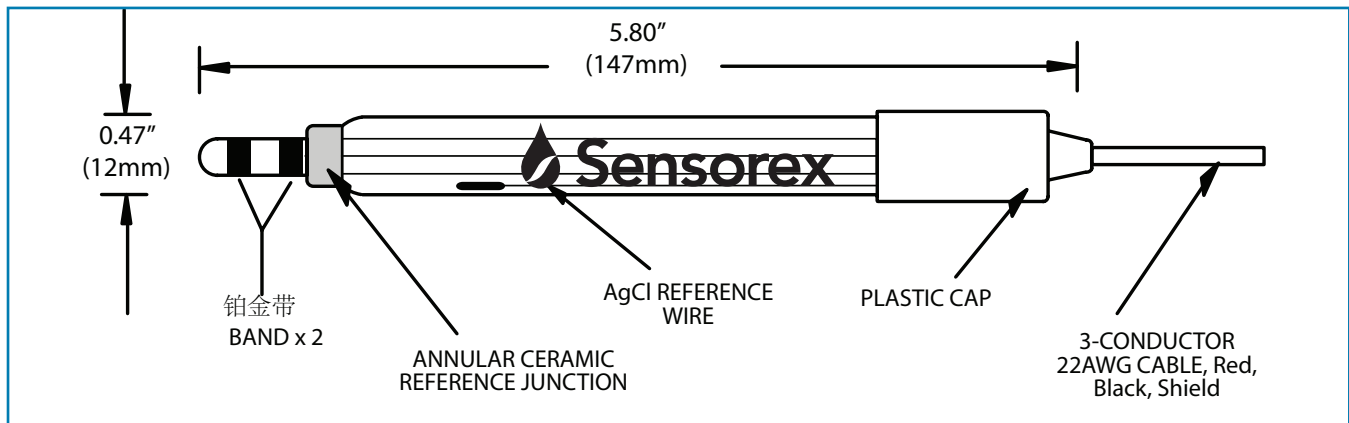
经济的

免维护

稳定零点

该传感器是由低成本测量水中余氯，二氧化氯和溶解性臭氧，主要设计用于OEM客户。不像我们的其他优质安培法FCL和CLD传感器，配备了膜、填充溶液和填补驱动电路；这种电位法（也称为“安培法”），需要OEM仪表驱动和测量恒电位，通过2个金属电极和参考电极。通过电极电流运行消耗氯或臭氧，所以必须通过一个恒定样品流来更新样品。在恒电位法，电极的电位被仪器控制相对于液体恒定，提供一种电流/浓度的线性关系，和一个非常稳定的零点，关于氯或臭氧。传感器容易清洗和更换。在高于pH8的pH值下，与这些传感器一起使用的单独SENSOREX pH传感器被推荐用于pH值补偿（更准确）。

## 关于PSG200C 外型尺寸



## 订购信息

订货号.	描述
PSG200C	Potentiostatic chlorine and ozone sensor, 1mtr cable, tinned leads
PSG200C/3	Potentiostatic chlorine and ozone sensor, 3mtr cable, tinned leads

北京品超思瑞科技  
有限公司 总代理

010-63150800  
010-68331586  
www.pcsr-tech.cn



11751 Markon Dr.  
Garden Grove, CA 92841 USA  
Tel: 714-895-4344  
Fax: 714-894-4839  
E-mail: info@sensorex.com  
www.sensorex.com

Parts covered by this product data sheet include:  
PSG200, PSG200/3