

## 德国Presens产品、报价 尽在上海奇宜

产品名称	德国Presens产品、报价 尽在上海奇宜
公司名称	上海奇宜仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区金齐路868号2593室
联系电话	021-61558069 13296018069

## 产品详情

### [德国Presens](#)产品[德国Presens](#)报价

尽在奇宜仪器！[德国Presens](#)公司，自1980年代进行相关研讨，公司在1997年德国雷根斯堡大学成立。它归纳电子工程和传感器开发范畴的不同人员的长时刻研讨经历。最开始，微传感器系列主要面向生命科学客户。德国PreSens公司于2007年，成为化学光学传感器技术范畴的标杆公司。与其合作伙伴一同在欧洲，美洲和亚洲等地域供给全方位服务。德国PreSens为生物进程控制，生物与环境研讨，食物与饮料职业以及其他工业使用的终端用户供给广泛的传感器体系。此外，公司也是医疗设备和进程控制范畴的公司的光电OEM传感器组件的开发商和制造商。如有需求，请不要犹疑与我们联络，以获得与您有关的定制解决方案的任何请求。[德国Presens](#)残氧仪

能够运用于许多范畴，如：1) 生物学及环境科学研讨 此产品是野外丈量的抱负工具，可用于气态氧及溶解氧丈量。与不同类型的小型氧探针或微型氧传感器联用，可使用于水质评价、呼吸丈量或生物安排内部氧气丈量等需要精准氧气丈量的范畴。防溅水、巩固的外壳使其可在恶劣的环境中使用。智能化能耗管理使其合适长时刻丈量，大存储容量和图形化界面使其能够进行多种数据剖析。2) 制药职业 3) 食物包装职业 4) 可测酿酒和饮料工业在线丈量氧含量 即使含量很低的氧也会对饮料的质保期和口感产生较大的影响。[德国Presens](#)微量氧探测仪的丈量下限能够达到1ppb, 高超的丈量精度使其十分合适监测那些对氧敏感的产品，如：啤酒、葡萄酒和软饮料等。相对于规范电极来说，光学探头反响更快、保护更快捷。5) 可长时刻丈量土壤中的氧含量Presens供给的侵入式探头在丈量氧含量时，探头本身不耗费氧气。因为探头十分细微，所以丈量氧气的同时不会影响被测环境中的液体流动和质量传输。Presens的微型探头能够植入土壤中数年，长时刻稳定丈量其中的氧含量。土壤通风状况对植物的成长影响很大。使用这种新型方法能够丈量土壤的通风状况，并进行深入研讨。6) 环境研讨——研讨土壤的过滤状况 因为外形尺寸小、机械强度高，该侵入式微氧探头能够在线丈量装满滤砂的圆柱中，在灌溉时的氧含量改变状况。结果表明缺氧会阻止脱氮进程。试验证明，荧光淬灭法克服了碘量法和电流测定法的缺乏，具有很好的光化学稳定性、重现性，无延迟，精度高，寿命长。其丈量规模一般为1ppb-45ppm，响应时刻 1s。德国Presens公司的光纤传感器为国内市场检测溶解氧/氧气/pH/CO2开辟了新的仪器范畴，为更多研讨人员和监测人员供给了快捷和准确的丈量工具。