

9606BNWP氟离子选择电极

产品名称	9606BNWP氟离子选择电极
公司名称	湖南东大科学仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:thermo 型号:9606BNWP
公司地址	长沙市雨花区劳动西路128号中扬大厦1703房
联系电话	0731-85505448 13975178089

产品详情

品牌	thermo	型号	9606BNWP
产品适用范围	应用于环境监测、水质和土壤分析、临床化验、海洋考察、工业流程控制以及地质、冶金、农业、食品和药物分析等领域。		

产品概览：

9606bnwp sure-flow氟离子复合电极可快速、简单、准确、经济测量水溶液中的氟离子。

9606bnwp复合氟离子选择电极独有的复合参比设计，无需单独另配参比电极，使其方便测量小体检样品。畅通的sure-flow液接界保证稳定、无漂移的测量结果，且在测量较脏样品时不易堵塞，可通过轻轻按压电极帽冲洗液接界。

该电极适用于star系列仪表，采用的bnwp接口具有良好的防水性和安全性。bnwp接口与标准bnc接口一样适用于大部分仪表。防水bnc接口电极电缆线长1m。screw cap接口需要另配转接线。

选择性电极 (ise) 简介thermo scientific orion 是全球研制出第一支离子电极 -

钙离子电极的制造商，公司发展40年来已开发30

多种具有专利技术的离子电极，为众多行业广泛使用，成为同业中最著名的离子电极制造商。orion的许多离子电极分析方法已被众多国家的政府组织列为相关行业中的标准方法，例如：牙膏中氟化物的测定（国家牙膏标准gb 8372-2001）。当今采用离子电极从事物质研究分析的科研机构中有70%

以上使用的都是thermo scientific orion 离子电极，thermo scientific orion 离子电极是您进行离子分析最可信赖的首选品牌。离子选择性电极 (ise) 的应用离子选择性电极是一种简单、迅速、能用于有色和混浊溶液的非破坏性分析工具，一般不需进行化学分离，不要求复杂的仪器，可以分辨不同离子的存在形式，能测量少到几微升的样品，所以十分适用于野外分析和现场自动连续监测。与其他分析方法相比，它在阴离子分析方面特别具有竞争能力。电极对活度产生响应这一点也有特殊意义，使它不但可用作络合物

化学和动力学的研究工具，而且通过电极的微型化已被用于直接观察体液甚至细胞内某些重要离子的活度变化。离子选择性电极的分析对象十分广泛，它已成功地应用于环境监测、水质和土壤分析、临床化验、海洋考察、工业流程控制以及地质、冶金、农业、食品和药物分析等领域。离子测量常识· 离子测量前，要尽可能先查阅相关的技术文献，选择正确的离子测量方法和离子浓度测量仪与电极· 由于各种溶液的成份不一样，离子价态也不一样，其温度系数也不一样，故分析仪要做到对任何溶液都做出温度补偿那是办不到的，在进行离子浓度的精确测量时，需要将离子标准液和样品温度调节到同一温度· 离子浓度的测量，需要配合相应的离子强度调节剂和标准液

技术规格：

测量范围：	8 x 10 ⁻⁶ - 10 ⁻² m0.2 - 260 ppm
最佳测量温度：	0 - 80
校正标准液型号：	参照操作说明
isa型号：	951011
填充液：	900062