哈希HQ14d数字化电导率传感器

产品名称	哈希HQ14d数字化电导率传感器
公司名称	上海鑫嵩实业有限公司
价格	4000.00/台
规格参数	品牌:哈希 型号:HQ14d
公司地址	上海市嘉定区新源路155弄16号
联系电话	17701823518 15821209857

产品详情

哈希HQ14d数字化电导率传感器

哈希公司（HACH）成立于1947年，HACH美国哈希水质分析仪 是全球领先的水质分析解决方案的提供商。1999年，Hach公司加入美国Danaher(丹纳赫)集团，现在是Danaher集团下属的一级子公司。Danaher集团是一家在美国纽约交易所上市的公司，旗下主要有 6大战略平台，分别是环境、手工工具、运动控制、医疗、产品标识和电子测试，2008年全球销售额超过120亿美元。

HQ14d数字化电导率分析仪可与哈希公司任一个标准的电导率IntelliCAL电极一起使用。直观的用户界面可以指导操作人员从设置到日常管理的所有工作。管理人员可以使用密码保护方法进行设置、时间/日期输入及数据的完整性。可记录500组数据。

哈希HQ14d数字化电导率传感器

产品特点：

可以自动识别电极，包括序列号。 方法中包含法规控制的参数设置。 管理访问控制。
传感器使用寿命长，LDO。 无极化时间，LDO。 内部的数据存储可以存储500 个结果。
样品编号和操作人员编号可以用来做数据追踪。 可以调节为自动关机，延长电池的使用寿命。
可以自动修正大气压和温度，LDO。 防水等级IP67 （防水性是在1 米深的水中，30 分钟内有防水效果，也包扩电池箱。蓄电池箱可以在2 英尺的水中浸没 15 秒）。
可以与计算机、打印机、闪存以及键盘连接。
可以由四个碱性电池或镍氢电池供电，或使用交流适配器。

哈希HQ14d数字化电导率传感器

电极介绍：

校正历史一直跟随电极　每一个IntellCAL 电极都能保存各自的校正历史和设置，使得电极之间

的更换变得更简单，大大减少了电极更换和校正的工作量。 即开即用　出厂就校正好的IntellCAL 电极一打开包装就可以使用，无需校正，如果电极需要重新校正，分析仪会自动提醒使用者。 IntellCAL 标准型电极　IntellCAL 标准型电极在3 米水深中具有24 小时的防水功能 （充液式电极不可放进深水中）。其电缆长度可选择1 到3 米。 IntellCAL 坚固型电极　IntellCAL 坚固型电极是为恶劣的测量环境而设计的。这种电极具有一个非常坚固的不锈钢外套以及聚合物传感器保护套，可在30 米的水深中提供24 小时的防水性能。具有加固型钢皮的缆线既耐用又便于管理。其电缆长度可选择5 到30 米。 IntellCAL Ultra 电极　IntellCAL Ultra 电极是为一些非常规应用而设计的高性能电极。该电极具有响应时间，准确和精确度。该电极属于充液式电极，不可放进深水中。其电缆长度可选择1 到3 米。 IntelliCAL ISE离子选择性电极 IntelliCAL ISE离子选择性电极是数字化的复合电极，是可填充的、具有双结点参比电极和集成温度传感器的电极。电极线缆有1 米或3 米长可供选择，以实验室应用为主。电极具有环状渗透结点，增加了参比溶液和样品之间的接触面积，电极响应快。目前有钠离子、氨/铵根离子、氯离子、氟离 子、硝酸根离子数字化电极。

电极特点：

充液式pH Ultra电极　该电极在所有样品中都能快速响应，包括低离子强度的样品。同时还可以测定温度。（坚固型电极不具备这个功能） 凝胶式pH复合电极
充液式pH复合电极　在坚固型电极上不具备这个功能 凝胶式ORP复合电极
充液式ORP复合电极　在坚固型电极上不具备这个功能
离子复合电极　在坚固型电极上不具备这个功能 电导率电极　四极石墨设计的电极可以测量电导率(μS/cm或mS/cm),电阻率，盐度，TDS以及温度。（在坚固型电极上也具备这个功能） 溶解氧电极　利用哈希公司专利的荧光法溶解氧测定技术（LDO®），可以测定溶解氧（mg/L）,%饱和度，压力以及温度（在坚固型电极上也具备这个功能） LBOD电极　把搅拌器整合到LDO电极后，电极符合美国环保局（USEPA）方法的BOD5和CBOD测试要求。专利的LDO技术将会为BOD测试提供更高的稳定性。