

Kenker 83001/83002/83003 笔式防水电导率仪

品牌：美国 KENKER

原厂货号： KENKER 83001 K3202-2112

KENKER 83002 K3202-2113

KENKER 83003 K3203-2114

总体描述：

Kenker 83001/83002/83003 笔式防水电导率仪代表了 Kenker 在便携式水质分析领域的杰出造诣。是 Kenker 公司以自身技术优势结合当今国际水质监测标准的要求开发的优秀产品。该系列产品不仅可满足野外各种环境的现场水质测试要求，也适用于突发事件的快速水质监测及实验室内常规水质参数的测量，使用户以较小的投入就可满足水质测试的需求。

Kenker 83001/83002/83003 笔式电导率仪具有高端的防水性能，适用于测量液体在当前温度下的绝对电导率值。采用最新的微处理器技术、人性化设计，液晶显示屏，操作简捷，简洁明亮。坚固防水外壳：适用于野外的严峻环境，仪器即使掉入水中亦可自动浮起。Kenker 83001 型用于测量纯水，蒸馏水等低电导液体的电导率值；Kenker 83002 型用于测量自来水，矿泉水等液体的电导率值；Kenker 83003 型用于测量高浓度液体的电导率值，三款仪器的量程各不兼容。具有一点按键自动校准功能，允许使用自定义校准液。

Kenker 的所有产品，都在标准化的实验室内进行了出厂前的严格校准验证，以保证用户的良好使用体验。

产品特点：

- 1、价格经济实惠。
- 2、特别为现场测试设计，测量过程简单、快速
- 3、完全按照人体工学设计、小巧、轻便，坚固的手持式防滑外壳。不论手持、阅读、操作还是携带等细节上均考虑到现场测试的特殊需要
- 4、节能、低耗电量：Kenker 一贯秉承环保节能的理念，在设计中，为了有效节约电能，Kenker 为仪器设置了自动关机程序。使用时仪器开机即进入测量状态，如果您长时间没有任何按键操作，仪器将自动关闭电源。自动关机功能可延长电池的使用寿命。电池更换简单，甚至比更换手电筒电池还容易！
- 5、精密可靠：测定精密可靠，Kenker 的专业技术能保证现场或野外测试达到实验室测定的精度等级。并可适于任何天气条件下的户外使用。
- 6、液晶显示屏幕，超大字体，实验数据一目了然。
- 7、Kenker 83001/83002/83003 可用水流冲洗，快速干净。
- 8、自动校准功能：具有一点按键自动校准功能，校准时仪器允许使用自定义校准液，您只需在仪器中设定相应的电导率值并将电极传感器浸入校准液中，按 CAL 键，仪器即会自动校准并储存校准值，即使断电也不会丢失。
- 9、数据锁定功能：当您在现场测量样品溶液时，为了方便读取测量值您需要将数据保持一段时间，Kenker 83001/83002/83003 具有的数据锁定功能为您提供了便捷。
- 10、高端的防水性能：Kenker 83001/83002/83003 具有良好的防水性能，仪器的每个结构连接点都经过防水处理，即使置于水中也不会影响使用。



11、仪器的重量经过悬浮力计算，落入水中可自行浮起。避免意外跌落水中造成的损失。

主要技术参数：

仪器型号	Kenker 83001	Kenker 83002	Kenker 83003
电导率测量范围	0.0~199.9uS/cm	0~1999uS/cm	0.00~19.99mS/cm
电导率测量精度	±1% F.S	±1% F.S	±1% F.S
分辨率	0.1uS/cm	1uS/cm	0.01mS/cm
仪器校准点	1 点	1 点	1 点
使用校准液	146.6uS/cm	1408uS/cm	12.85mS/cm
温度补偿系数	2%/°C		
电池类型	1.5V 钮扣电池组		
外型尺寸	180(L)mm×30(Dia.)mm		
仪器重量	85g		

标准配置：KENKER 83001 笔式电导率测定仪，中英文资料

KENKER 83002 笔式电导率测定仪，中英文资料

KENKER 83003 笔式电导率测定仪，中英文资料