WTW电导率电极 TetraCon 325

产品名称	WTW电导率电极 TetraCon 325
公司名称	厦门仪迈环保科技有限公司
价格	1.00/支
规格参数	品牌:WTW 型号:TetraCon 325 货号:301960
公司地址	厦门市海沧区东孚镇天竺一里196号601室
联系电话	0592-2926606 18050037020

产品详情

WTW
生产的电导率测
量仪及电导率电极居于世界领先
水平，已经有50多年的制造经验。专利TetraCon 四极测试技术与二极式相比有以下无可比拟的优点：

1、电极精心设计，准确性，线性度非常高

2、电极受污染不影响测试精度, 自动补偿电极表面接触电阻的变化

3、测试范围非常广

4、导线阻抗不影响测试精度

5、石墨电极质优，耐磨损，电极常数非常稳定

6、样品流动自由，具有代表性

7、内置温度探头

8、不受极化的影响

9、浸入深度最小

10、电极材质为环氧树脂，不易碎

此外，我们还有特殊应用的电极，如测试超纯水，锅炉水，去离子水等供选

电导率电极					
应用	标准	特殊	超纯水	痕量级	流
型号	TetraCon 325	TetraCon 325S	LR 325/01	LR 325/001	TetraCo
电极材质	石墨	石墨	V4A不锈钢	V4A不锈钢	石墨
流通槽	–	–	玻璃	V4A不锈钢	–
外壳材质	环氧树脂	环氧树脂	V4A不锈钢	V4A不锈钢	环氧树
长度	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm	155 mm
电极常数	K = 0.475 cm-1	K = 0.491 cm-1	K = 0.1 cm-1	K = 0.01 cm-1	K = 0.77
直径	15.3 mm	15.3 mm	12 mm	20 mm	–
电缆长度	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1 m
测量范围	1 µ S/cm - 2S/cm*	1 µ S/cm - 2S/cm*	0.001 - 200 µ S/cm	0.0001 - 30 µ S/cm	1 µ S/cm *
温度范围	0 ... 100 ° C	0 ... 100 ° C	0 ... 100 ° C	0 ... 100 ° C	0 ... 60 °
填充体积	–	–	17 ml (无传感器)	10 ml (无传感器)	7 ml

最小/最大浸入深度	36/120 mm	40/120 mm	30/120 mm	40/120 mm	–
应用	地表水、地下水、实验室测量、食品工业等	化妆品/洗涤剂	超纯水、半导体、实验室测量等	超纯水、半导体、实验室测量等	化学/化