SANXIN GAPERA®

上海三信沛瑞仪器科技有限公司

SX650 型笔式电导率 / 电阻率 / TDS/ 盐度计



标准配置

SX650 笔式电导率计	1
1413μS/cm 校准溶液	1
CR2032 纽扣电池	2
手提盒	1

技术参数

测量范围	电导率： 0 ~ 50.0μS/cm　50 ~ 500μS/cm 0.50 ~ 5.00 mS/cm　5.0~ 50.0 mS/cm	精确度	电导率：±1.0% FS，温度：±0.5℃
		温度补偿	0 ~ 50℃（自动）补偿系数：2.0% /℃
		自动校准	1 点校准（1413μS/cm）
	电阻率：0 ~ 20.0 MΩ·cm	电源	CR2032 锂电池 ×2 连续使用 > 100 小时
	TDS：0 ~ 35.0 g/L	尺寸和重量	148×29×14mm/ 38g
	盐度：0 ~ 25.0 ppt	防水等级	IP57
	温度：0 ~ 50.0℃		

性能特点

- 配置坚固型铂黑电导电极，电极可更换。
- 所有操作只需一个按键，方便使用。
- 最小最薄的外形：148×29×14mm，电极直径 10mm，可在试管内测量。
- 智能型芯片设计，先进的测量技术，具有 1 点自动校准、自动温度补偿（0~50℃）、功能设置、自动关机和低电压显示等智能化功能。
- 仪器采用先进的自动变频和自动调压技术，使常数 K=1 的电导电极的测量范围扩展 5~10 倍，只需一点校准，就可以满足测量精度要求。
- 独特的多孔铂黑工艺，增加了电极的表面积，使电流密度减小，极化效应变小，电容干扰降低。
- 符合 IP57 的密封等级要求，适合野外和现场使用。
- 配置专用口袋手提盒，内含校准溶液等配件，携带和使用更加方便。