



ION Tester-F30

Fluoride ions (F⁻) 氟离子浓度测试计



轻巧防水，开机即测，读值精确。

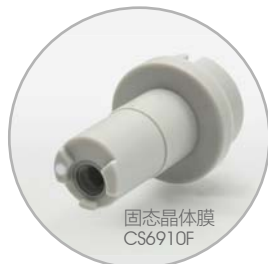
量程：0.02 mg/L (ppm) - 20,000 mg/L (ppm) 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6910F)。

测量范围	0.02 ppm - 20000 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	OH ⁻	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期：干燥保存; 短期：保存于稀释的氟标准溶液中	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	5-8 pH	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6910F)
维护和清洗	去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	砂芯双盐桥, 固体凝胶, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS+PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	饮用水; 废水; 地表水; 空气; 煤气; 酸; 海水; 矿石; 土壤; 食品; 生物体液; 牙膏中氟化物	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度°C	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 - 20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 - 35,500	2-12	0-60	S ₂ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 - 18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 - 17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 - 220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 - 62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 - 2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 - 98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801 g/L



ION Tester-CL30

Chloride ions (Cl^-) 氯离子浓度测试计

轻巧防水，开机即测，读值精确。

量程：1 ppm - 35,500 ppm 自选量测单位搭配标准液。

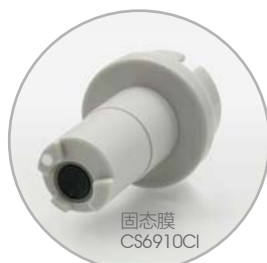
最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6910CL)。



测量范围	1 ppm - 35,500 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	S^{2-} , I^- , CN^- , Br^-	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期: 干燥保存; 短期: 保存于稀释的氯标准溶液中	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	2-12 pH	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6910CL)
维护和清洗	磨光带磨光, 去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	SNEX固态液接界, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS+PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	河流, 自来水植物组织, 土壤, 锅炉水, 血液电解质/临床分析, 生物体液, 水泥, 电镀, 食品	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度°C	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02-20000	5-8	0-60	OH^-	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1-35,500	2-12	0-60	S^{2-} , I^- , CN^- , Br^-	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1-18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01-17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2-220	1.1-1.7	0-50	CO_2 , SO_2 , HF , 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5-62,000	2.5-11	0-50	ClO_4^- , I^- , CN^- , BF_4^- , Cl^- , NO_2^-	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10-2200	2-12	0-50	乙酸根, F^- , Cl^- , NO_3^- , SO_3^-	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7-98,000	2-12	0-50	Cs^+ , NH_4^+	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag^+ , Li^+ , H^+	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2-40,000	3-10	0-50	Pb_2^+ , Hg_2^+ , Cu_2^+ , Ni_2^+	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg_2^+ & Ag^+ ; Fe_2^+ , Br^- , Cl^-	硝酸铜: 3.801 g/L

ION Tester-NH430

Ammonium (NH₄⁺) 铵离子浓度测试计

轻巧防水，开机即测，读值精确。

量程：0.1 ppm - 18000 ppm 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6910NH4)。



测量范围	0.1 ppm - 18000 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	钾离子	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期: 干燥保存; 短期: 保存于稀释的铵标准溶液中;	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	4-10 pH	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6910CL)
维护和清洗	去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	SNEX固态液接界, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS+PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	锅炉水, 地表水, 肥料	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度℃	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 - 20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 - 35,500	2-12	0-60	S ₂ ²⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 - 18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 - 17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 - 220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 - 62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 - 2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 - 98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801 g/L

NO₃⁻

ION Tester-NO330

Nitrate (NO₃⁻) 硝酸根离子浓度测试计

轻巧防水，开机即测，读值精确。

量程：0.5 ppm - 62000 ppm 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6910NO3)。



测量范围	0.5 ppm - 62,000 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%响应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期: 干燥保存; 短期: 保存于稀释的硝酸根标准溶液中	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	2.5-11pH	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6910NO3)
维护和清洗	去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	SNEX固态液接界, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS+PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	饮用水; 废水; 地表水; 海水; 矿石; 土壤; 食品; 锅炉循环水	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度℃	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 - 20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 - 35,500	2-12	0-60	S ₂ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 - 18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 - 17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 - 220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 - 62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 - 2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 - 98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801 g/L

NH_4^+
 NH_3

ION Tester-NH330

$\text{NH}_4^+/\text{NH}_3$ 铵离子/氨浓度测试计

量测原理：铵离子 (NH_4^+) 存于碱性水溶液中，将其碱化，可转化为特定分压的氨气 (NH_3) 逸出。特定分压的氨气 (NH_3) 扩散进入感测器后，形成特定pH值。pH值的变化量可以换算得出铵离子浓度。

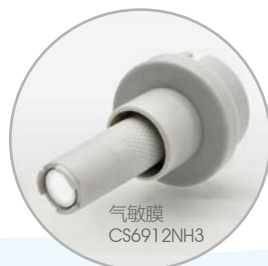
轻巧防水，读数精确。样品需要加碱前处理

量程：0.01 mg/L (ppm) -17,000 mg/L (ppm) 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清洗点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6912NH3)。



测量范围	0.01ppm -17000 ppm NH_3	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	挥发胺	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期：干燥保存; 短期：保存于氨溶液中;	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	> 11 pH	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6912NH3)
维护和清洗	用稀释的氨标准液, 调节pH > 11 需要时更换电极膜帽	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
材质	ABS + PVC	保护等级	IP67
膜头	膜头可更换	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	发电厂高纯水, 鱼池水, 海水, 废水, 电镀, 生物样品。	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克

	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度°C	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 -20000	5-8	0-60	OH^-	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 -35,500	2-12	0-60	$\text{S}_2, \text{I}^-, \text{CN}^-, \text{Br}^-$	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 -18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 -17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 -220	1.1-1.7	0-50	$\text{CO}_2, \text{SO}_2, \text{HF}, \text{乙酸等}$	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 -62,000	2.5-11	0-50	$\text{ClO}_4^-, \text{I}^-, \text{CN}^-, \text{BF}_4^-, \text{Cl}^-, \text{NO}_2^-$	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 -2200	2-12	0-50	乙酸根, $\text{F}^+, \text{Cl}^-, \text{NO}_3^-, \text{SO}_3^-$	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 -98,000	2-12	0-50	$\text{Cs}^+, \text{NH}_4^+$	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	$\text{Ag}^+, \text{Li}^+, \text{H}^+$	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	$\text{Pb}_2^+, \text{Hg}_2^+, \text{Cu}_2^+, \text{Ni}_2^+$	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	$\text{Hg}_2^+ \& \text{Ag}^+; \text{Fe}_2^+, \text{Br}^-, \text{Cl}^-$	硝酸铜: 3.801g/L

NO_x

ION Tester-NO_x30

Nitrogen Oxide (NO_x) 氧化氮浓度测试计

应用：本电极用于测量水溶液中亚硝酸根离子的浓度。测量不受样品颜色和浊度不同。氮氧化物(NO_x)种类很多，包括一氧化二氮(N₂O)、一氧化氮(NO)、二氧化氮(NO₂)、三氧化二氮(N₂O₃)、四氧化二氮(N₂O₄)等多种化合物，但主要是NO和NO₂，它们是常见的大气污染物。其中一氧化二氮(N₂O)、三氧化二氮(N₂O₃)、四氧化二氮(N₂O₄)在一般环境中极不稳定，很容易转换成NO₂-(亚硝酸根离子)。

轻巧防水，读值精确。样品需要加酸前处理

量程：0.2 mg/L (ppm) - 220 mg/L (ppm) 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清洗点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6912NO₂) 。



测量范围	0.2 ppm -220 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期:干燥保存; 短期:保存于氧化氮海液中	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	1.1-1.7	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6912NO ₂)
维护和清洗	用稀释的氧化氮标准溶液, 调节pH值 需要时更换电极膜帽	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
材质	ABS + PVC	保护等级	IP67
膜头	膜头可更换	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	发电厂高纯水, 鱼池水, 海水, 废水, 电镀, 生物样品。	自动关机	10分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克

	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度°C	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 -20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 -35,500	2-12	0-60	S ²⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 -18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 -17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 -220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 376777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 -62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 -2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 -98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801 g/L

CO₂

ION Tester-CO230

Carbon Dioxide (CO₂) 二氧化碳浓度测试计

轻巧防水，读值精确。样品需要pH前处理

量程：10 mg/L (ppm) - 100000 mg/L (ppm) 自选量测单位搭配标准液。

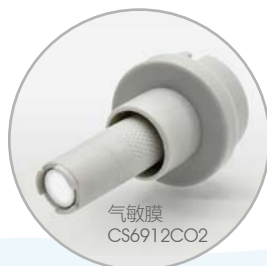
最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清洗点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6912CO₂) 。



测量范围	10 ppm -100000ppm	单位选择	mg/L,ppm,ppb,g/L,mmol/L,%
分辨率	0.01,0.1,1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	挥发弱酸	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期: 干燥保存; 短期: 保存于二氧化碳水溶液中加入ISA	标准液	0,0.1,1,10,100,1000,10000,100000
pH值范围	4.8-5.2	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6912CO ₂)
维护和清洗	用稀释的二氧化碳标准溶液, 调节pH到4.8-5.2,需要时更换电极膜	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
材质	ABS+PVC	保护等级	IP67
膜头	膜头可更换	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	软饮料, 葡萄酒, 发酵	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度℃	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 -20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 -35,500	2-12	0-60	S ₂ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 -18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 -17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 -220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 -62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 -2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 -98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801g/L

NO₂⁻

ION Tester-NO230

Nitrite (NO₂⁻) 亚硝酸根离子浓度测试计

轻巧防水，开机即测，读值精确。

量程：10 ppm - 2200 ppm 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6910NO2)。



测量范围	10 ppm -2200 ppm	单位选择	mg/L,ppm,ppb,g/L,mmol/L,%
分辨率	0.01,0.1,1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	乙酸根, F ⁺ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到90%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期: 干燥保存; 短期: 保存于稀释的亚硝酸钠标准溶液中	标准液	0,0.1,1,10,100,1000,10000,100000
pH值范围	2-12	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6910NO2)
维护和清洗	去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	SNEX固态液接界, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS+PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	于空气质量和堆积货物监测	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度℃	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 -20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 -35,500	2-12	0-60	S ₂ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 -18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 -17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 -220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 -62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 -2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁺ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 -98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801g/L

Ca²⁺

ION Tester-CA230

Calcium (Ca²⁺) 钙离子浓度测试计

轻巧防水，开机即测，读值精确。

量程：0.2 ppm - 40000 ppm 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6910CA)。



测量范围	0.2 ppm - 40,000 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	Pb ²⁺ , Hg ²⁺ , Cu ²⁺ , Ni ²⁺	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期: 干燥保存; 短期: 保存于稀释的钙标准溶液中	标准液	0.0, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	3 - 10 pH	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6910CA)
维护和清洗	去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	SNEX固态液接界, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS + PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	矿泉, 饮用水; 工业循环水; 废水; 地表水; 海水; 矿石; 土壤; 食品; 生物体液, 血液临床分析等	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度°C	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 - 20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 - 35,500	2-12	0-60	S ₂ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 - 18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 - 17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 - 220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 - 62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 - 2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 - 98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801 g/L

K⁺

ION Tester-K30

Potassium(K⁺) 钾离子浓度测试计

轻巧防水，开机即测，读值精确。

量程：0.7 ppm -98000 ppm 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极（CS6910K）。



测量范围	0.7 ppm - 98,000 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	CS ⁺ , NH ₄ ⁺	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%回应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期: 干燥保存; 短期: 保存于稀释的钾标准液中	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	2-12 pH	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6910K)
维护和清洗	去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	SNEX固态液接界, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS + PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	矿泉, 饮用水; 工业循环水; 废水; 地表水; 海水; 矿石; 土壤; 食品; 生物体液, 血液临床分析等	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度°C	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 - 20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 - 35,500	2-12	0-60	S ²⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 - 18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 - 17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 - 220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 376777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 - 62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 - 2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 - 98,000	2-12	0-50	CS ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801 g/L

Na⁺

ION Tester-NA30

Sodium (Na⁺) 钠离子浓度测试计

轻巧防水，开机即测，读值精确。

量程：0.02 ppm -100000 ppm 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极（CS6910NA）。



测量范围	0.02 ppm -100,000 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%响应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期：干燥保存; 短期：保存于1M钠标准溶液中	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	5-12 pH 和钠浓度相关	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	300-500MΩ	电极	可更换电极 (CS6910NA)
维护和清洗	去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	SNEX固态液接界, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS+PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	矿泉, 饮用水; 工业循环水; 废水; 地表水; 海水; 矿石; 土壤; 食品; 生物体液, 血液临床分析等	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度°C	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 -20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 -35,500	2-12	0-60	S ₂ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 -18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 -17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 -220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 -62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 -2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 -98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801 g/L

Cu²⁺

ION Tester-CU230

Copper (Cu²⁺) 铜离子浓度测试计

轻巧防水，开机即测，读值精确。

量程：0.064 ppm - 6400 ppm 自选量测单位搭配标准液。

最多任意三点校准，自动校正或手动电位输入校正。

清晰点阵屏幕，具备电位显示，温度显示。

使用者可自行更换的电极 (CS6910CU2)。



测量范围	0.064 ppm - 6,400 ppm	单位选择	mg/L, ppm, ppb, g/L, mmol/L, %
分辨率	0.01, 0.1, 1	使用温度范围	0 - 60.0 °C
精确度	±0.01	温度分辨率	0.1 °C
干扰	Hg ²⁺ , Ag ⁺ , Fe ²⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	温度显示	手动 / 自动
响应速度	30秒达到95%响应	校准	1点校准, 2点校准, 最多3点校准
储存	长期: 干燥保存; 短期: 保存于稀释的铜标准溶液中	标准液	0, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000, 100000
pH值范围	2 - 6	校准方式	标液自动标定, 手动输入电位值标定
输出阻抗	20-50MΩ	电极	可更换电极 (CS6910CU2)
维护和清洗	磨光带磨光, 去离子水	屏幕	20 * 34 mm 多行液晶背光显示屏
参比电极	SNEX固态液接界, 稳定耐污染	保护等级	IP67
材质	ABS+PVC	自动背光	背光长亮 (可关闭)
应用	食品、电镀分析、教学研究等	自动关机	10 分钟
		电源	1*1.5V AAA 电池
		尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
		重量	95 克



	选型	电极型号	膜类型	测量范围ppm	pH范围	温度°C	已知干扰	1000ppm标准母液
氟离子测试计	F30	CS6910F	固态膜	0.02 - 20000	5-8	0-60	OH ⁻	氟化钠: 2.21 g/L
氯离子测试计	CL30	CS6910CL	固态膜	1 - 35,500	2-12	0-60	S ²⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , Br ⁻	氯化钾: 2.10 g/L
铵离子测试计	NH430	CS6910NH4	PVC膜	0.1 - 18000	4-10	0-50	钾离子	氯化铵: 2.97 g/L
氨气敏测试计	NH330	CS6912NH3	气敏膜	0.01 - 17000	> 11	0-50	挥发胺	氯化铵: 2.97 g/L
亚硝酸盐气敏测试计	NOx30	CS6912NO2	气敏膜	0.2 - 220	1.1-1.7	0-50	CO ₂ , SO ₂ , HF, 乙酸等	亚硝酸钠: 1.5 g/L
二氧化碳气敏测试计	CO230	CS6912CO2	气敏膜	10-100000	4.8-5.2	0-50	挥发弱酸	碳酸氢钠: 3767777 g/L
硝酸根离子测试计	NO330	CS6910NO3	PVC膜	0.5 - 62,000	2.5-11	0-50	ClO ₄ ⁻ , I ⁻ , CN ⁻ , BF ₄ ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻	硝酸钾: 1.631 g/L
亚硝酸根离子测试计	NO230	CS6910NO2	PVC膜	10 - 2200	2-12	0-50	乙酸根, F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₃ ⁻	亚硝酸钠: 1.5 g/L
钾离子测试计	K30	CS6910K	PVC膜	0.7 - 98,000	2-12	0-50	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	氯化钾: 1.91 g/L
钠离子测试计	Na30	CS6910Na	PVC膜	0.02-100000	5-12	0-50	Ag ⁺ , Li ⁺ , H ⁺	氯化钠: 2.541 g/L
钙离子测试计	CA230	CS6910CA2	PVC膜	0.2 - 40,000	3 - 10	0-50	Pb ₂ ⁺ , Hg ₂ ⁺ , Cu ₂ ⁺ , Ni ₂ ⁺	无水氯化钙: 2.775 g/L
铜离子测试计	CU230	CS6910CU2	固态膜	0.064-6,400	2-12	0-60	Hg ₂ ⁺ & Ag ⁺ ; Fe ₂ ⁺ , Br ⁻ , Cl ⁻	硝酸铜: 3.801 g/L