

# 便携式pH/ORP/电导率/溶解氧/离子测试计

## innoCon 50 Series



### 测量参数

innoCon 50系列便携式水质测试计可测量pH、ORP、电导率、电阻率、溶解氧，广泛应用于实验室、制程和野外的水质测量。  
innoCon 50I可连接pH/ORP电极，也可以连接离子选择电极，直接测量离子浓度。

### innoCon 50P便携式pH/ORP测试计

**测量范围:** -2.00-16.00pH, -2000-2000mV  
**分辨率:** 0.01 pH/0.1mV/1mV  
**精确度:** ±0.01pH, ±0.2mV/1mV  
**温度补偿:** 自动/手动温度补偿  
5点自动校准  
电极效能自我诊断显示  
100组测量数值储存功能  
可选用铈电极,用于氢氟酸场合测量  
可自由开关背光灯,具按键音功能  
自动关机功能  
**尺寸:** 73×152×42mm; **重量:** 约250g; IP65; 2个AA电池供电



### innoCon 50I便携式pH/ORP/离子测试计

**测量范围:** -2.000-20.000pH, -2000-2000mV, 0-9999mg/L  
**分辨率:** 0.001pH/0.1mV/1mV (mg/L)  
**精确度:** ±0.2%f.s./±0.1f.s./±0.5%f.s.  
**温度补偿:** 自动/手动温度补偿  
5点自动校准  
校准提醒及校准记录  
1000组测量数值储存功能  
自动关机功能  
可自由开关背光灯,具按键音功能  
具有USB传输功能  
时间日期设定密码、用户编号和产品序号设定



### innoCon 50C便携式电导率测试计

**测量范围:** 0-5.000/50.00/500.0/5000uS/cm 0-50.00/500.0mS/cm  
**电阻率:** 0-100MΩ·cm  
**TDS:** 0-500ppt ; **盐度:** 0-325ppt  
**分辨率:** 0.001/0.01/0.1/1uS/cm (ppm)  
0.01/0.1mS/cm (ppt)、0.01MΩ·cm  
**精确度:** ±1% F.S.  
**温度补偿:** 自动温度补偿  
**温度系数:** 0.00-9.99% (出厂设定2%)  
电极效能自我诊断显示  
100组测量数值储存功能  
自动关机功能  
可自由开关背光灯,具按键音功能  
**尺寸:** 73×152×42mm; **重量:** 约250g; IP65; 2个AA



### ISE离子选择电极

型号	离子类型测量范围(ppm)	温度范围	pH范围	电极形态
IE-6011	Ammonium(NH4+)铵 0.9-9000	0-50°C	0-8.5pH	凝胶电极
IE-6012	Fluoride(F-)氟 0.02-1900	5-50°C	4-8pH	凝胶电极
IE-6013	Chloride(Cl-)氯 1-35000	5-50°C	1-12pH	凝胶电极
IE-6016	Calcium(Ca2+)钙 0.02-4000	0-50°C	3.5-11pH	凝胶电极
IE-6017	Cupric(Cu2+)铜 0.006-64000	5-50°C	2-7pH	凝胶电极
IE-6021	Nitrate(NO3-)硝酸根 0.4-62000	0-50°C	2-11pH	凝胶电极
IE-6022	Potassium(K+)钾 0.04-39000	0-50°C	1-9pH	凝胶电极
IE-6025	Sodium(Na+)钠 0.002-69000	0-50°C	1-9pH	玻璃电极

### innoCon 50D便携式溶解氧测试计

**测量范围:** 0.00-40.00mg/L, 0.0-400.0 %  
**分辨率:** 0.01mg/L, 0.1%, 0.1°C/0.1°F  
**精确度:** ±1.5%f.s., ±0.3°C/±0.5°F  
**温度补偿:** 自动 / 手动温度补偿  
**可选择溶氧单位:** 浓度ppm或饱和度%  
盐度/大气压力输入后自动补偿  
100组测量数值储存功能  
自动关机功能  
可自由开关背光灯,具按键音功能  
**尺寸:** 73×152×42mm  
**重量:** 约250g; IP65; 2个AA



### 订货指南

订货号	描述
37-0050-10	innoCon 50P便携式pH/ORP测试计
37-0050-20	innoCon 50C便携式电导率/电阻率/TDS测试计
37-0050-30	innoCon 50D便携式溶解氧测试计
37-0050-40	innoCon 50I便携式pH/ORP/离子测试计