



## DDS-608 智能多功能电导率仪 Product Introduction

### 产品特点

- 大屏LCD显示，背光功能，光线暗时，使屏幕更清晰
- 菜单导航，数据、状态、操作提示
- 一机多用，多参数测量，电导率、电阻率、TDS、盐度、温度值
- 参比温度、温度系数、TDS系数、电导池常数可调
- 测量模式：标准溶液测量法和电导常数测量法
- 7档量程自动转换，每档量程带有一个校正点，具有校准功能，自动存储校准数据
- 一键标定，内置4种标准溶液和1种自定义，可自动校准电极常数
- 自动（ATC）、手动（MTC）温度补偿模式
- 时钟和日期双显示，显示当前时间，为数据记录功能提供时间基准
- 多达存储4096组数据，符合GLP标准；进行存储、查阅、删除及打印
- 可选配系数为0.01、0.1、1、10四种规格的电导电极
- 可选配“方舟科技EC-link”软件及数据线，与计算机连机，有效满足GLP标准

◇ 地址：成都市一环路东二段48号中电·信谊商务楼  
电话：028-84438456 84438466 84458626 84466269  
传真：028-84438456-8004 邮编：610066  
网站：www.fzchina.com



微信扫一扫



网站扫一扫



# DDS-608

## 智能多功能电导率仪

Product Introduction

### 技术参数

测量参数	电导率	TDS	盐度	电阻率	温度
仪器级别			0.5级		
测量范围	(0~2×10 <sup>5</sup> )μS/cm	(0.00~200.0)g/L (TDS系数为1时)	(0.00~80.0)ppt	(5.00~10 <sup>8</sup> )Ω.cm	(-9.9~135.0)°C
分辨率	0.001/0.01/0.1 (μS/cm) 0.001/0.01/0.1 (mS/cm)	0.001/0.01/0.1 (mg/L) 0.001/0.01/0.1 (g/L)	0.01ppt	0.001/0.01/0.1(KΩ.cm) 0.001/0.01/0.1(MΩ.cm)	0.1°C
基本误差	±0.5%(FS)±1个字	±0.5%(FS)±1个字	±1.0%ppt±1个字	±0.5%(FS)±1个字	±0.3°C±1个字
7档量程转换	(0.000~0.200)μS/cm DJS=0.01时 (0.200~2.000)μS/cm DJS=0.01或0.1时 (2.00~20.00)μS/cm (20.0~200.0)μS/cm (0.200~2.000)mS/cm (2.00~20.00)mS/cm (20.0~200.0)mS/cm DJS=10时				
TDS系数	0.2~1.00 (出厂默认值0.5)				
温度系数	(0.0~10.0)%/°C (出厂默认值2.0%)				
校正点	内设4个校准点和1个自定义校准点				
温度补偿范围	(-9.9~135.0)°C (自动/手动)				
参比温度范围	(-5.0~105.0)°C				
电导池常数范围	自动:(0.005~20.00)cm <sup>-1</sup> 手动:(0.005~15.00)cm <sup>-1</sup>				
数据存储	可存储4096组数据				
GLP标准	符合GLP标准				
输入/输出	传感器接口:电极接口 温度接口 / 通讯接口:USB接口 RS232接口及0~20mV直流数据输出				

