

智能电导率仪 精而信

产品名称	智能电导率仪 精而信
公司名称	无锡市精而信流量仪表有限公司
价格	3500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:精而信 型号:AD28-1000
公司地址	蠡园开发区 A 3 楼 5 2 7 号
联系电话	5049650 18801518399

产品详情

全智能化：ad28-1000中文在线电导率仪采用高精度ad转换和单片机微处理技术，能完成电导率测量、温度测量、温度自动补偿、量程自动转换、仪表自检等多种功能。**高可靠性：**元器件集成到一块线路板上，没有了复杂的功能开关、调节旋钮和电位器。

抗干扰能力强：电流输出采用光电耦合隔离技术，抗干扰能力强，实现远传。具有良好的电磁兼容性。

防水防尘设计：防护等级ip65，适宜户外使用。

25 折算：对当前温度下的电导率值进行25 折算，实现了显示25 时的电导率值，特别适合电厂多种水质的测量。

自动量程转换：在电极所覆盖的测量范围内实现量程自动转换。

rs485通讯接口：可方便联入计算机进行监测和通讯。

相敏检波：消除导线对电导率测量的影响。

自动转换测量频率：避免电极极化，提高测量精度。

技术指标:

1、标准：jb/t 6855-93《工业电导率仪》；

2、电导率测量范围：0.01 ~ 20 $\mu\text{s/cm}$ （配0.01电极），实际可达100.0 $\mu\text{s/cm}$ ；0.1 ~ 200 $\mu\text{s/cm}$ （配0.1电极），实际可达1000.0 $\mu\text{s/cm}$ ；1.0 ~ 2000 $\mu\text{s/cm}$ （配1.0电极），实际可达10.00ms/cm；10 ~ 20000 $\mu\text{s/cm}$ （配10.0电极），实际可达100.0ms/cm；3、电子单元基本误差：电导率： $\pm 0.5\%fs$ ，温度： ± 0.3 （0 ~ 60）；4、自动温度补偿范围：0 ~ 99.9，25 为基准温度；5、被测水样：0 ~ 99.9，0.6mpa6、仪器基

本误差：电导率： $\pm 1.0\%fs$ ，温度： ± 0.5 （ $0 \sim 60$ ）；7、电子单元自动温度补偿误差： $\pm 0.5\%fs$ ；8、电子单元重复性误差： $\pm 0.2\%fs \pm 1$ 个字；9、电子单元稳定性： $\pm 0.2\%fs \pm 1$ 个字/24h；

10、电流隔离输出： $0 \sim 10ma$ （负载 $<1.5k$ ）， $4 \sim 20 ma$ （负载 <750 ）；11、输出电流误差： $\pm 1\%fs$ ；12、电子单元环境温度影响误差： $\pm 0.5\%fs$ ；13、电子单元电源电压影响误差： $\pm 0.3\%fs$ ；14、报警继电器： $ac220v$ 、 $3a$ ；15、rs485通讯接口（选配）；16、电源： $ac220v \pm 22v$ ， $50hz \pm 1hz$ ；17、防护等级： $ip65$ ；18、时钟精度： ± 1 分/月；19、数据存储量：1个月（1点/5分钟）；20、数据连续掉电保存时间：10年；21、外形尺寸： 146 （长） $\times 146$ （宽） $\times 108$ （深） mm ；开孔尺寸： $138 \times 138 mm$ ；22、重量： $0.8kg$ ；23、工作条件：环境温度 $0 \sim 60$ 相对湿度 $<85\%$ ；24、可配0.01、0.1、1.0、10.0四种电导电极。

本产品的加工定制是是，品牌是精而信，型号是AD28-1000，测量范围是0.01-20，测量精度是0.01，分辨率是0.1，电源是220V，尺寸是96*96（mm），用途是多种水质的测量