

在线电导率仪 微电脑电导度变送器

产品名称	在线电导率仪 微电脑电导度变送器
公司名称	武汉吉尔德科技有限公司
价格	3600.00/套
规格参数	品牌:GEARD 型号:COND-8100 应用:废水处理、纯净水、蒸馏水、循环水
公司地址	武汉市汉口北大道汉口北城A3
联系电话	027-61865356 18571605699

产品详情

微电脑电导度变送器 特性：

规格:cond-8100系列

微电脑电导度变送器 cond-8100/cond-8100rs

防爆型 cond-8100d/cond-8100drs

144x144 微电脑电导度变送器

户外防水型设计适合墙装、盘装、圆管安装

可测量包含电导度、比电阻、盐度

可连接两极式或四极式电导度电极

大型液晶显示幕，附操作状态及特殊符号显示

具背光感应器，自动及手动背光设定功能

提供电极自动清洗装置接点，程式设定输出

具自动校正；手动/自动温度补偿功能

密码锁及组合键进入设定、校正模式设计，增强安全防护

具 rs-485 标准modbus通讯协议，可直接与数位系统连接 cond-8100rs serial only

具两组 0/4~20ma 输出可程式对应设定 电导度/比电阻/盐度、temp. cond-8100 serial only

cond-8100|电导率仪参数：

机型 cond-8100 cond-8100d cond-8100rs cond-8100drs

功能 比电阻/电导度/盐度/温度

测试范围 比电阻 0.00m .cm ~20.00m .cm

电导度 0.000us/cm~200.0ms/cm

盐度 0.0ppt~70.0ppt

温度 -30.0 ~130.0

分辨率 比电阻 0.01m .cm

电导度 0.001us/cm

盐度 0.1ppt

温度 0.1

精确度 比电阻 $\pm 1\% \pm 1\text{digit}$

电导度 $\pm 1\% \pm 1\text{digit}$

盐度 $\pm 1\% \pm 1\text{digit}$

温度 $\pm 0.2 \pm 1\text{digit}$

电极系数 0.01,0.1,0.7,10.00 1/cm固定,0.0050~19.99 1/cm可调

温度补偿模式 手动/自动

温度系数 比电阻 非线性温度补偿

电导度 线性温度补偿(0.00%~20.00%)或非线性补偿

盐度 非线性温度补偿

工作环境温度 0~50

存储环境温度 -20~70

显示屏幕 背光式大型液晶显示，具背光感应器做自动及手动背光选择

电流输出一 隔离式0/4~20ma可设定对应比电阻/电导度/盐度/温度量测范围，最大负载500w

电流输出二 隔离式0/4~20ma可设定对应比电阻/电导度/盐度/温度量测范围，最大负载500w —

rs485界面 — modbus协议

控制 接点输出 relay on/off接点 , 240vac 0.5a max.

设定 两组独立设定之hi/lo 控制点,带滞后设定

清洗设定 on 0~9999秒/off 0~999.9小时

保护等级 ip65

电源供应 100v~240vac

± 10% , 50/60hz 20v~40vdc, imax.=0.5a 100v~240vac

± 10% , 50/60hz 20v~40vdc, imax.=0.5a

安装方式 壁挂式/管路式/盘面式

本机尺寸 144 mm ´ 144 mm ´ 115 mm (h ´ w ´ d)

重量 0.8kg