

# 工业pH计 在线pH计 pH变送器 PH控制器

产品名称	工业pH计 在线pH计 pH变送器 PH控制器
公司名称	广州净葩自动化控制设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:TOCH 型号:CD
公司地址	广州市番禺区沙头街南双玉村双坑新村四巷4号
联系电话	020-22910067 13711577463

## 产品详情

### 产品概述

PC101型在线PH计，采用经典的电化学原理，专为污水处理工艺而设计，功能完备，操作简便。高性能的复合电极特别适用于污水处理领域恶劣的工况。仪表采用大屏幕图形液晶显示，同时测量和显示PH值或ORP值和介质温度值，具有两路模拟信号输出以及现场总线通信接口。简便的中文操作菜单极大方便用户使用。

### 性能特点

电极基本不用维护，参比系统不易堵塞。在离子缺少的介质中通过采取KCl盐储备也能进行很好测量；不需电解质溶液填充孔，因此玻璃管是密封的，加之电解质溶液的不可压缩性，使之可应用于高压为6bar（特殊措施可达10 bar）的场合；不同于传统隔膜，对脏污不敏感；Ag/AgCl半电池具有独立的参比管，使得半电池电位在相当长的时间内保持稳定；凝胶内不含银，这样对于含硫的被测介质不起反应；历史曲线功能：每隔5分钟自动存储一次测量数据，可连续存储一个月的测量值；记事本功能：记事本忠实记录仪表的操作使用情况和报警发生时间，便于管理；监测电极功能：每次标定的方式、时间和结果均有记录，便于查询、分析电极变化规律。

### 应用领域

水及污水处理 进水口、集水井、生化反应池、出水口等 造纸、电力、矿山 水处理、加药罐等

性能指标

测量性能

量 程：-2 ~ 16PH，-1500mV ~ +1500mV

分 辨 率：0.01PH，1mV

精 确 度：±0.1%FS

温度补偿：-10.0 ~ 120 自动补偿

标 定：出厂标定，现场标定

显 示：大屏幕LCD显示日期、测量值，介质温度值，报警值等

输 出

模拟输出： 隔离4 ~ 20mA，负载500欧

继电器输出： 多组控制固体继电器输出

继电器容量： 2.5A，250VAC

数字接口： RS485

供 电

交流供电： 220VAC ± 10%，50Hz

尺 寸：96 × 96 × 130