

PH电极EC-100GTSO-05B

产品名称	PH电极EC-100GTSO-05B
公司名称	广州北泽仪器科技有限公司
价格	2600.00/支
规格参数	品牌:Thermo ORION 型号:EC100GTSO05B 产地:美国
公司地址	广州市天河区宦溪石宦路10号C栋306房（仅限办公用途）
联系电话	020-22308857 18665097176

产品详情

PH表控制器PH2000该款控制器拥有Thermo Scientific的技术，1/2DIN面板，防护等级符合NEMA 4X。该控制器具有通用的安装外壳，可采用壁挂式、管路或面板安装。

产品特点：

- 1.可编程的开关量控制、比例控制、比例积分控制
- 2.带自动缓冲液识别功能的自动校准：消除了校准中可能发生的错误
- 3.对称模式：可消除溶液接地使用中的电子干扰
- 4.背光显示功能：在昏暗环境中也能方便读数
- 5.通用电源输入：80 ~ 250VAC/DC，满足多种场合使用且抗电压波动
- 6.防护等级：NEMA 4X，防止控制器在工业条件使用时被污染
- 7.二级密码保护：可以防止用户未经授权随意更改设置
- 8.可调的时间延迟功能(0~2000秒)：控制和报警继电器
- 9.继电器保持（HOLD）功能：与浮子/流量开关或其他控制器结合，用于安全控制
- 10.两路独立的0/4 ~ 20 mA输出（可分割）：用于pH/ORP和温度

- 11.清洗功能继电器：用户可自行设置清洗频率和时间
- 12.可选择玻璃电极或锑电极：用于常规的测定或氢氟酸存在下的测定
- 13.具有可调的迟滞宽度（死区）：能够防止继电器在设定点左右快速波动
- 14.内置的记忆芯片：保证在关机和非常关机时设定参数和校准信息不会丢失
- 15.大屏幕双显示屏：同时显示 pH（或ORP）和温度，并清晰地显示多种图标、设定点和状态信息
- 16.可选温度电极：Pt100/1000，2线或3线
- 17.安装简便并有可拆卸的接口

技术参数：

pH量程

-2.00 ~ 16.00pH

分辨率/精度

0.01pH/ ± 0.01pH

pH标准缓冲液

pH1.01，4.01，6.86，7.00，9.00，9.18，10.01

校准点

最多2点

ORP量程（%或mV）

0 ~ 100%； - 2000 ~ + 2000mV

满量程的0.1%或1mV/ ± 2mV

温度范围

-9.9 ~ 125oC(15.0 ~ 257oF)

0.1oC(0.1oF)/ ± 0.5oC(0.9oF)

温度电极（ATC）

Pt100/1000

控制类型设置

开关量（监测器）；比例（脉冲宽度或脉冲频率）；比例积分（PI）

延迟时间

0 ~ 2000秒

电极类型选择

玻璃电极或锑电极

信号输入

对称模式/不对称模式

信号输出范围

pH : 0 ~ 14 (可分割)

继电器

2SPDT ; 1报警 ; 1清洗

电压

250VAC

电流

3A

高/低迟滞宽度 (死区)

0.1 ~ 1.0pH , 10 ~ 100mV

触点设定点

低/低 ; 低/高 ; 高/低 ; 高/高 (可选)

清洗周期/持续时间

0.1 ~ 199.9小时/1 ~ 1999秒

电源

80 ~ 250VAC/DC , 48 ~ 62Hz

尺寸

1/2 IN , 5.67" × 5.67"(144mm × 144mm)

订货信息 :

Alpha-pH2000W控制器TSPHCTP2000W

Alpha-pH2000P控制器TSPHCTP2000P

PH电极EC-100GTSO-05B

PH电极EC-100GTSO-10B

PH电极ECP21A1A1

ORP电极EC-HTPTTSO-05B

ORP电极ECFR21A1A1

pH 4.01缓冲液910104

pH 7.00缓冲液910107

pH 10.01缓冲液910110

氧化还原ORP校准液ORPSOL200

氧化还原ORP校准液ORPSOL600

电极盐桥SBS03-1

参比电极填充液RCS01